



## Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN), Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

**Circolare N° 455 del 03.07.2018**

**DESTINATARI**  
*Personale Docente*  
*Personale ATA*

**Oggetto:** Compenso per i coordinatori di classe

Si invia in allegato la tabella di calcolo dei compensi dei coordinatori di classe secondo i criteri definiti nel contratto di istituto che, come noto, prevedono una quota base assegnata a tutti i coordinatori, una quota variabile destinata a ricompensare le difficoltà oggettive (classe con esami, classe quinta, classe regionale) e una quota destinata a ricompensare l'efficacia e l'efficienza (presenza alle riunioni al 100%, puntualità nella consegna, correttezza dei documenti).

Viadana, 03.07.2018

Dirigente Scolastico  
**Prof.ssa Mariateresa Barzoni**  
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi  
dell'art.3 comma 2 del D.LGS. 39/1993)



**LEGGIMI ONLINE**

L'ISTITUTO SAN GIOVANNI BOSCO  
PER LA SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE



## Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

# CALCOLO DEL COMPENSO COORDINATORI

ANNO SCOLASTICO 2017/18

**La relazione contiene i seguenti punti:**

- 1.0 – Criteri di calcolo del compenso approvati in contrattazione di istituto
- 2.0 – Calcolo della quota variabile
- 2.1 – Calcolo della quota variabile – Presenza alle riunioni
- 2.2 – Calcolo della quota variabile – Puntualità nella consegna dei documenti
- 2.3 – Calcolo della quota variabile – Correttezza dei documenti
- 3.0 – Conteggi – Compenso dei coordinatori
- 4.0 – Cronologia delle versioni



## Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

### 1.0 – Criteri di calcolo del compenso approvati in contrattazione di istituto

Denominazione incarico	Obiettivi e compiti	Compenso
COORDINATORE DI CLASSE	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Presiede su delega (in assenza del Capo d'Istituto) i C.d.C.;</li> <li>2. Cura la verbalizzazione delle riunioni dei C.d.C. Si potrà avvalere della collaborazione gratuita di un collega per la stesura del verbale dei consigli di classe.</li> <li>3. È garante dei tempi di lavoro e della accurata trattazione dei punti prestabiliti dall'ordine del giorno;</li> <li>4. Facilita le relazioni professionali tra gli insegnanti e ne valorizza le competenze;</li> <li>5. Costruisce un clima positivo di lavoro e confronto;</li> <li>6. Stabilisce i necessari collegamenti fra il gruppo di lavoro al suo interno e verso l'esterno (p.e. con il D.S., la classe, i genitori, etc.).</li> </ol>	(forfetario) da € 200,00 a € 630,00

Il compenso del coordinatore di classe è determinato come segue:

Parametro	Quota	Note
Quota base	€ 200,00	
<b>Quota destinata a ricompensare le difficoltà oggettive</b>		
Classe Articolata	€ 100,00	
Classe Terza con Esame Qualifica e Classe Quarta con Diploma regionale	€ 120,00	<i>In caso di classe articolata la quota è calcolata due volte</i>
Classe Quinta	€ 120,00	<i>In caso di classe articolata la quota è calcolata due volte</i>
Classe regionale	€ 145,00	
<b>Quota destinata a ricompensare l'efficacia e l'efficienza (bonus)</b>		
Presenza nelle riunioni/impegni al 100%	€ 55,00	<i>La presenza deve essere effettiva. Unica eccezione nel caso in cui l'istituto chieda espressamente al coordinatore di partecipare ad altra attività in sovrapposizione.</i>
Puntualità nella consegna dei documenti	€ 55,00	<i>100% dei documenti consegnati entro la scadenza indicata</i>
Correttezza dei documenti	€ 55,00	<i>100% dei documenti senza gravi carenze<sup>1</sup></i>
<i>La quota non assegnata ai docenti che non raggiungono i parametri per ricompensare l'efficacia e l'efficienza sarà redistribuita in parti uguali tra i docenti che hanno raggiunto tutti i parametri per ricompensare l'efficacia e l'efficienza</i>		

<sup>1</sup> Per documento con gravi carenze si intende quel documento palesemente non conforme alle specifiche richieste e che comporta la necessità di rettifica e/o completamento attraverso richiesta scritta del Dirigente Scolastico.



## Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

### 2.0 – Calcolo della quota variabile

Il calcolo della quota variabile del compenso di ciascun coordinatore, destinata a incentivare l'efficienza e l'efficacia, è determinato attraverso 3 parametri:

1. Presenza a TUTTE le riunioni; le assenze dovute a qualunque motivazione (ad eccezione di un'assenza determinata da un obbligo imposto dall'istituzione scolastica<sup>2</sup>) comportano il non conseguimento della quota;
2. Puntualità nella consegna dei documenti;
3. Correttezza nei documenti.

### 2.1 – Calcolo della quota variabile - Presenza alle riunioni

Nella seguente tabella sono indicate le presenze e le assenze dei coordinatori alle riunioni e agli impegni. Secondo quanto approvato in contratto di istituto, l'assenza per qualunque motivo (ad eccezione di quelle imposte dall'istituzione scolastica) porta alla perdita del bonus.

COORDINATORE	28.09.2017 RIUNIONE	16.11.2017 RIUNIONE	25.01.2018 RIUNIONE	10.02.2018 PAGELLE	12.03.2018 RIUNIONE*	28.05.2018 RIUNIONE	14.06.2018 PAGELLE	ESITO
AROLDI CARLA	P	P	P	-	P	P	P	-
BARBATANO GIUSEPPE	P	P	P	P	P	P	P	OK
BELLINI ORNELLA	P	P	P	P	P	P	P	OK
BERTONI GIUSEPPE	P	P	P	P	P	P	P	OK
BERTONI MARIAGRAZIA	P	P	P	P	P	P	P	OK
BINI DANIELA	P	P	P	P	P	P	P	OK
BRUNAZZI SABRINA	P	P	P	P	P	P	P	OK
CANIGLIA LAURA	P	P	P	P	P	P	P	OK
CAU ALESSANDRO	P	P	P	P	-	P	-	-
CAVALLARO ANTONIO	P	P	P	P	P	P	P	OK
DALL'ACQUA LORNA	P	P	P	P	P	P	P	OK
DALL'OCA DARIO	P	P	P	P	P	P	P	OK
DALZOPPO MARA	P	P	P	P	P	P	-	-
DIMATTEO ROSANNA	P	-	P	P	P	P	P	-
FALVO ROSSELLA	P	P	P	P	P	P	P	OK
GALLICO ALBERTO	P	P	P	P	P	P	P	OK
GHIZZI ORIELLA	P	P	P	P	P	P	P	OK
GIALLORENZO FRANCO	P	P	P	P	P	P	P	OK
GIANNUBILO FORTUNATO	P	P	P	P	P	P	P	OK
GORGAINI DANIELA	P	P	P	P	P	P	P	OK
GUSMANO ANDREA	P	P	P	P	P	P	P	OK

<sup>2</sup> Il Coordinatore dovrà dimostrare che l'eventuale impegno a cui non poteva sottrarsi non era in alcun modo assegnabile a qualcun altro né impossibile da svolgersi in altro momento.



## Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

COORDINATORE	28.09.2017 RIUNIONE	16.11.2017 RIUNIONE	25.01.2018 RIUNIONE	10.02.2018 PAGELLE	12.03.2018 RIUNIONE*	28.05.2018 RIUNIONE	14.06.2018 PAGELLE	ESITO
IANNETTI FRANCESCA	P	P	P	-	P	-	P	-
MAIOLINO ROSELLA	P	P	P	P	P	P	P	OK
MAMMOLA FRANCESCO	P	P	P	P	P	P	P	OK
MARAMOTTI GIANNI	P	P	P	P	P	P	P	OK
MEDORO MASSIMO	P	P	P	P	P	P	P	OK
MORGANA GIUSEPPE	P	P	P	P	P	P	P	OK
PICCININI ANNA	P	P	P	P	P	P	P	OK
PIEROTTI ROMANO	P	P	P	P	P	P	P	OK
ROCCA CLAUDIO	P	P	P	P	P	P	P	OK
ROSSINI MANUELA	P	P	P	P	P	P	P	OK
SACCENTI EMANUELA	P	P	P	P	P	P	P	OK
STEFANILE CLEMENTE	P	P	P	P	P	P	P	OK
TAROZZI ANDREA	P	P	P	P	P	P	P	OK
TROMBINI DAMIANO	P	P	P	P	P	P	P	OK

\* RIUNIONE ANTICIPATA RISPETTO ALLA DATA PREVISTA NEL PIANO ANNUALE DELLE ATTIVITA'

## 2.2 – Calcolo della quota variabile – Puntualità nella consegna dei documenti

Come da circolari di convocazione dei C.d.C., il termine ultimo per la consegna dei verbali (senza considerare gli allegati) era stata fissata in 6 giorni successivi allo svolgimento della riunione per il verbale 1 (circolare N° 36), per il verbale 2 (circolare N° 128) e per il verbale 4 (circolare N° 296); stesso giorno per il verbale 3 (circolare N° 217) e verbale 5 (circolare N° 417).

Nella seguente tabella sono indicati tutti i verbali consegnati con la relativa data di scadenza, la data di consegna e l'eventuale ritardo (in giorni). Non sono conteggiati gli allegati né i verbali straordinari:

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 1	02/10/2017 17:41:10	4AN		02/10/2017	08/10/2017 23:59	02/10/2017 17:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 1 - ALLEGATO 1	02/10/2017 17:42:15	4AN	ALLEGATO			02/10/2017 17:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 1	02/10/2017 17:42:42	4BN		02/10/2017	08/10/2017 23:59	02/10/2017 17:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 1 - ALLEGATO 2	02/10/2017 17:42:43	4AN	ALLEGATO			02/10/2017 17:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 1 - ALLEGATO 1	02/10/2017 17:43:17	4BN	ALLEGATO			02/10/2017 17:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 1 - ALLEGATO 3	02/10/2017 17:43:17	4AN	ALLEGATO			02/10/2017 17:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 1 - ALLEGATO 2	02/10/2017 17:44:02	4BN	ALLEGATO			02/10/2017 17:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 1 - ALLEGATO 3	02/10/2017 17:44:40	4BN	ALLEGATO			02/10/2017 17:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 1	02/10/2017 18:39:00	3AN		02/10/2017	08/10/2017 23:59	02/10/2017 18:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 1 - ALLEGATO 1	02/10/2017 18:39:29	3AN	ALLEGATO			02/10/2017 18:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 1 - ALLEGATO 2	02/10/2017 18:40:05	3AN	ALLEGATO			02/10/2017 18:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 1 - ALLEGATO 3	02/10/2017 18:40:37	3AN	ALLEGATO			02/10/2017 18:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 1	03/10/2017 10:01:41	3BN		02/10/2017	08/10/2017 23:59	03/10/2017 10:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 1 - ALLEGATO 1	03/10/2017 10:03:06	3BN	ALLEGATO			03/10/2017 10:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 1 - ALLEGATO 2	03/10/2017 10:03:57	3BN	ALLEGATO			03/10/2017 10:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 1 - ALLEGATO 3	03/10/2017 10:04:54	3BN	ALLEGATO			03/10/2017 10:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 1	03/10/2017 10:24:18	2AN		02/10/2017	08/10/2017 23:59	03/10/2017 10:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 1 - ALLEGATO 1	03/10/2017 10:25:43	2AN	ALLEGATO			03/10/2017 10:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 1 - ALLEGATO 2	03/10/2017 10:28:30	2AN	ALLEGATO			03/10/2017 10:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 1 - ALLEGATO 3	03/10/2017 10:30:36	2AN	ALLEGATO			03/10/2017 10:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 1	03/10/2017 17:14:48	4BI		03/10/2017	09/10/2017 23:59	03/10/2017 17:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 1 - ALLEGATO 1	03/10/2017 17:16:05	4BI	ALLEGATO			03/10/2017 17:16	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 1 - ALLEGATO 2	03/10/2017 17:17:21	4BI	ALLEGATO			03/10/2017 17:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 1 - ALLEGATO 3	03/10/2017 17:19:26	4BI	ALLEGATO			03/10/2017 17:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 1	04/10/2017 09:12:49	4AI		03/10/2017	09/10/2017 23:59	04/10/2017 09:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 1 - ALLEGATO 1	04/10/2017 09:15:50	4AI	ALLEGATO			04/10/2017 09:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 1 - ALLEGATO 2	04/10/2017 09:18:55	4AI	ALLEGATO			04/10/2017 09:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 1 - ALLEGATO 3	04/10/2017 09:21:03	4AI	ALLEGATO			04/10/2017 09:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 1	04/10/2017 10:49:27	4AM		03/10/2017	09/10/2017 23:59	04/10/2017 10:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 1 - ALLEGATO 1	04/10/2017 10:49:55	4AM	ALLEGATO			04/10/2017 10:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 1 - ALLEGATO 2	04/10/2017 10:50:29	4AM	ALLEGATO			04/10/2017 10:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 1 - ALLEGATO 3	04/10/2017 10:51:04	4AM	ALLEGATO			04/10/2017 10:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 1	04/10/2017 17:03:47	1BT		04/10/2017	10/10/2017 23:59	04/10/2017 17:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 1 - ALLEGATO 1	04/10/2017 17:04:18	1BT	ALLEGATO			04/10/2017 17:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 1 - ALLEGATO 2	04/10/2017 17:04:55	1BT	ALLEGATO			04/10/2017 17:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 1 - ALLEGATO 3	04/10/2017 17:05:23	1BT	ALLEGATO			04/10/2017 17:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 1	04/10/2017 19:43:51	1AT		04/10/2017	10/10/2017 23:59	04/10/2017 19:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 1 - ALLEGATO 1	04/10/2017 19:44:16	1AT	ALLEGATO			04/10/2017 19:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 1 - ALLEGATO 2	04/10/2017 19:44:37	1AT	ALLEGATO			04/10/2017 19:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 1 - ALLEGATO 3	04/10/2017 19:45:01	1AT	ALLEGATO			04/10/2017 19:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 1	05/10/2017 06:15:23	2AG		02/10/2017	08/10/2017 23:59	05/10/2017 06:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 1 - ALLEGATO 1	05/10/2017 06:16:11	2AG	ALLEGATO			05/10/2017 06:16	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 1 - ALLEGATO 2	05/10/2017 06:17:01	2AG	ALLEGATO			05/10/2017 06:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 1 - ALLEGATO 3	05/10/2017 06:17:45	2AG	ALLEGATO			05/10/2017 06:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 1	05/10/2017 06:21:48	4AG		03/10/2017	09/10/2017 23:59	05/10/2017 06:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 1 - ALLEGATO 1	05/10/2017 06:22:33	4AG	ALLEGATO			05/10/2017 06:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 1 - ALLEGATO 2	05/10/2017 06:24:56	4AG	ALLEGATO			05/10/2017 06:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 1 - ALLEGATO 3	05/10/2017 06:25:39	4AG	ALLEGATO			05/10/2017 06:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 1	05/10/2017 08:25:22	5BT		04/10/2017	10/10/2017 23:59	05/10/2017 08:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 1 - ALLEGATO 1	05/10/2017 08:26:25	5BT	ALLEGATO			05/10/2017 08:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 1 - ALLEGATO 2	05/10/2017 08:30:23	5BT	ALLEGATO			05/10/2017 08:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 1 - ALLEGATO 3	05/10/2017 08:31:42	5BT	ALLEGATO			05/10/2017 08:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 1	05/10/2017 12:55:51	2AH		04/10/2017	10/10/2017 23:59	05/10/2017 12:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 1 - ALLEGATO 1	05/10/2017 12:58:01	2AH	ALLEGATO			05/10/2017 12:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 1 - ALLEGATO 2	05/10/2017 13:00:09	2AH	ALLEGATO			05/10/2017 13:00	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 1 - ALLEGATO 3	05/10/2017 13:02:35	2AH	ALLEGATO			05/10/2017 13:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 1	05/10/2017 15:10:02	1AG		02/10/2017	08/10/2017 23:59	05/10/2017 15:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 1 - ALLEGATO 1	05/10/2017 15:15:38	1AG	ALLEGATO			05/10/2017 15:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 1 - ALLEGATO 2	05/10/2017 15:19:27	1AG	ALLEGATO			05/10/2017 15:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 1 - ALLEGATO 3	05/10/2017 15:20:50	1AG	ALLEGATO			05/10/2017 15:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 1	05/10/2017 16:38:14	2AI		03/10/2017	09/10/2017 23:59	05/10/2017 16:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 1 - ALLEGATO 1	05/10/2017 16:39:27	2AI	ALLEGATO			05/10/2017 16:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 1 - ALLEGATO 2	05/10/2017 16:40:34	2AI	ALLEGATO			05/10/2017 16:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 1 - ALLEGATO 3	05/10/2017 16:42:26	2AI	ALLEGATO			05/10/2017 16:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 1	05/10/2017 18:04:45	3AG		03/10/2017	09/10/2017 23:59	05/10/2017 18:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 1 - ALLEGATO 1	05/10/2017 18:06:14	3AG	ALLEGATO			05/10/2017 18:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 1 - ALLEGATO 2	05/10/2017 18:07:57	3AG	ALLEGATO			05/10/2017 18:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 1 - ALLEGATO 3	05/10/2017 18:09:23	3AG	ALLEGATO			05/10/2017 18:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 1	05/10/2017 18:28:38	2AM		05/10/2017	11/10/2017 23:59	05/10/2017 18:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 1 - ALLEGATO 1	05/10/2017 18:29:13	2AM	ALLEGATO			05/10/2017 18:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 1 - ALLEGATO 2	05/10/2017 18:29:47	2AM	ALLEGATO			05/10/2017 18:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 1 - ALLEGATO 3	05/10/2017 18:30:21	2AM	ALLEGATO			05/10/2017 18:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 1	05/10/2017 21:29:46	5AG		03/10/2017	09/10/2017 23:59	05/10/2017 21:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 1 - ALLEGATO 1	05/10/2017 21:30:40	5AG	ALLEGATO			05/10/2017 21:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 1 - ALLEGATO 2	05/10/2017 21:32:01	5AG	ALLEGATO			05/10/2017 21:32	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 1 - ALLEGATO 3	05/10/2017 21:32:31	5AG	ALLEGATO			05/10/2017 21:32	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 1	05/10/2017 21:45:25	2BG		02/10/2017	08/10/2017 23:59	05/10/2017 21:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 1 - ALLEGATO 1	05/10/2017 21:46:04	2BG	ALLEGATO			05/10/2017 21:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 1 - ALLEGATO 2	05/10/2017 21:46:52	2BG	ALLEGATO			05/10/2017 21:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 1 - ALLEGATO 3	05/10/2017 21:47:33	2BG	ALLEGATO			05/10/2017 21:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 1	06/10/2017 07:25:16	1BM		03/10/2017	09/10/2017 23:59	06/10/2017 07:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 1 - ALLEGATO 1	06/10/2017 07:25:50	1BM	ALLEGATO			06/10/2017 07:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 1 - ALLEGATO 2	06/10/2017 07:26:37	1BM	ALLEGATO			06/10/2017 07:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 1 - ALLEGATO 3	06/10/2017 07:27:17	1BM	ALLEGATO			06/10/2017 07:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 1	06/10/2017 08:35:37	1AM		05/10/2017	11/10/2017 23:59	06/10/2017 08:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 1 - ALLEGATO 1	06/10/2017 08:36:32	1AM	ALLEGATO			06/10/2017 08:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 1 - ALLEGATO 2	06/10/2017 08:37:15	1AM	ALLEGATO			06/10/2017 08:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 1 - ALLEGATO 3	06/10/2017 08:37:52	1AM	ALLEGATO			06/10/2017 08:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 1	06/10/2017 09:08:09	5ET		05/10/2017	11/10/2017 23:59	06/10/2017 09:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 1 - ALLEGATO 1	06/10/2017 09:09:18	5ET	ALLEGATO			06/10/2017 09:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 1 - ALLEGATO 2	06/10/2017 09:10:38	5ET	ALLEGATO			06/10/2017 09:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 1 - ALLEGATO 3	06/10/2017 09:11:51	5ET	ALLEGATO			06/10/2017 09:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 1	06/10/2017 12:39:48	2BM		03/10/2017	09/10/2017 23:59	06/10/2017 12:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 1 - ALLEGATO 1	06/10/2017 12:40:30	2BM	ALLEGATO			06/10/2017 12:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 1 - ALLEGATO 2	06/10/2017 12:40:57	2BM	ALLEGATO			06/10/2017 12:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 1 - ALLEGATO 3	06/10/2017 12:41:25	2BM	ALLEGATO			06/10/2017 12:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 1	06/10/2017 15:33:09	4AP		06/10/2017	12/10/2017 23:59	06/10/2017 15:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 1 - ALLEGATO 1	06/10/2017 15:34:45	4AP	ALLEGATO			06/10/2017 15:34	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, sn - 46019 Viadana (Mn) - Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 - 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 - 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 - 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 1	06/10/2017 15:35:36	1AI		04/10/2017	10/10/2017 23:59	06/10/2017 15:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 1 - ALLEGATO 2	06/10/2017 15:35:40	4AP	ALLEGATO			06/10/2017 15:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 1 - ALLEGATO 1	06/10/2017 15:36:11	1AI	ALLEGATO			06/10/2017 15:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 1 - ALLEGATO 3	06/10/2017 15:36:28	4AP	ALLEGATO			06/10/2017 15:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 1 - ALLEGATO 2	06/10/2017 15:37:06	1AI	ALLEGATO			06/10/2017 15:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 1 - ALLEGATO 3	06/10/2017 15:37:40	1AI	ALLEGATO			06/10/2017 15:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 1	06/10/2017 15:39:15	5AI		03/10/2017	09/10/2017 23:59	06/10/2017 15:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 1 - ALLEGATO 1	06/10/2017 15:39:56	5AI	ALLEGATO			06/10/2017 15:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 1 - ALLEGATO 2	06/10/2017 15:40:39	5AI	ALLEGATO			06/10/2017 15:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 1 - ALLEGATO 3	06/10/2017 15:41:30	5AI	ALLEGATO			06/10/2017 15:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 1	06/10/2017 15:49:07	5CT		06/10/2017	12/10/2017 23:59	06/10/2017 15:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 1 - ALLEGATO 1	06/10/2017 15:50:08	5CT	ALLEGATO			06/10/2017 15:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 1 - ALLEGATO 2	06/10/2017 15:51:30	5CT	ALLEGATO			06/10/2017 15:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 1 - ALLEGATO 3	06/10/2017 15:52:23	5CT	ALLEGATO			06/10/2017 15:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 1	06/10/2017 17:56:30	3AP		05/10/2017	11/10/2017 23:59	06/10/2017 17:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 1 - ALLEGATO 1	06/10/2017 17:57:40	3AP	ALLEGATO			06/10/2017 17:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 1 - ALLEGATO 2	06/10/2017 17:58:35	3AP	ALLEGATO			06/10/2017 17:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 1 - ALLEGATO 3	06/10/2017 17:59:55	3AP	ALLEGATO			06/10/2017 17:59	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 1	07/10/2017 19:44:06	1AE		06/10/2017	12/10/2017 23:59	07/10/2017 19:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 1 - ALLEGATO 1	07/10/2017 19:44:52	1AE	ALLEGATO			07/10/2017 19:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 1 - ALLEGATO 2	07/10/2017 19:46:46	1AE	ALLEGATO			07/10/2017 19:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 1 - ALLEGATO 3	07/10/2017 19:47:54	1AE	ALLEGATO			07/10/2017 19:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 1	07/10/2017 19:48:44	3AE		06/10/2017	12/10/2017 23:59	07/10/2017 19:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 1 - ALLEGATO 1	07/10/2017 19:49:39	3AE	ALLEGATO			07/10/2017 19:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 1 - ALLEGATO 2	07/10/2017 19:51:01	3AE	ALLEGATO			07/10/2017 19:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 1 - ALLEGATO 3	07/10/2017 19:52:20	3AE	ALLEGATO			07/10/2017 19:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 1	07/10/2017 21:30:35	3ET		05/10/2017	11/10/2017 23:59	07/10/2017 21:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 1 - ALLEGATO 1	07/10/2017 21:31:40	3ET	ALLEGATO			07/10/2017 21:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 1 - ALLEGATO 2	07/10/2017 21:33:01	3ET	ALLEGATO			07/10/2017 21:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 1 - ALLEGATO 3	07/10/2017 21:34:30	3ET	ALLEGATO			07/10/2017 21:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 1	07/10/2017 22:06:11	4ET		05/10/2017	11/10/2017 23:59	07/10/2017 22:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 1 - ALLEGATO 1	07/10/2017 22:07:14	4ET	ALLEGATO			07/10/2017 22:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 1 - ALLEGATO 2	07/10/2017 22:09:18	4ET	ALLEGATO			07/10/2017 22:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 1 - ALLEGATO 3	07/10/2017 22:11:26	4ET	ALLEGATO			07/10/2017 22:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 1	08/10/2017 11:12:33	1AR		05/10/2017	11/10/2017 23:59	08/10/2017 11:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 1 - ALLEGATO 1	08/10/2017 11:13:54	1AR	ALLEGATO			08/10/2017 11:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 1 - ALLEGATO 2	08/10/2017 11:15:03	1AR	ALLEGATO			08/10/2017 11:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 1 - ALLEGATO 3	08/10/2017 11:15:57	1AR	ALLEGATO			08/10/2017 11:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 1	08/10/2017 11:17:07	1BR		05/10/2017	11/10/2017 23:59	08/10/2017 11:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 1 - ALLEGATO 1	08/10/2017 11:18:12	1BR	ALLEGATO			08/10/2017 11:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 1 - ALLEGATO 2	08/10/2017 11:19:05	1BR	ALLEGATO			08/10/2017 11:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 1 - ALLEGATO 3	08/10/2017 11:20:07	1BR	ALLEGATO			08/10/2017 11:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 1	08/10/2017 17:52:59	1AN		06/10/2017	12/10/2017 23:59	08/10/2017 17:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 1 - ALLEGATO 1	08/10/2017 17:54:27	1AN	ALLEGATO			08/10/2017 17:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 1 - ALLEGATO 2	08/10/2017 17:55:27	1AN	ALLEGATO			08/10/2017 17:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 1 - ALLEGATO 3	08/10/2017 17:56:11	1AN	ALLEGATO			08/10/2017 17:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 1	08/10/2017 19:13:21	4AT		05/10/2017	11/10/2017 23:59	08/10/2017 19:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 1 - ALLEGATO 1	08/10/2017 19:18:00	4AT	ALLEGATO			08/10/2017 19:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 1 - ALLEGATO 2	08/10/2017 19:20:31	4AT	ALLEGATO			08/10/2017 19:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 1 - ALLEGATO 3	08/10/2017 19:28:38	4AT	ALLEGATO			08/10/2017 19:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 1	09/10/2017 09:05:24	2AE		06/10/2017	12/10/2017 23:59	09/10/2017 09:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 1 - ALLEGATO 1	09/10/2017 09:06:20	2AE	ALLEGATO			09/10/2017 09:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 1 - ALLEGATO 2	09/10/2017 09:07:32	2AE	ALLEGATO			09/10/2017 09:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 1 - ALLEGATO 3	09/10/2017 09:08:25	2AE	ALLEGATO			09/10/2017 09:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 1 - ALLEGATO 1	10/10/2017 08:24:19	3AM	ALLEGATO			10/10/2017 08:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 1	10/10/2017 08:23:50	3AM		09/10/2017	15/10/2017 23:59	10/10/2017 08:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 1	09/10/2017 15:28:31	3AT		05/10/2017	11/10/2017 23:59	09/10/2017 15:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 1 - ALLEGATO 1	09/10/2017 15:30:38	3AT	ALLEGATO			09/10/2017 15:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 1 - ALLEGATO 2	09/10/2017 15:31:43	3AT	ALLEGATO			09/10/2017 15:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 1 - ALLEGATO 3	09/10/2017 15:32:34	3AT	ALLEGATO			09/10/2017 15:32	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 1	09/10/2017 15:42:19	5BA		09/10/2017	15/10/2017 23:59	09/10/2017 15:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 1 - ALLEGATO 1	09/10/2017 15:43:19	5BA	ALLEGATO			09/10/2017 15:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 1 - ALLEGATO 2	09/10/2017 15:43:58	5BA	ALLEGATO			09/10/2017 15:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 1 - ALLEGATO 3	09/10/2017 15:44:36	5BA	ALLEGATO			09/10/2017 15:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 1 - ALLEGATO 1	09/10/2017 17:03:13	2BT	ALLEGATO			09/10/2017 17:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 1 - ALLEGATO 2	09/10/2017 17:04:05	2BT	ALLEGATO			09/10/2017 17:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 1 - ALLEGATO 3	09/10/2017 17:04:45	2BT	ALLEGATO			09/10/2017 17:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 1	09/10/2017 17:25:49	2BR		06/10/2017	12/10/2017 23:59	09/10/2017 17:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 1 - ALLEGATO 1	09/10/2017 17:27:28	2BR	ALLEGATO			09/10/2017 17:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 1 - ALLEGATO 2	09/10/2017 17:29:10	2BR	ALLEGATO			09/10/2017 17:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 1 - ALLEGATO 3	09/10/2017 17:33:56	2BR	ALLEGATO			09/10/2017 17:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 1	09/10/2017 21:43:46	5AC		09/10/2017	15/10/2017 23:59	09/10/2017 21:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 1 - ALLEGATO 1	09/10/2017 21:45:11	5AC	ALLEGATO			09/10/2017 21:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 1 - ALLEGATO 2	09/10/2017 21:46:10	5AC	ALLEGATO			09/10/2017 21:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 1 - ALLEGATO 3	09/10/2017 21:47:06	5AC	ALLEGATO			09/10/2017 21:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 1	09/10/2017 21:48:17	4AC		09/10/2017	15/10/2017 23:59	09/10/2017 21:48	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 1 - ALLEGATO 1	09/10/2017 21:49:16	4AC	ALLEGATO			09/10/2017 21:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 1 - ALLEGATO 2	09/10/2017 21:50:17	4AC	ALLEGATO			09/10/2017 21:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 1 - ALLEGATO 3	09/10/2017 21:51:08	4AC	ALLEGATO			09/10/2017 21:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 1	09/10/2017 22:33:51	5AT		05/10/2017	11/10/2017 23:59	09/10/2017 22:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 1 - ALLEGATO 1	09/10/2017 22:34:45	5AT	ALLEGATO			09/10/2017 22:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 1 - ALLEGATO 2	09/10/2017 22:35:51	5AT	ALLEGATO			09/10/2017 22:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 1 - ALLEGATO 3	09/10/2017 22:36:39	5AT	ALLEGATO			09/10/2017 22:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 1 - ALLEGATO 2	10/10/2017 08:24:57	3AM	ALLEGATO			10/10/2017 08:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 1 - ALLEGATO 3	10/10/2017 08:25:43	3AM	ALLEGATO			10/10/2017 08:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 1	10/10/2017 09:44:31	4BA		09/10/2017	15/10/2017 23:59	10/10/2017 09:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 1 - ALLEGATO 1	10/10/2017 09:46:25	4BA	ALLEGATO			10/10/2017 09:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 1 - ALLEGATO 2	10/10/2017 09:52:22	4BA	ALLEGATO			10/10/2017 09:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 1 - ALLEGATO 3	10/10/2017 09:56:18	4BA	ALLEGATO			10/10/2017 09:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 1	10/10/2017 10:05:26	3AI		03/10/2017	09/10/2017 23:59	10/10/2017 10:05	RITARDO: 00 GIORNI 10 ORE 05 MINUTI
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 1 - ALLEGATO 1	10/10/2017 10:06:05	3AI	ALLEGATO			10/10/2017 10:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 1 - ALLEGATO 2	10/10/2017 10:06:43	3AI	ALLEGATO			10/10/2017 10:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 1 - ALLEGATO 3	10/10/2017 10:07:19	3AI	ALLEGATO			10/10/2017 10:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 1	10/10/2017 10:10:12	3CT		06/10/2017	12/10/2017 23:59	10/10/2017 10:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 1 - ALLEGATO 1	10/10/2017 10:13:56	3CT	ALLEGATO			10/10/2017 10:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 1 - ALLEGATO 2	10/10/2017 10:15:01	3CT	ALLEGATO			10/10/2017 10:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 1 - ALLEGATO 3	10/10/2017 10:15:50	3CT	ALLEGATO			10/10/2017 10:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 1	10/10/2017 10:17:07	2AR		06/10/2017	12/10/2017 23:59	10/10/2017 10:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 1	10/10/2017 10:17:15	4CT		06/10/2017	12/10/2017 23:59	10/10/2017 10:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 1 - ALLEGATO 1	10/10/2017 10:18:29	4CT	ALLEGATO			10/10/2017 10:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 1 - ALLEGATO 2	10/10/2017 10:19:54	4CT	ALLEGATO			10/10/2017 10:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 1 - ALLEGATO 3	10/10/2017 10:21:26	4CT	ALLEGATO			10/10/2017 10:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 1 - ALLEGATO 1	10/10/2017 10:21:36	2AR	ALLEGATO			10/10/2017 10:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 1 - ALLEGATO 2	10/10/2017 10:23:00	2AR	ALLEGATO			10/10/2017 10:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 1 - ALLEGATO 3	10/10/2017 10:44:41	2AR	ALLEGATO			10/10/2017 10:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 1	10/10/2017 11:02:05	2BT		09/10/2017	15/10/2017 23:59	10/10/2017 11:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 1	10/10/2017 15:47:05	3BA		09/10/2017	15/10/2017 23:59	10/10/2017 15:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 1 - ALLEGATO 1	10/10/2017 15:48:11	3BA	ALLEGATO			10/10/2017 15:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 1 - ALLEGATO 2	10/10/2017 15:54:09	3BA	ALLEGATO			10/10/2017 15:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 1 - ALLEGATO 3	10/10/2017 15:55:22	3BA	ALLEGATO			10/10/2017 15:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 1	10/10/2017 22:24:53	1AA		10/10/2017	16/10/2017 23:59	10/10/2017 22:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 1 - ALLEGATO 1	10/10/2017 22:26:14	1AA	ALLEGATO			10/10/2017 22:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 1 - ALLEGATO 2	10/10/2017 22:26:53	1AA	ALLEGATO			10/10/2017 22:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 1 - ALLEGATO 3	10/10/2017 22:27:32	1AA	ALLEGATO			10/10/2017 22:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 1	10/10/2017 22:41:15	3AC		09/10/2017	15/10/2017 23:59	10/10/2017 22:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 1 - ALLEGATO 1	10/10/2017 22:42:52	3AC	ALLEGATO			10/10/2017 22:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 1 - ALLEGATO 2	10/10/2017 22:43:50	3AC	ALLEGATO			10/10/2017 22:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 1 - ALLEGATO 3	10/10/2017 22:44:34	3AC	ALLEGATO			10/10/2017 22:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 1	11/10/2017 10:38:05	3AA		10/10/2017	16/10/2017 23:59	11/10/2017 10:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 1 - ALLEGATO 1	11/10/2017 10:39:03	3AA	ALLEGATO			11/10/2017 10:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 1 - ALLEGATO 2	11/10/2017 10:40:01	3AA	ALLEGATO			11/10/2017 10:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 1 - ALLEGATO 3	11/10/2017 10:40:57	3AA	ALLEGATO			11/10/2017 10:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 1	11/10/2017 10:41:36	5AA		10/10/2017	16/10/2017 23:59	11/10/2017 10:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 1 - ALLEGATO 1	11/10/2017 10:42:24	5AA	ALLEGATO			11/10/2017 10:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 1 - ALLEGATO 2	11/10/2017 10:43:11	5AA	ALLEGATO			11/10/2017 10:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 1 - ALLEGATO 3	11/10/2017 10:44:05	5AA	ALLEGATO			11/10/2017 10:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 1	11/10/2017 12:10:38	5AB		10/10/2017	16/10/2017 23:59	11/10/2017 12:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 1 - ALLEGATO 1	11/10/2017 12:12:44	5AB	ALLEGATO			11/10/2017 12:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 1 - ALLEGATO 2	11/10/2017 12:13:26	5AB	ALLEGATO			11/10/2017 12:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 1 - ALLEGATO 3	11/10/2017 12:15:33	5AB	ALLEGATO			11/10/2017 12:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 1	11/10/2017 12:39:04	1BA		09/10/2017	15/10/2017 23:59	11/10/2017 12:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 1 - ALLEGATO 1	11/10/2017 12:39:43	1BA	ALLEGATO			11/10/2017 12:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 1 - ALLEGATO 2	11/10/2017 12:40:22	1BA	ALLEGATO			11/10/2017 12:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 1 - ALLEGATO 3	11/10/2017 12:40:55	1BA	ALLEGATO			11/10/2017 12:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 1	11/10/2017 12:42:03	4AA		10/10/2017	16/10/2017 23:59	11/10/2017 12:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 1 - ALLEGATO 1	11/10/2017 12:43:43	4AA	ALLEGATO			11/10/2017 12:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 1 - ALLEGATO 2	11/10/2017 12:44:27	4AA	ALLEGATO			11/10/2017 12:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 1 - ALLEGATO 3	11/10/2017 12:45:02	4AA	ALLEGATO			11/10/2017 12:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 1	11/10/2017 18:46:45	2AA		10/10/2017	16/10/2017 23:59	11/10/2017 18:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 1 - ALLEGATO 1	11/10/2017 18:55:39	2AA	ALLEGATO			11/10/2017 18:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 1 - ALLEGATO 2	11/10/2017 19:03:06	2AA	ALLEGATO			11/10/2017 19:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 1 - ALLEGATO 3	11/10/2017 19:07:08	2AA	ALLEGATO			11/10/2017 19:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 1	12/10/2017 09:41:03	2AT		09/10/2017	15/10/2017 23:59	12/10/2017 09:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 1 - ALLEGATO 1	12/10/2017 09:42:36	2AT	ALLEGATO			12/10/2017 09:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 1 - ALLEGATO 2	12/10/2017 09:44:16	2AT	ALLEGATO			12/10/2017 09:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 1 - ALLEGATO 3	12/10/2017 09:45:32	2AT	ALLEGATO			12/10/2017 09:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 1	12/10/2017 16:11:40	2BA		09/10/2017	15/10/2017 23:59	12/10/2017 16:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 1 - ALLEGATO 1	12/10/2017 16:12:49	2BA	ALLEGATO			12/10/2017 16:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 1 - ALLEGATO 2	12/10/2017 16:14:20	2BA	ALLEGATO			12/10/2017 16:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 1 - ALLEGATO 3	12/10/2017 16:15:28	2BA	ALLEGATO			12/10/2017 16:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 1	13/10/2017 17:57:40	3AB		10/10/2017	16/10/2017 23:59	13/10/2017 17:57	





# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46109 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 1 - ALLEGATO 1	13/10/2017 17:59:15	3AB	ALLEGATO			13/10/2017 17:59	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 1 - ALLEGATO 2	13/10/2017 18:00:40	3AB	ALLEGATO			13/10/2017 18:00	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 1 - ALLEGATO 3	13/10/2017 18:01:40	3AB	ALLEGATO			13/10/2017 18:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 1	14/10/2017 05:29:10	4AB		10/10/2017	16/10/2017 23:59	14/10/2017 05:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 1 - ALLEGATO 1	14/10/2017 05:30:02	4AB	ALLEGATO			14/10/2017 05:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 1 - ALLEGATO 2	14/10/2017 05:30:52	4AB	ALLEGATO			14/10/2017 05:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 1 - ALLEGATO 3	14/10/2017 05:31:38	4AB	ALLEGATO			14/10/2017 05:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 1S	18/10/2017 08:50:00	1AT	STRAORDINARIO			18/10/2017 08:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 1S	21/10/2017 12:09:27	1BM	STRAORDINARIO			21/10/2017 12:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 1S - ALLEGATO 1	21/10/2017 12:11:25	1BM	ALLEGATO			21/10/2017 12:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 1S - ALLEGATO 2	21/10/2017 12:12:03	1BM	ALLEGATO			21/10/2017 12:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 1S	30/10/2017 14:52:49	3AN	STRAORDINARIO			30/10/2017 14:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 1S - ALLEGATO 1	30/10/2017 14:53:28	3AN	ALLEGATO			30/10/2017 14:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 1S - ALLEGATO 2	30/10/2017 14:54:03	3AN	ALLEGATO			30/10/2017 14:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 1S	10/11/2017 08:44:01	1AA	STRAORDINARIO			10/11/2017 08:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 1S - ALLEGATO 1	10/11/2017 08:44:52	1AA	ALLEGATO			10/11/2017 08:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 1S - ALLEGATO 2	10/11/2017 08:45:35	1AA	ALLEGATO			10/11/2017 08:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 1S - ALLEGATO 3	10/11/2017 08:46:34	1AA	ALLEGATO			10/11/2017 08:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 2	20/11/2017 18:10:39	4BN		20/11/2017	26/11/2017 23:59	20/11/2017 18:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 2 - ALLEGATO 1	20/11/2017 18:11:17	4BN	ALLEGATO			20/11/2017 18:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 2 - ALLEGATO 2	20/11/2017 18:11:50	4BN	ALLEGATO			20/11/2017 18:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 2 - ALLEGATO 3	20/11/2017 18:19:42	4BN	ALLEGATO			20/11/2017 18:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 2 - ALLEGATO 4	20/11/2017 18:20:18	4BN	ALLEGATO			20/11/2017 18:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 2 - ALLEGATO 5	20/11/2017 18:20:56	4BN	ALLEGATO			20/11/2017 18:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 2 - ALLEGATO 6	20/11/2017 18:21:38	4BN	ALLEGATO			20/11/2017 18:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 2	20/11/2017 23:01:48	2AN		20/11/2017	26/11/2017 23:59	20/11/2017 23:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 2 - ALLEGATO 1	20/11/2017 23:04:04	2AN	ALLEGATO			20/11/2017 23:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 2 - ALLEGATO 2	20/11/2017 23:05:14	2AN	ALLEGATO			20/11/2017 23:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 2 - ALLEGATO 3	20/11/2017 23:06:34	2AN	ALLEGATO			20/11/2017 23:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 2 - ALLEGATO 4	20/11/2017 23:07:48	2AN	ALLEGATO			20/11/2017 23:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 2 - ALLEGATO 5	20/11/2017 23:08:53	2AN	ALLEGATO			20/11/2017 23:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 2 - ALLEGATO 6	20/11/2017 23:11:21	2AN	ALLEGATO			20/11/2017 23:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 2	21/11/2017 07:09:45	5AG		20/11/2017	26/11/2017 23:59	21/11/2017 07:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 2 - ALLEGATO 1	21/11/2017 07:10:51	5AG	ALLEGATO			21/11/2017 07:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 2 - ALLEGATO 2	21/11/2017 07:11:39	5AG	ALLEGATO			21/11/2017 07:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 2 - ALLEGATO 3	21/11/2017 07:12:38	5AG	ALLEGATO			21/11/2017 07:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 2 - ALLEGATO 4	21/11/2017 07:13:33	5AG	ALLEGATO			21/11/2017 07:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 2	21/11/2017 09:07:06	4AN		20/11/2017	26/11/2017 23:59	21/11/2017 09:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 2 - ALLEGATO 1	21/11/2017 09:07:52	4AN	ALLEGATO			21/11/2017 09:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 2 - ALLEGATO 2	21/11/2017 09:08:42	4AN	ALLEGATO			21/11/2017 09:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 2 - ALLEGATO 3	21/11/2017 09:09:27	4AN	ALLEGATO			21/11/2017 09:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 2 - ALLEGATO 4	21/11/2017 09:10:13	4AN	ALLEGATO			21/11/2017 09:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 2 - ALLEGATO 5	21/11/2017 09:10:55	4AN	ALLEGATO			21/11/2017 09:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 2	21/11/2017 15:50:13	2BM		20/11/2017	26/11/2017 23:59	21/11/2017 15:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 2 - ALLEGATO 1	21/11/2017 15:51:18	2BM	ALLEGATO			21/11/2017 15:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 2 - ALLEGATO 2	21/11/2017 15:52:00	2BM	ALLEGATO			21/11/2017 15:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 2 - ALLEGATO 3	21/11/2017 15:52:37	2BM	ALLEGATO			21/11/2017 15:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 2 - ALLEGATO 4	21/11/2017 15:53:36	2BM	ALLEGATO			21/11/2017 15:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 2 - ALLEGATO 5	21/11/2017 15:55:54	2BM	ALLEGATO			21/11/2017 15:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 2 - ALLEGATO 6	21/11/2017 15:57:31	2BM	ALLEGATO			21/11/2017 15:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 2 - ALLEGATO 7	21/11/2017 16:00:25	2BM	ALLEGATO			21/11/2017 16:00	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 2 - ALLEGATO 8	21/11/2017 16:02:55	2BM	ALLEGATO			21/11/2017 16:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 2	21/11/2017 16:46:24	5CT		21/11/2017	27/11/2017 23:59	21/11/2017 16:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 2	21/11/2017 16:46:25	5CT		21/11/2017	27/11/2017 23:59	21/11/2017 16:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 2	21/11/2017 16:46:26	5CT		21/11/2017	27/11/2017 23:59	21/11/2017 16:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 2 - ALLEGATO 1	21/11/2017 16:47:15	5CT	ALLEGATO			21/11/2017 16:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 2 - ALLEGATO 1	21/11/2017 16:47:19	5CT	ALLEGATO			21/11/2017 16:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 2 - ALLEGATO 2	21/11/2017 16:48:08	5CT	ALLEGATO			21/11/2017 16:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 2 - ALLEGATO 2	21/11/2017 16:48:09	5CT	ALLEGATO			21/11/2017 16:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 2 - ALLEGATO 3	21/11/2017 16:48:52	5CT	ALLEGATO			21/11/2017 16:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 2	21/11/2017 17:16:13	3AM		20/11/2017	26/11/2017 23:59	21/11/2017 17:16	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 2	21/11/2017 17:20:15	3AM		20/11/2017	26/11/2017 23:59	21/11/2017 17:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 2 - ALLEGATO 1	21/11/2017 17:22:30	3AM	ALLEGATO			21/11/2017 17:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 2 - ALLEGATO 2	21/11/2017 17:23:14	3AM	ALLEGATO			21/11/2017 17:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 2 - ALLEGATO 3	21/11/2017 17:23:59	3AM	ALLEGATO			21/11/2017 17:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 2 - ALLEGATO 4	21/11/2017 17:24:35	3AM	ALLEGATO			21/11/2017 17:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 2 - ALLEGATO 5	21/11/2017 17:27:44	3AM	ALLEGATO			21/11/2017 17:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 2	21/11/2017 17:55:20	4BI		21/11/2017	27/11/2017 23:59	21/11/2017 17:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 2 - ALLEGATO 1	21/11/2017 17:56:07	4BI	ALLEGATO			21/11/2017 17:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 2 - ALLEGATO 2	21/11/2017 17:57:48	4BI	ALLEGATO			21/11/2017 17:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 2	21/11/2017 19:22:20	3AI		21/11/2017	27/11/2017 23:59	21/11/2017 19:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 2 - ALLEGATO 1	21/11/2017 19:23:37	3AI	ALLEGATO			21/11/2017 19:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 2 - ALLEGATO 2	21/11/2017 19:24:25	3AI	ALLEGATO			21/11/2017 19:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 2	21/11/2017 19:25:39	2BT		21/11/2017	27/11/2017 23:59	21/11/2017 19:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 2 - ALLEGATO 1	21/11/2017 19:29:32	2BT	ALLEGATO			21/11/2017 19:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 2 - ALLEGATO 2	21/11/2017 19:31:06	2BT	ALLEGATO			21/11/2017 19:31	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 2 - ALLEGATO 3	21/11/2017 19:32:06	2BT	ALLEGATO			21/11/2017 19:32	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 2 - ALLEGATO 4	21/11/2017 19:33:17	2BT	ALLEGATO			21/11/2017 19:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 2	21/11/2017 19:50:41	3AN		20/11/2017	26/11/2017 23:59	21/11/2017 19:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 2 - ALLEGATO 1	21/11/2017 19:51:27	3AN	ALLEGATO			21/11/2017 19:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 2 - ALLEGATO 2	21/11/2017 19:52:14	3AN	ALLEGATO			21/11/2017 19:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 2 - ALLEGATO 3	21/11/2017 19:53:01	3AN	ALLEGATO			21/11/2017 19:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 2 - ALLEGATO 4	21/11/2017 19:53:48	3AN	ALLEGATO			21/11/2017 19:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 2 - ALLEGATO 5	21/11/2017 19:54:29	3AN	ALLEGATO			21/11/2017 19:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 2 - ALLEGATO 6	21/11/2017 19:55:34	3AN	ALLEGATO			21/11/2017 19:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 2 - ALLEGATO 7	21/11/2017 19:56:25	3AN	ALLEGATO			21/11/2017 19:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 2 - ALLEGATO 8	21/11/2017 19:57:09	3AN	ALLEGATO			21/11/2017 19:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 2	22/11/2017 08:40:29	4AM		20/11/2017	26/11/2017 23:59	22/11/2017 08:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 2 - ALLEGATO 1	22/11/2017 08:41:24	4AM	ALLEGATO			22/11/2017 08:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 2 - ALLEGATO 2	22/11/2017 08:42:07	4AM	ALLEGATO			22/11/2017 08:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 2 - ALLEGATO 3	22/11/2017 08:42:48	4AM	ALLEGATO			22/11/2017 08:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 2 - ALLEGATO 4	22/11/2017 08:45:14	4AM	ALLEGATO			22/11/2017 08:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 2	22/11/2017 17:22:40	4AI		21/11/2017	27/11/2017 23:59	22/11/2017 17:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 2	22/11/2017 19:53:37	2AH		22/11/2017	28/11/2017 23:59	22/11/2017 19:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 2	23/11/2017 05:44:25	4AG		20/11/2017	26/11/2017 23:59	23/11/2017 05:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 2 - ALLEGATO 1	23/11/2017 05:45:35	4AG	ALLEGATO			23/11/2017 05:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 2 - ALLEGATO 2	23/11/2017 05:46:44	4AG	ALLEGATO			23/11/2017 05:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 2 - ALLEGATO 3	23/11/2017 05:47:55	4AG	ALLEGATO			23/11/2017 05:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 2 - ALLEGATO 4	23/11/2017 05:48:48	4AG	ALLEGATO			23/11/2017 05:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 2 - ALLEGATO 5	23/11/2017 05:50:19	4AG	ALLEGATO			23/11/2017 05:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2	23/11/2017 05:57:23	2AG		20/11/2017	26/11/2017 23:59	23/11/2017 05:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2 - ALLEGATO 1	23/11/2017 05:59:14	2AG	ALLEGATO			23/11/2017 05:59	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2 - ALLEGATO 2	23/11/2017 06:01:09	2AG	ALLEGATO			23/11/2017 06:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2 - ALLEGATO 3	23/11/2017 06:02:24	2AG	ALLEGATO			23/11/2017 06:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2 - ALLEGATO 4	23/11/2017 06:04:17	2AG	ALLEGATO			23/11/2017 06:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2 - ALLEGATO 5	23/11/2017 06:06:21	2AG	ALLEGATO			23/11/2017 06:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2 - ALLEGATO 6	23/11/2017 06:07:09	2AG	ALLEGATO			23/11/2017 06:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2 - ALLEGATO 7	23/11/2017 06:09:43	2AG	ALLEGATO			23/11/2017 06:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2 - ALLEGATO 8	23/11/2017 06:10:39	2AG	ALLEGATO			23/11/2017 06:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2 - ALLEGATO 9	23/11/2017 06:11:25	2AG	ALLEGATO			23/11/2017 06:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2 - ALLEGATO 10	23/11/2017 06:12:16	2AG	ALLEGATO			23/11/2017 06:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2 - ALLEGATO 11	23/11/2017 06:13:05	2AG	ALLEGATO			23/11/2017 06:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 2 - ALLEGATO 12	23/11/2017 06:14:03	2AG	ALLEGATO			23/11/2017 06:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 2	23/11/2017 08:45:03	2AI		21/11/2017	27/11/2017 23:59	23/11/2017 08:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 2 - ALLEGATO 1	23/11/2017 08:46:21	2AI	ALLEGATO			23/11/2017 08:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 2	23/11/2017 16:51:17	3AG		20/11/2017	26/11/2017 23:59	23/11/2017 16:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 2 - ALLEGATO 1	23/11/2017 16:52:37	3AG	ALLEGATO			23/11/2017 16:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 2 - ALLEGATO 2	23/11/2017 16:54:36	3AG	ALLEGATO			23/11/2017 16:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 2 - ALLEGATO 3	23/11/2017 16:55:46	3AG	ALLEGATO			23/11/2017 16:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 2 - ALLEGATO 4	23/11/2017 16:58:55	3AG	ALLEGATO			23/11/2017 16:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 2 - ALLEGATO 5	23/11/2017 17:00:06	3AG	ALLEGATO			23/11/2017 17:00	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 2	23/11/2017 17:01:46	2BG		22/11/2017	28/11/2017 23:59	23/11/2017 17:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 2 - ALLEGATO 3	23/11/2017 17:05:57	2BG	ALLEGATO			23/11/2017 17:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 2 - ALLEGATO 4	23/11/2017 17:06:40	2BG	ALLEGATO			23/11/2017 17:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 2 - ALLEGATO 5	23/11/2017 17:07:20	2BG	ALLEGATO			23/11/2017 17:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 2 - ALLEGATO 6	23/11/2017 17:08:43	2BG	ALLEGATO			23/11/2017 17:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 2 - ALLEGATO 7	23/11/2017 17:09:35	2BG	ALLEGATO			23/11/2017 17:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 2 - ALLEGATO 1	23/11/2017 17:12:08	2BG	ALLEGATO			23/11/2017 17:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 2 - ALLEGATO 2	23/11/2017 17:13:18	2BG	ALLEGATO			23/11/2017 17:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 2	23/11/2017 18:21:46	1BT		23/11/2017	29/11/2017 23:59	23/11/2017 18:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 2 - ALLEGATO 1	23/11/2017 18:22:31	1BT	ALLEGATO			23/11/2017 18:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 2 - ALLEGATO 2	23/11/2017 18:55:16	1BT	ALLEGATO			23/11/2017 18:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 2	23/11/2017 19:05:38	5BT		23/11/2017	29/11/2017 23:59	23/11/2017 19:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 2 - ALLEGATO 1	23/11/2017 19:08:11	5BT	ALLEGATO			23/11/2017 19:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 2 - ALLEGATO 2	23/11/2017 19:10:14	5BT	ALLEGATO			23/11/2017 19:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 2	23/11/2017 20:02:26	5AC		23/11/2017	29/11/2017 23:59	23/11/2017 20:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 2 - ALLEGATO 1	23/11/2017 20:04:46	5AC	ALLEGATO			23/11/2017 20:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 2 - ALLEGATO 2	23/11/2017 20:06:12	5AC	ALLEGATO			23/11/2017 20:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 2 - ALLEGATO 3	23/11/2017 20:07:01	5AC	ALLEGATO			23/11/2017 20:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 2	23/11/2017 20:08:39	4AC		23/11/2017	29/11/2017 23:59	23/11/2017 20:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 2 - ALLEGATO 1	23/11/2017 20:09:40	4AC	ALLEGATO			23/11/2017 20:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 2 - ALLEGATO 2	23/11/2017 20:10:49	4AC	ALLEGATO			23/11/2017 20:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 2	24/11/2017 09:01:43	1BR		21/11/2017	27/11/2017 23:59	24/11/2017 09:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 2 - ALLEGATO 1	24/11/2017 09:04:33	1BR	ALLEGATO			24/11/2017 09:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 2 - ALLEGATO 2	24/11/2017 09:05:34	1BR	ALLEGATO			24/11/2017 09:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 2 - ALLEGATO 3	24/11/2017 09:06:52	1BR	ALLEGATO			24/11/2017 09:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 2 - ALLEGATO 4	24/11/2017 09:07:44	1BR	ALLEGATO			24/11/2017 09:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 2 - ALLEGATO 5	24/11/2017 09:08:20	1BR	ALLEGATO			24/11/2017 09:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 2 - ALLEGATO 6	24/11/2017 09:08:57	1BR	ALLEGATO			24/11/2017 09:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 2 - ALLEGATO 7	24/11/2017 09:09:44	1BR	ALLEGATO			24/11/2017 09:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 2 - ALLEGATO 8	24/11/2017 09:10:34	1BR	ALLEGATO			24/11/2017 09:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 2	24/11/2017 09:16:48	1AR		21/11/2017	27/11/2017 23:59	24/11/2017 09:16	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 2 - ALLEGATO 1	24/11/2017 09:18:37	1AR	ALLEGATO			24/11/2017 09:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 2 - ALLEGATO 2	24/11/2017 09:19:30	1AR	ALLEGATO			24/11/2017 09:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 2 - ALLEGATO 3	24/11/2017 09:20:06	1AR	ALLEGATO			24/11/2017 09:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 2 - ALLEGATO 4	24/11/2017 09:20:50	1AR	ALLEGATO			24/11/2017 09:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 2	24/11/2017 10:02:40	4AP		21/11/2017	27/11/2017 23:59	24/11/2017 10:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 2 - ALLEGATO 1	24/11/2017 10:03:25	4AP	ALLEGATO			24/11/2017 10:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 2 - ALLEGATO 2	24/11/2017 10:04:07	4AP	ALLEGATO			24/11/2017 10:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 2 - ALLEGATO 3	24/11/2017 10:04:49	4AP	ALLEGATO			24/11/2017 10:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 2 - ALLEGATO 4	24/11/2017 10:05:37	4AP	ALLEGATO			24/11/2017 10:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 2	24/11/2017 10:19:24	3AP		21/11/2017	27/11/2017 23:59	24/11/2017 10:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 2 - ALLEGATO 1	24/11/2017 10:20:40	3AP	ALLEGATO			24/11/2017 10:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 2 - ALLEGATO 2	24/11/2017 10:21:42	3AP	ALLEGATO			24/11/2017 10:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 2 - ALLEGATO 3	24/11/2017 10:25:24	3AP	ALLEGATO			24/11/2017 10:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 2 - ALLEGATO 4	24/11/2017 10:26:24	3AP	ALLEGATO			24/11/2017 10:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 2 - ALLEGATO 5	24/11/2017 10:54:42	3AP	ALLEGATO			24/11/2017 10:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 2	24/11/2017 11:16:22	5AB		23/11/2017	29/11/2017 23:59	24/11/2017 11:16	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 2 - ALLEGATO 1	24/11/2017 11:17:08	5AB	ALLEGATO			24/11/2017 11:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 2 - ALLEGATO 2	24/11/2017 11:18:41	5AB	ALLEGATO			24/11/2017 11:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 2 - ALLEGATO 3	24/11/2017 11:20:08	5AB	ALLEGATO			24/11/2017 11:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 2 - ALLEGATO 4	24/11/2017 11:20:43	5AB	ALLEGATO			24/11/2017 11:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 2 - ALLEGATO 5	24/11/2017 11:21:24	5AB	ALLEGATO			24/11/2017 11:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 2	24/11/2017 13:19:35	1BM		20/11/2017	26/11/2017 23:59	24/11/2017 13:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 2 - ALLEGATO 1	24/11/2017 13:20:20	1BM	ALLEGATO			24/11/2017 13:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 2 - ALLEGATO 2	24/11/2017 13:20:47	1BM	ALLEGATO			24/11/2017 13:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 2 - ALLEGATO 3	24/11/2017 13:21:23	1BM	ALLEGATO			24/11/2017 13:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 2 - ALLEGATO 4	24/11/2017 13:21:50	1BM	ALLEGATO			24/11/2017 13:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 2 - ALLEGATO 5	24/11/2017 13:22:18	1BM	ALLEGATO			24/11/2017 13:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 2 - ALLEGATO 6	24/11/2017 13:22:41	1BM	ALLEGATO			24/11/2017 13:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 2 - ALLEGATO 7	24/11/2017 13:23:26	1BM	ALLEGATO			24/11/2017 13:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 2 - ALLEGATO 8	24/11/2017 13:23:50	1BM	ALLEGATO			24/11/2017 13:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 2 - ALLEGATO 9	24/11/2017 13:24:17	1BM	ALLEGATO			24/11/2017 13:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 2	25/11/2017 10:07:46	3CT		21/11/2017	27/11/2017 23:59	25/11/2017 10:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 2 - ALLEGATO 1	25/11/2017 10:08:47	3CT	ALLEGATO			25/11/2017 10:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 2 - ALLEGATO 2	25/11/2017 10:09:34	3CT	ALLEGATO			25/11/2017 10:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 2 - ALLEGATO 3	25/11/2017 10:10:14	3CT	ALLEGATO			25/11/2017 10:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 2	25/11/2017 10:11:40	4CT		21/11/2017	27/11/2017 23:59	25/11/2017 10:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 2 - ALLEGATO 1	25/11/2017 10:32:26	4CT	ALLEGATO			25/11/2017 10:32	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 2 - ALLEGATO 2	25/11/2017 10:33:36	4CT	ALLEGATO			25/11/2017 10:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 2 - ALLEGATO 3	25/11/2017 10:35:08	4CT	ALLEGATO			25/11/2017 10:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 2	25/11/2017 10:57:25	2AM		23/11/2017	29/11/2017 23:59	25/11/2017 10:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 2 - ALLEGATO 1	25/11/2017 10:58:38	2AM	ALLEGATO			25/11/2017 10:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 2 - ALLEGATO 2	25/11/2017 11:06:03	2AM	ALLEGATO			25/11/2017 11:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 2 - ALLEGATO 3	25/11/2017 11:08:16	2AM	ALLEGATO			25/11/2017 11:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 2 - ALLEGATO 4	25/11/2017 11:08:56	2AM	ALLEGATO			25/11/2017 11:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 2	25/11/2017 15:31:31	1AI		22/11/2017	28/11/2017 23:59	25/11/2017 15:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 2 - ALLEGATO 1	25/11/2017 15:37:22	1AI	ALLEGATO			25/11/2017 15:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 2 - ALLEGATO 2	25/11/2017 15:38:26	1AI	ALLEGATO			25/11/2017 15:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2	25/11/2017 15:38:55	1AM		23/11/2017	29/11/2017 23:59	25/11/2017 15:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 2 - ALLEGATO 3	25/11/2017 15:39:17	1AI	ALLEGATO			25/11/2017 15:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 1	25/11/2017 15:39:44	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 2	25/11/2017 15:41:06	5AI		21/11/2017	27/11/2017 23:59	25/11/2017 15:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 2	25/11/2017 15:45:27	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 3	25/11/2017 15:46:14	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 4	25/11/2017 15:46:55	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 5	25/11/2017 15:47:38	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 6	25/11/2017 15:48:15	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 7	25/11/2017 15:48:51	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 8	25/11/2017 15:49:26	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 9	25/11/2017 15:50:01	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 10	25/11/2017 15:50:33	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 11	25/11/2017 15:51:10	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 12	25/11/2017 15:51:45	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 13	25/11/2017 15:52:22	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 14	25/11/2017 15:53:07	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 15	25/11/2017 15:53:49	1AM	ALLEGATO			25/11/2017 15:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 2	25/11/2017 16:18:16	5ET		23/11/2017	29/11/2017 23:59	25/11/2017 16:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 2 - ALLEGATO 1	25/11/2017 16:25:06	5ET	ALLEGATO			25/11/2017 16:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 2 - ALLEGATO 2	25/11/2017 16:25:57	5ET	ALLEGATO			25/11/2017 16:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 2 - ALLEGATO 3	25/11/2017 16:27:22	5ET	ALLEGATO			25/11/2017 16:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 2 - ALLEGATO 4	25/11/2017 16:28:24	5ET	ALLEGATO			25/11/2017 16:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 2 - ALLEGATO 5	25/11/2017 16:29:21	5ET	ALLEGATO			25/11/2017 16:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 2	25/11/2017 19:39:34	3BN		20/11/2017	26/11/2017 23:59	25/11/2017 19:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 2 - ALLEGATO 1	25/11/2017 19:40:57	3BN	ALLEGATO			25/11/2017 19:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 2 - ALLEGATO 2	25/11/2017 19:42:08	3BN	ALLEGATO			25/11/2017 19:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 2 - ALLEGATO 3	25/11/2017 19:43:11	3BN	ALLEGATO			25/11/2017 19:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 2 - ALLEGATO 4	25/11/2017 19:43:53	3BN	ALLEGATO			25/11/2017 19:43	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, sn - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 2 - ALLEGATO 5	25/11/2017 19:44:47	3BN	ALLEGATO			25/11/2017 19:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 2	25/11/2017 21:34:50	3ET		23/11/2017	29/11/2017 23:59	25/11/2017 21:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 2 - ALLEGATO 1	25/11/2017 21:36:49	3ET	ALLEGATO			25/11/2017 21:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 2 - ALLEGATO 2	25/11/2017 21:37:54	3ET	ALLEGATO			25/11/2017 21:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 2	25/11/2017 21:47:23	4AT		22/11/2017	28/11/2017 23:59	25/11/2017 21:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 2 - ALLEGATO 1	25/11/2017 21:52:38	4AT	ALLEGATO			25/11/2017 21:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 2 - ALLEGATO 2	25/11/2017 21:54:34	4AT	ALLEGATO			25/11/2017 21:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 2 - ALLEGATO 3	25/11/2017 21:56:33	4AT	ALLEGATO			25/11/2017 21:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 2	25/11/2017 22:35:10	4ET		23/11/2017	29/11/2017 23:59	25/11/2017 22:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 2 - ALLEGATO 1	25/11/2017 22:41:42	4ET	ALLEGATO			25/11/2017 22:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 2 - ALLEGATO 2	25/11/2017 22:42:59	4ET	ALLEGATO			25/11/2017 22:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 2 - ALLEGATO 3	25/11/2017 22:44:30	4ET	ALLEGATO			25/11/2017 22:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2	26/11/2017 08:03:55	3AT		22/11/2017	28/11/2017 23:59	26/11/2017 08:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2 - ALLEGATO 1	26/11/2017 08:05:09	3AT	ALLEGATO			26/11/2017 08:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2 - ALLEGATO 2	26/11/2017 08:07:53	3AT	ALLEGATO			26/11/2017 08:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2 - ALLEGATO 3	26/11/2017 08:09:01	3AT	ALLEGATO			26/11/2017 08:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2 - ALLEGATO 4	26/11/2017 08:09:51	3AT	ALLEGATO			26/11/2017 08:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2 - ALLEGATO 5	26/11/2017 08:10:40	3AT	ALLEGATO			26/11/2017 08:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2 - ALLEGATO 6	26/11/2017 08:11:27	3AT	ALLEGATO			26/11/2017 08:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2 - ALLEGATO 7	26/11/2017 08:12:21	3AT	ALLEGATO			26/11/2017 08:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2 - ALLEGATO 8	26/11/2017 08:13:03	3AT	ALLEGATO			26/11/2017 08:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2 - ALLEGATO 9	26/11/2017 08:13:44	3AT	ALLEGATO			26/11/2017 08:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2 - ALLEGATO 10	26/11/2017 08:14:23	3AT	ALLEGATO			26/11/2017 08:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 2	26/11/2017 10:12:47	5AT		22/11/2017	28/11/2017 23:59	26/11/2017 10:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 16	26/11/2017 10:14:04	1AM	ALLEGATO			26/11/2017 10:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 2 - ALLEGATO 1	26/11/2017 10:14:48	5AT	ALLEGATO			26/11/2017 10:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 17	26/11/2017 10:14:54	1AM	ALLEGATO			26/11/2017 10:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 18	26/11/2017 10:15:31	1AM	ALLEGATO			26/11/2017 10:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 19	26/11/2017 10:16:18	1AM	ALLEGATO			26/11/2017 10:16	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 2 - ALLEGATO 20	26/11/2017 10:17:01	1AM	ALLEGATO			26/11/2017 10:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 2	26/11/2017 13:34:08	3AE		24/11/2017	30/11/2017 23:59	26/11/2017 13:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 2 - ALLEGATO 1	26/11/2017 13:38:02	3AE	ALLEGATO			26/11/2017 13:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 2 - ALLEGATO 2	26/11/2017 13:39:49	3AE	ALLEGATO			26/11/2017 13:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 2 - ALLEGATO 3	26/11/2017 13:41:29	3AE	ALLEGATO			26/11/2017 13:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 2 - ALLEGATO 4	26/11/2017 13:42:18	3AE	ALLEGATO			26/11/2017 13:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 2 - ALLEGATO 5	26/11/2017 13:46:38	3AE	ALLEGATO			26/11/2017 13:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 2	26/11/2017 13:53:34	1AE		24/11/2017	30/11/2017 23:59	26/11/2017 13:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 2 - ALLEGATO 1	26/11/2017 13:57:31	1AE	ALLEGATO			26/11/2017 13:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 2 - ALLEGATO 2	26/11/2017 13:59:43	1AE	ALLEGATO			26/11/2017 13:59	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 2 - ALLEGATO 3	26/11/2017 14:01:06	1AE	ALLEGATO			26/11/2017 14:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 2 - ALLEGATO 4	26/11/2017 14:02:44	1AE	ALLEGATO			26/11/2017 14:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 2 - ALLEGATO 5	26/11/2017 14:03:47	1AE	ALLEGATO			26/11/2017 14:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 2 - ALLEGATO 6	26/11/2017 14:05:10	1AE	ALLEGATO			26/11/2017 14:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 2 - ALLEGATO 7	26/11/2017 14:06:45	1AE	ALLEGATO			26/11/2017 14:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 2 - ALLEGATO 8	26/11/2017 14:19:24	1AE	ALLEGATO			26/11/2017 14:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 2 - ALLEGATO 9	26/11/2017 14:26:39	1AE	ALLEGATO			26/11/2017 14:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 2	26/11/2017 20:14:38	2AT		23/11/2017	29/11/2017 23:59	26/11/2017 20:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 2 - ALLEGATO 1	26/11/2017 20:17:06	2AT	ALLEGATO			26/11/2017 20:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 2 - ALLEGATO 2	26/11/2017 20:21:15	2AT	ALLEGATO			26/11/2017 20:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 2	27/11/2017 06:39:49	4AB		23/11/2017	29/11/2017 23:59	27/11/2017 06:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 2 - ALLEGATO 3	27/11/2017 06:40:36	4AB	ALLEGATO			27/11/2017 06:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 2 - ALLEGATO 10	27/11/2017 11:08:03	1AE	ALLEGATO			27/11/2017 11:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 2 - ALLEGATO 1	27/11/2017 18:17:22	4AB	ALLEGATO			27/11/2017 18:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 2 - ALLEGATO 2	27/11/2017 18:18:13	4AB	ALLEGATO			27/11/2017 18:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 2	27/11/2017 19:56:17	2AR		24/11/2017	30/11/2017 23:59	27/11/2017 19:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 2 - ALLEGATO 1	27/11/2017 19:57:53	2AR	ALLEGATO			27/11/2017 19:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 2 - ALLEGATO 2	27/11/2017 19:58:43	2AR	ALLEGATO			27/11/2017 19:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 2 - ALLEGATO 3	27/11/2017 19:59:30	2AR	ALLEGATO			27/11/2017 19:59	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 2 - ALLEGATO 4	27/11/2017 20:00:18	2AR	ALLEGATO			27/11/2017 20:00	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 2	27/11/2017 22:09:31	1AG		22/11/2017	28/11/2017 23:59	27/11/2017 22:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 2 - ALLEGATO 1	27/11/2017 22:10:43	1AG	ALLEGATO			27/11/2017 22:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 2 - ALLEGATO 2	27/11/2017 22:11:35	1AG	ALLEGATO			27/11/2017 22:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 2 - ALLEGATO 3	27/11/2017 22:12:36	1AG	ALLEGATO			27/11/2017 22:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 2 - ALLEGATO 4	27/11/2017 22:14:11	1AG	ALLEGATO			27/11/2017 22:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 2 - ALLEGATO 5	27/11/2017 22:15:05	1AG	ALLEGATO			27/11/2017 22:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 2	28/11/2017 18:30:38	3AB		24/11/2017	30/11/2017 23:59	28/11/2017 18:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 2 - ALLEGATO 1	28/11/2017 18:31:48	3AB	ALLEGATO			28/11/2017 18:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 2 - ALLEGATO 2	28/11/2017 18:33:15	3AB	ALLEGATO			28/11/2017 18:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 2 - ALLEGATO 3	28/11/2017 18:34:31	3AB	ALLEGATO			28/11/2017 18:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 2 - ALLEGATO 4	28/11/2017 18:36:00	3AB	ALLEGATO			28/11/2017 18:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 2 - ALLEGATO 5	28/11/2017 18:37:08	3AB	ALLEGATO			28/11/2017 18:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 2	28/11/2017 18:55:32	2BR		24/11/2017	30/11/2017 23:59	28/11/2017 18:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 2 - ALLEGATO 1	28/11/2017 18:56:42	2BR	ALLEGATO			28/11/2017 18:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 2 - ALLEGATO 2	28/11/2017 18:57:41	2BR	ALLEGATO			28/11/2017 18:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 2 - ALLEGATO 3	28/11/2017 18:59:02	2BR	ALLEGATO			28/11/2017 18:59	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 2 - ALLEGATO 4	28/11/2017 19:00:11	2BR	ALLEGATO			28/11/2017 19:00	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, sn c - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 2 - ALLEGATO 5	28/11/2017 19:01:51	2BR	ALLEGATO			28/11/2017 19:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 2 - ALLEGATO 6	28/11/2017 19:03:00	2BR	ALLEGATO			28/11/2017 19:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 2	28/11/2017 19:09:17	3AA		28/11/2017	04/12/2017 23:59	28/11/2017 19:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 2 - ALLEGATO 1	28/11/2017 19:10:10	3AA	ALLEGATO			28/11/2017 19:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 2 - ALLEGATO 2	28/11/2017 19:10:53	3AA	ALLEGATO			28/11/2017 19:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 2 - ALLEGATO 3	28/11/2017 19:11:43	3AA	ALLEGATO			28/11/2017 19:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 2	28/11/2017 19:25:18	5AA		28/11/2017	04/12/2017 23:59	28/11/2017 19:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 2 - ALLEGATO 1	28/11/2017 19:26:12	5AA	ALLEGATO			28/11/2017 19:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 2 - ALLEGATO 2	28/11/2017 19:27:07	5AA	ALLEGATO			28/11/2017 19:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 2 - ALLEGATO 3	28/11/2017 19:27:42	5AA	ALLEGATO			28/11/2017 19:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 2 - ALLEGATO 4	28/11/2017 19:28:44	5AA	ALLEGATO			28/11/2017 19:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 2	28/11/2017 20:21:17	1AN		24/11/2017	30/11/2017 23:59	28/11/2017 20:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 2 - ALLEGATO 1	28/11/2017 20:22:31	1AN	ALLEGATO			28/11/2017 20:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 2 - ALLEGATO 2	28/11/2017 20:23:29	1AN	ALLEGATO			28/11/2017 20:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 2 - ALLEGATO 3	28/11/2017 20:24:23	1AN	ALLEGATO			28/11/2017 20:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2	28/11/2017 20:35:59	2AE		24/11/2017	30/11/2017 23:59	28/11/2017 20:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 1	28/11/2017 20:37:25	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 2	28/11/2017 20:38:25	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 3	28/11/2017 20:39:54	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 2 - ALLEGATO 4	28/11/2017 20:40:21	1AN	ALLEGATO			28/11/2017 20:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 4	28/11/2017 20:40:32	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 2 - ALLEGATO 5	28/11/2017 20:41:06	1AN	ALLEGATO			28/11/2017 20:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 5	28/11/2017 20:41:14	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 6	28/11/2017 20:42:11	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 2 - ALLEGATO 6	28/11/2017 20:42:14	1AN	ALLEGATO			28/11/2017 20:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 7	28/11/2017 20:43:08	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 8	28/11/2017 20:44:24	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 9	28/11/2017 20:45:13	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 10	28/11/2017 20:46:14	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 11	28/11/2017 20:47:22	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 12	28/11/2017 20:48:08	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 13	28/11/2017 20:48:55	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 14	28/11/2017 20:49:36	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 15	28/11/2017 20:50:26	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 2 - ALLEGATO 16	28/11/2017 20:51:46	2AE	ALLEGATO			28/11/2017 20:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 2	28/11/2017 22:15:38	3AC		24/11/2017	30/11/2017 23:59	28/11/2017 22:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 2 - ALLEGATO 1	28/11/2017 22:17:02	3AC	ALLEGATO			28/11/2017 22:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 2 - ALLEGATO 2	28/11/2017 22:17:51	3AC	ALLEGATO			28/11/2017 22:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 2 - ALLEGATO 3	28/11/2017 22:18:46	3AC	ALLEGATO			28/11/2017 22:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 2 - ALLEGATO 4	28/11/2017 22:19:26	3AC	ALLEGATO			28/11/2017 22:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 2 - ALLEGATO 5	28/11/2017 22:20:18	3AC	ALLEGATO			28/11/2017 22:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 2	28/11/2017 23:25:06	1AA		28/11/2017	04/12/2017 23:59	28/11/2017 23:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 2 - ALLEGATO 1	28/11/2017 23:26:34	1AA	ALLEGATO			28/11/2017 23:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 2 - ALLEGATO 2	28/11/2017 23:27:20	1AA	ALLEGATO			28/11/2017 23:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 2	29/11/2017 11:00:37	1AT		23/11/2017	29/11/2017 23:59	29/11/2017 11:00	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 2 - ALLEGATO 1	29/11/2017 11:02:01	1AT	ALLEGATO			29/11/2017 11:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 2 - ALLEGATO 2	29/11/2017 11:02:39	1AT	ALLEGATO			29/11/2017 11:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 2 - ALLEGATO 2	29/11/2017 11:02:41	1AT	ALLEGATO			29/11/2017 11:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 2 - ALLEGATO 3	29/11/2017 11:03:36	1AT	ALLEGATO			29/11/2017 11:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 2 - ALLEGATO 3	29/11/2017 11:03:37	1AT	ALLEGATO			29/11/2017 11:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 2 - ALLEGATO 4	29/11/2017 11:05:50	1AT	ALLEGATO			29/11/2017 11:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 2 - ALLEGATO 4	29/11/2017 11:05:50	1AT	ALLEGATO			29/11/2017 11:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 2 - ALLEGATO 5	29/11/2017 11:06:27	1AT	ALLEGATO			29/11/2017 11:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 2	29/11/2017 16:34:09	3BA		27/11/2017	03/12/2017 23:59	29/11/2017 16:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 2 - ALLEGATO 1	29/11/2017 16:39:22	3BA	ALLEGATO			29/11/2017 16:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 2 - ALLEGATO 2	29/11/2017 16:40:45	3BA	ALLEGATO			29/11/2017 16:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 2 - ALLEGATO 3	29/11/2017 16:42:02	3BA	ALLEGATO			29/11/2017 16:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 2 - ALLEGATO 4	29/11/2017 16:43:35	3BA	ALLEGATO			29/11/2017 16:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 2	29/11/2017 17:16:25	2BA		27/11/2017	03/12/2017 23:59	29/11/2017 17:16	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 2 - ALLEGATO 1	29/11/2017 17:19:21	2BA	ALLEGATO			29/11/2017 17:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 2 - ALLEGATO 2	29/11/2017 17:20:54	2BA	ALLEGATO			29/11/2017 17:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 2 - ALLEGATO 3	29/11/2017 17:22:21	2BA	ALLEGATO			29/11/2017 17:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 2 - ALLEGATO 4	29/11/2017 17:25:10	2BA	ALLEGATO			29/11/2017 17:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 2	30/11/2017 09:01:45	5BA		27/11/2017	03/12/2017 23:59	30/11/2017 09:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 2 - ALLEGATO 1	30/11/2017 09:02:35	5BA	ALLEGATO			30/11/2017 09:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 2 - ALLEGATO 2	30/11/2017 09:03:31	5BA	ALLEGATO			30/11/2017 09:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 2 - ALLEGATO 3	30/11/2017 09:04:19	5BA	ALLEGATO			30/11/2017 09:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 2	30/11/2017 09:44:21	4BA		27/11/2017	03/12/2017 23:59	30/11/2017 09:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 2	30/11/2017 09:57:03	2AA		28/11/2017	04/12/2017 23:59	30/11/2017 09:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 2 - ALLEGATO 1	30/11/2017 09:58:48	2AA	ALLEGATO			30/11/2017 09:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 2	01/12/2017 22:28:27	4AA		28/11/2017	04/12/2017 23:59	01/12/2017 22:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 2 - ALLEGATO 1	01/12/2017 22:30:08	4AA	ALLEGATO			01/12/2017 22:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 2 - ALLEGATO 2	01/12/2017 22:31:18	4AA	ALLEGATO			01/12/2017 22:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 2	01/12/2017 23:37:14	1BA		27/11/2017	03/12/2017 23:59	01/12/2017 23:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 2 - ALLEGATO 1	01/12/2017 23:38:29	1BA	ALLEGATO			01/12/2017 23:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 2 - ALLEGATO 2	01/12/2017 23:39:29	1BA	ALLEGATO			01/12/2017 23:39	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 2 - ALLEGATO 3	01/12/2017 23:40:31	1BA	ALLEGATO			01/12/2017 23:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 2 - ALLEGATO 4	01/12/2017 23:41:38	1BA	ALLEGATO			01/12/2017 23:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 2 - ALLEGATO 5	01/12/2017 23:42:43	1BA	ALLEGATO			01/12/2017 23:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 2 - ALLEGATO 6	01/12/2017 23:43:37	1BA	ALLEGATO			01/12/2017 23:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 2 - ALLEGATO 6	01/12/2017 23:44:56	1BA	ALLEGATO			01/12/2017 23:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 2S	02/12/2017 10:09:06	5AC	STRAORDINARIO			02/12/2017 10:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 2S	07/12/2017 07:28:35	1AG	STRAORDINARIO			07/12/2017 07:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 2S	11/12/2017 09:21:00	1AE	STRAORDINARIO			11/12/2017 09:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 2S	12/12/2017 12:50:41	3BN	STRAORDINARIO			12/12/2017 12:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 2S - ALLEGATO 1	12/12/2017 12:51:42	3BN	ALLEGATO			12/12/2017 12:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 2S - ALLEGATO 2	12/12/2017 12:52:45	3BN	ALLEGATO			12/12/2017 12:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 2S - ALLEGATO 3	12/12/2017 12:53:31	3BN	ALLEGATO			12/12/2017 12:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 2S - ALLEGATO 4	12/12/2017 12:54:27	3BN	ALLEGATO			12/12/2017 12:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 2S	05/01/2018 11:34:11	1BT	STRAORDINARIO			05/01/2018 11:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 2S	15/01/2018 16:26:09	2AM	STRAORDINARIO			15/01/2018 16:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 2S - ALLEGATO 1	15/01/2018 16:27:05	2AM	ALLEGATO			15/01/2018 16:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2S	15/01/2018 16:28:32	3AT	STRAORDINARIO			15/01/2018 16:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 2S - ALLEGATO 1	15/01/2018 16:29:24	3AT	ALLEGATO			15/01/2018 16:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 3	29/01/2018 15:41:36	4AA		29/01/2018	29/01/2018 23:59	29/01/2018 15:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 3 - ALLEGATO 1	29/01/2018 15:45:39	4AA	ALLEGATO			29/01/2018 15:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 3	29/01/2018 15:49:00	1AG		29/01/2018	29/01/2018 23:59	29/01/2018 15:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 3 - ALLEGATO 1	29/01/2018 15:49:35	1AG	ALLEGATO			29/01/2018 15:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 3	29/01/2018 16:48:55	3AA		29/01/2018	29/01/2018 23:59	29/01/2018 16:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 3	29/01/2018 16:51:10	3AA		29/01/2018	29/01/2018 23:59	29/01/2018 16:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 3 - ALLEGATO 1	29/01/2018 16:51:52	3AA	ALLEGATO			29/01/2018 16:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 3	29/01/2018 16:53:29	2AG		29/01/2018	29/01/2018 23:59	29/01/2018 16:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 3 - ALLEGATO 1	29/01/2018 16:54:16	2AG	ALLEGATO			29/01/2018 16:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 3 - ALLEGATO 2	29/01/2018 16:55:41	2AG	ALLEGATO			29/01/2018 16:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 3	29/01/2018 18:24:15	2AA		29/01/2018	29/01/2018 23:59	29/01/2018 18:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 3 - ALLEGATO 1	29/01/2018 18:26:48	2AA	ALLEGATO			29/01/2018 18:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 3	29/01/2018 18:41:35	2BG		29/01/2018	29/01/2018 23:59	29/01/2018 18:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 3 - ALLEGATO 1	29/01/2018 18:43:04	2BG	ALLEGATO			29/01/2018 18:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 3	29/01/2018 19:37:52	1AA		29/01/2018	29/01/2018 23:59	29/01/2018 19:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 3 - ALLEGATO 1	29/01/2018 19:38:54	1AA	ALLEGATO			29/01/2018 19:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 3	30/01/2018 15:27:36	4AM		30/01/2018	30/01/2018 23:59	30/01/2018 15:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 3 - ALLEGATO 1	30/01/2018 15:28:10	4AM	ALLEGATO			30/01/2018 15:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 3	30/01/2018 15:43:38	4BA		30/01/2018	30/01/2018 23:59	30/01/2018 15:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 3 - ALLEGATO 1	30/01/2018 15:44:24	4BA	ALLEGATO			30/01/2018 15:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 3	30/01/2018 16:02:11	2AR		30/01/2018	30/01/2018 23:59	30/01/2018 16:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 3 - ALLEGATO 1	30/01/2018 16:04:26	2AR	ALLEGATO			30/01/2018 16:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 3	30/01/2018 16:28:24	3BA		30/01/2018	30/01/2018 23:59	30/01/2018 16:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 3 - ALLEGATO 1	30/01/2018 16:29:07	3BA	ALLEGATO			30/01/2018 16:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 3	30/01/2018 16:44:51	2BR		30/01/2018	30/01/2018 23:59	30/01/2018 16:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 3 - ALLEGATO 1	30/01/2018 16:45:44	2BR	ALLEGATO			30/01/2018 16:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 3	30/01/2018 17:34:37	4AP		30/01/2018	30/01/2018 23:59	30/01/2018 17:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 3 - ALLEGATO 1	30/01/2018 17:35:30	4AP	ALLEGATO			30/01/2018 17:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 3	30/01/2018 17:45:29	3AM		30/01/2018	30/01/2018 23:59	30/01/2018 17:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 3 - ALLEGATO 1	30/01/2018 17:46:21	3AM	ALLEGATO			30/01/2018 17:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 3	30/01/2018 17:48:10	2BA		30/01/2018	30/01/2018 23:59	30/01/2018 17:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 3 - ALLEGATO 1	30/01/2018 17:48:58	2BA	ALLEGATO			30/01/2018 17:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 3	30/01/2018 18:18:46	2BM		30/01/2018	30/01/2018 23:59	30/01/2018 18:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 3 - ALLEGATO 1	30/01/2018 18:19:14	2BM	ALLEGATO			30/01/2018 18:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 3	30/01/2018 19:37:43	1BA		30/01/2018	30/01/2018 23:59	30/01/2018 19:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 3 - ALLEGATO 1	30/01/2018 19:43:50	1BA	ALLEGATO			30/01/2018 21:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 3	31/01/2018 16:03:15	2AT		31/01/2018	31/01/2018 23:59	31/01/2018 16:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 3 - ALLEGATO 1	31/01/2018 16:05:04	2AT	ALLEGATO			31/01/2018 16:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 3	31/01/2018 17:04:02	1BT		31/01/2018	31/01/2018 23:59	31/01/2018 17:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 3 - ALLEGATO 1	31/01/2018 17:04:40	1BT	ALLEGATO			31/01/2018 17:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 3	31/01/2018 18:24:11	5AA		31/01/2018	31/01/2018 23:59	31/01/2018 18:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 3 - ALLEGATO 1	31/01/2018 18:24:57	5AA	ALLEGATO			31/01/2018 18:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 3	31/01/2018 18:41:29	2AM		31/01/2018	31/01/2018 23:59	31/01/2018 18:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 3 - ALLEGATO 1	31/01/2018 18:42:29	2AM	ALLEGATO			31/01/2018 18:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 3	31/01/2018 18:58:08	1AT		31/01/2018	31/01/2018 23:59	31/01/2018 18:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 3 - ALLEGATO 1	31/01/2018 18:58:49	1AT	ALLEGATO			31/01/2018 18:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 3	31/01/2018 19:37:12	5BA		31/01/2018	31/01/2018 23:59	31/01/2018 19:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 3 - ALLEGATO 1	31/01/2018 19:37:57	5BA	ALLEGATO			31/01/2018 19:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 3	01/02/2018 15:45:00	4AB		01/02/2018	01/02/2018 23:59	01/02/2018 15:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 3 - ALLEGATO 1	01/02/2018 15:45:51	4AB	ALLEGATO			01/02/2018 15:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 3	01/02/2018 15:55:04	4CT		01/02/2018	01/02/2018 23:59	01/02/2018 15:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 3 - ALLEGATO 1	01/02/2018 15:55:33	4CT	ALLEGATO			01/02/2018 15:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 3	01/02/2018 16:41:37	3AB		01/02/2018	01/02/2018 23:59	01/02/2018 16:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 3 - ALLEGATO 1	01/02/2018 16:42:57	3AB	ALLEGATO			01/02/2018 16:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 3	01/02/2018 16:44:52	1AI		01/02/2018	01/02/2018 23:59	01/02/2018 16:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 3 - ALLEGATO 1	01/02/2018 16:45:43	1AI	ALLEGATO			01/02/2018 16:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 3	01/02/2018 16:55:01	3CT		01/02/2018	01/02/2018 23:59	01/02/2018 16:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 3 - ALLEGATO 1	01/02/2018 16:55:24	3CT	ALLEGATO			01/02/2018 16:55	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 3	01/02/2018 17:14:29	2AI		01/02/2018	01/02/2018 23:59	01/02/2018 17:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 3	02/02/2018 15:46:57	1AR		02/02/2018	02/02/2018 23:59	02/02/2018 15:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 3 - ALLEGATO 1	02/02/2018 15:47:42	1AR	ALLEGATO			02/02/2018 15:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 3 - ALLEGATO 1	01/02/2018 17:17:54	2AI	ALLEGATO			01/02/2018 17:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 3	01/02/2018 18:06:45	3AC		01/02/2018	01/02/2018 23:59	01/02/2018 18:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 3 - ALLEGATO 1	01/02/2018 18:07:49	3AC	ALLEGATO			01/02/2018 18:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 3	01/02/2018 18:19:04	2BT		01/02/2018	01/02/2018 23:59	01/02/2018 18:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 3 - ALLEGATO 1	01/02/2018 18:19:45	2BT	ALLEGATO			01/02/2018 18:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 3	01/02/2018 18:37:37	2AH		01/02/2018	01/02/2018 23:59	01/02/2018 18:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 3 - ALLEGATO 1	01/02/2018 18:40:49	2AH	ALLEGATO			01/02/2018 18:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 3	01/02/2018 19:49:50	3AI		01/02/2018	01/02/2018 23:59	01/02/2018 19:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 3 - ALLEGATO 1	01/02/2018 19:50:52	3AI	ALLEGATO			01/02/2018 19:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 3	02/02/2018 16:01:31	1BM		02/02/2018	02/02/2018 23:59	02/02/2018 16:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 3 - ALLEGATO 1	02/02/2018 16:02:01	1BM	ALLEGATO			02/02/2018 16:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 3	02/02/2018 16:54:28	4AI		02/02/2018	02/02/2018 23:59	02/02/2018 16:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 3 - ALLEGATO 1	02/02/2018 17:00:49	4AI	ALLEGATO			02/02/2018 17:00	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 3	02/02/2018 17:06:11	1BR		02/02/2018	02/02/2018 23:59	02/02/2018 17:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 3 - ALLEGATO 1	02/02/2018 17:07:15	1BR	ALLEGATO			02/02/2018 17:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 3	02/02/2018 17:10:24	4BI		02/02/2018	02/02/2018 23:59	02/02/2018 17:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 3 - ALLEGATO 1	02/02/2018 17:10:56	4BI	ALLEGATO			02/02/2018 17:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 3	02/02/2018 17:21:34	4AT		02/02/2018	02/02/2018 23:59	02/02/2018 17:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 3 - ALLEGATO 1	02/02/2018 17:22:28	4AT	ALLEGATO			02/02/2018 17:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 3	02/02/2018 18:15:21	3AT		02/02/2018	02/02/2018 23:59	02/02/2018 18:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 3 - ALLEGATO 1	02/02/2018 18:16:05	3AT	ALLEGATO			02/02/2018 18:16	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 3	02/02/2018 18:21:06	3AP		02/02/2018	02/02/2018 23:59	02/02/2018 18:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 3 - ALLEGATO 1	02/02/2018 18:21:54	3AP	ALLEGATO			02/02/2018 18:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 3	02/02/2018 18:23:03	5AI		02/02/2018	02/02/2018 23:59	02/02/2018 18:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 3 - ALLEGATO 1	02/02/2018 18:24:16	5AI	ALLEGATO			02/02/2018 18:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 3	02/02/2018 19:41:18	1AM		02/02/2018	02/02/2018 23:59	02/02/2018 19:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 3 - ALLEGATO 1	02/02/2018 19:41:49	1AM	ALLEGATO			02/02/2018 19:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 3 - ALLEGATO 2	02/02/2018 19:42:23	1AM	ALLEGATO			02/02/2018 19:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 3 - ALLEGATO 3	02/02/2018 19:42:55	1AM	ALLEGATO			02/02/2018 19:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 3 - ALLEGATO 4	02/02/2018 19:43:23	1AM	ALLEGATO			02/02/2018 19:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 3 - ALLEGATO 5	02/02/2018 19:43:51	1AM	ALLEGATO			02/02/2018 19:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 3 - ALLEGATO 6	02/02/2018 19:44:20	1AM	ALLEGATO			02/02/2018 19:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 3 - ALLEGATO 7	02/02/2018 19:44:45	1AM	ALLEGATO			02/02/2018 19:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 3 - ALLEGATO 8	02/02/2018 19:45:10	1AM	ALLEGATO			02/02/2018 19:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 3 - ALLEGATO 9	02/02/2018 19:45:38	1AM	ALLEGATO			02/02/2018 19:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 3	03/02/2018 15:22:02	4AN		03/02/2018	03/02/2018 23:59	03/02/2018 15:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 3 - ALLEGATO 1	03/02/2018 15:22:37	4AN	ALLEGATO			03/02/2018 15:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 3 - ALLEGATO 2	03/02/2018 15:23:34	4AN	ALLEGATO			03/02/2018 15:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 3	03/02/2018 16:30:30	4BN		03/02/2018	03/02/2018 23:59	03/02/2018 16:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 3 - ALLEGATO 1	03/02/2018 16:30:59	4BN	ALLEGATO			03/02/2018 16:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 3	03/02/2018 17:48:34	3AN		03/02/2018	03/02/2018 23:59	03/02/2018 17:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 3 - ALLEGATO 1	03/02/2018 17:49:13	3AN	ALLEGATO			03/02/2018 17:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 3	03/02/2018 19:18:08	3BN		03/02/2018	03/02/2018 23:59	03/02/2018 19:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 3 - ALLEGATO 1	03/02/2018 19:18:38	3BN	ALLEGATO			03/02/2018 19:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 3 - ALLEGATO 2	03/02/2018 19:19:21	3BN	ALLEGATO			03/02/2018 19:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 3 - ALLEGATO 3	03/02/2018 19:19:50	3BN	ALLEGATO			03/02/2018 19:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 3 - ALLEGATO 4	03/02/2018 19:20:11	3BN	ALLEGATO			03/02/2018 19:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 3	05/02/2018 15:35:56	2AN		05/02/2018	05/02/2018 23:59	05/02/2018 15:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 3 - ALLEGATO 1	05/02/2018 15:38:41	2AN	ALLEGATO			05/02/2018 15:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 3	05/02/2018 16:02:01	3AG		05/02/2018	05/02/2018 23:59	05/02/2018 16:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 3 - ALLEGATO 1	05/02/2018 16:02:55	3AG	ALLEGATO			05/02/2018 16:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 3	05/02/2018 16:10:13	5AT		05/02/2018	05/02/2018 23:59	05/02/2018 16:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 3 - ALLEGATO 1	05/02/2018 16:11:06	5AT	ALLEGATO			05/02/2018 16:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 3	05/02/2018 16:35:26	4AG		05/02/2018	05/02/2018 23:59	05/02/2018 16:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 3 - ALLEGATO 1	05/02/2018 16:36:17	4AG	ALLEGATO			05/02/2018 16:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 3	05/02/2018 16:47:55	5ET		05/02/2018	05/02/2018 23:59	05/02/2018 16:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 3 - ALLEGATO 1	05/02/2018 16:48:47	5ET	ALLEGATO			05/02/2018 16:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 3	05/02/2018 17:43:48	5BT		05/02/2018	05/02/2018 23:59	05/02/2018 17:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 3 - ALLEGATO 1	05/02/2018 17:45:32	5BT	ALLEGATO			05/02/2018 17:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 3	05/02/2018 17:53:51	5AG		05/02/2018	05/02/2018 23:59	05/02/2018 17:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 3 - ALLEGATO 1	05/02/2018 17:54:32	5AG	ALLEGATO			05/02/2018 17:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 3	05/02/2018 18:36:05	5CT		05/02/2018	05/02/2018 23:59	05/02/2018 18:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 3 - ALLEGATO 1	05/02/2018 18:37:03	5CT	ALLEGATO			05/02/2018 18:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 3	05/02/2018 19:23:24	3ET		05/02/2018	05/02/2018 23:59	05/02/2018 19:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 3 - ALLEGATO 1	05/02/2018 19:25:24	3ET	ALLEGATO			05/02/2018 19:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 3	05/02/2018 19:26:18	4ET		05/02/2018	05/02/2018 23:59	05/02/2018 19:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 3 - ALLEGATO 1	05/02/2018 19:27:09	4ET	ALLEGATO			05/02/2018 19:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 3 - ALLEGATO 2	05/02/2018 21:37:34	3ET	ALLEGATO			05/02/2018 21:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 3 - ALLEGATO 3	05/02/2018 22:37:52	3ET	ALLEGATO			05/02/2018 22:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 3	06/02/2018 16:08:15	3AE		06/02/2018	06/02/2018 23:59	06/02/2018 16:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 3 - ALLEGATO 1	06/02/2018 16:08:51	3AE	ALLEGATO			06/02/2018 16:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 3	06/02/2018 15:37:31	5AB		06/02/2018	06/02/2018 23:59	06/02/2018 15:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 3 - ALLEGATO 1	06/02/2018 15:38:12	5AB	ALLEGATO			06/02/2018 15:38	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 3	06/02/2018 16:30:11	5AC		06/02/2018	06/02/2018 23:59	06/02/2018 16:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 3 - ALLEGATO 1	06/02/2018 16:31:11	5AC	ALLEGATO			06/02/2018 16:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 3	06/02/2018 17:08:28	2AE		06/02/2018	06/02/2018 23:59	06/02/2018 17:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 3 - ALLEGATO 1	06/02/2018 17:09:34	2AE	ALLEGATO			06/02/2018 17:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 3	06/02/2018 17:52:16	4AC		06/02/2018	06/02/2018 23:59	06/02/2018 17:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 3 - ALLEGATO 1	06/02/2018 17:53:03	4AC	ALLEGATO			06/02/2018 17:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 3	06/02/2018 18:24:39	1AE		06/02/2018	06/02/2018 23:59	06/02/2018 18:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 3 - ALLEGATO 1	06/02/2018 18:25:10	1AE	ALLEGATO			06/02/2018 18:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 3	06/02/2018 19:37:08	1AN		06/02/2018	06/02/2018 23:59	06/02/2018 19:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 3 - ALLEGATO 1	06/02/2018 19:37:41	1AN	ALLEGATO			06/02/2018 19:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 3S	20/02/2018 17:56:57	4AM	STRAORDINARIO			20/02/2018 17:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 3S - ALLEGATO 1	20/02/2018 17:57:57	4AM	ALLEGATO			20/02/2018 17:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 3S	26/02/2018 15:33:47	1AE	STRAORDINARIO			26/02/2018 15:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 3S	26/02/2018 15:35:03	1BR	STRAORDINARIO			26/02/2018 15:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 3S	01/03/2018 06:31:37	2BT	STRAORDINARIO			01/03/2018 06:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 3S - ALLEGATO 1	01/03/2018 06:33:02	2BT	ALLEGATO			01/03/2018 06:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 3S	01/03/2018 06:35:56	1BT	STRAORDINARIO			01/03/2018 06:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 3S	19/03/2018 10:18:29	4AG	STRAORDINARIO			19/03/2018 10:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 4	19/03/2018 16:16:43	4BN		19/03/2018	25/03/2018 23:59	19/03/2018 16:16	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 4 - ALLEGATO 1	19/03/2018 16:17:29	4BN	ALLEGATO			19/03/2018 16:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 4 - ALLEGATO 2	19/03/2018 16:19:22	4BN	ALLEGATO			19/03/2018 16:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 4	19/03/2018 17:10:47	4AN		19/03/2018	25/03/2018 23:59	19/03/2018 17:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 4 - ALLEGATO 1	19/03/2018 17:11:20	4AN	ALLEGATO			19/03/2018 17:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 4 - ALLEGATO 2	19/03/2018 17:12:13	4AN	ALLEGATO			19/03/2018 17:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 4	19/03/2018 17:22:26	4AG		19/03/2018	25/03/2018 23:59	19/03/2018 17:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 4 - ALLEGATO 1	19/03/2018 17:23:15	4AG	ALLEGATO			19/03/2018 17:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 4 - ALLEGATO 2	19/03/2018 17:23:47	4AG	ALLEGATO			19/03/2018 17:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 4	19/03/2018 18:28:28	3AN		19/03/2018	25/03/2018 23:59	19/03/2018 18:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 4 - ALLEGATO 1	19/03/2018 18:28:58	3AN	ALLEGATO			19/03/2018 18:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 4 - ALLEGATO 2	19/03/2018 18:29:30	3AN	ALLEGATO			19/03/2018 18:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 4 - ALLEGATO 3	19/03/2018 18:30:23	3AN	ALLEGATO			19/03/2018 18:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 4	19/03/2018 22:32:42	2AN		19/03/2018	25/03/2018 23:59	19/03/2018 22:32	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 4 - ALLEGATO 1	19/03/2018 22:34:09	2AN	ALLEGATO			19/03/2018 22:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 4 - ALLEGATO 2	19/03/2018 22:35:11	2AN	ALLEGATO			19/03/2018 22:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 4	20/03/2018 15:34:11	2BM		19/03/2018	25/03/2018 23:59	20/03/2018 15:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 4 - ALLEGATO 1	20/03/2018 15:35:21	2BM	ALLEGATO			20/03/2018 15:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 4 - ALLEGATO 2	20/03/2018 15:36:26	2BM	ALLEGATO			20/03/2018 15:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 4	20/03/2018 15:37:55	5AG		19/03/2018	25/03/2018 23:59	20/03/2018 15:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 4 - ALLEGATO 1	20/03/2018 15:38:42	5AG	ALLEGATO			20/03/2018 15:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 4 - ALLEGATO 2	20/03/2018 15:39:55	5AG	ALLEGATO			20/03/2018 15:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 4	20/03/2018 16:01:38	5CT		20/03/2018	26/03/2018 23:59	20/03/2018 16:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 4 - ALLEGATO 1	20/03/2018 16:02:10	5CT	ALLEGATO			20/03/2018 16:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 4 - ALLEGATO 2	20/03/2018 16:02:36	5CT	ALLEGATO			20/03/2018 16:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 4	20/03/2018 17:32:27	4BI		20/03/2018	26/03/2018 23:59	20/03/2018 17:32	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 4 - ALLEGATO 1	20/03/2018 17:33:01	4BI	ALLEGATO			20/03/2018 17:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 4 - ALLEGATO 2	20/03/2018 17:33:33	4BI	ALLEGATO			20/03/2018 17:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 4	20/03/2018 18:56:01	2BT		20/03/2018	26/03/2018 23:59	20/03/2018 18:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 4 - ALLEGATO 1	20/03/2018 18:56:29	2BT	ALLEGATO			20/03/2018 18:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 4 - ALLEGATO 2	20/03/2018 18:56:58	2BT	ALLEGATO			20/03/2018 18:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 4	20/03/2018 19:09:07	3AI		20/03/2018	26/03/2018 23:59	20/03/2018 19:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 4 - ALLEGATO 1	20/03/2018 19:09:52	3AI	ALLEGATO			20/03/2018 19:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 4 - ALLEGATO 2	20/03/2018 19:10:40	3AI	ALLEGATO			20/03/2018 19:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 4 - ALLEGATO 3	20/03/2018 19:11:16	3AI	ALLEGATO			20/03/2018 19:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 4	20/03/2018 21:38:35	3AM		19/03/2018	25/03/2018 23:59	20/03/2018 21:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 4 - ALLEGATO 1	20/03/2018 21:39:12	3AM	ALLEGATO			20/03/2018 21:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 4 - ALLEGATO 2	20/03/2018 21:39:43	3AM	ALLEGATO			20/03/2018 21:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 4	20/03/2018 21:53:41	2AI		20/03/2018	26/03/2018 23:59	20/03/2018 21:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 4 - ALLEGATO 1	20/03/2018 21:55:58	2AI	ALLEGATO			20/03/2018 21:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 4 - ALLEGATO 2	20/03/2018 21:57:09	2AI	ALLEGATO			20/03/2018 21:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 4	20/03/2018 23:01:43	4AM		19/03/2018	25/03/2018 23:59	20/03/2018 23:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 4 - ALLEGATO 1	20/03/2018 23:02:53	4AM	ALLEGATO			20/03/2018 23:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 4 - ALLEGATO 2	20/03/2018 23:03:41	4AM	ALLEGATO			20/03/2018 23:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 4	21/03/2018 07:07:09	2AG		19/03/2018	25/03/2018 23:59	21/03/2018 07:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 4 - ALLEGATO 1	21/03/2018 07:09:55	2AG	ALLEGATO			21/03/2018 07:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 4 - ALLEGATO 2	21/03/2018 07:10:32	2AG	ALLEGATO			21/03/2018 07:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 4 - ALLEGATO 3	21/03/2018 07:12:50	2AG	ALLEGATO			21/03/2018 07:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 4	21/03/2018 07:36:43	1BM		19/03/2018	25/03/2018 23:59	21/03/2018 07:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 4 - ALLEGATO 1	21/03/2018 07:37:14	1BM	ALLEGATO			21/03/2018 07:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 4 - ALLEGATO 2	21/03/2018 07:37:43	1BM	ALLEGATO			21/03/2018 07:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 4	21/03/2018 09:43:39	4AP		20/03/2018	26/03/2018 23:59	21/03/2018 09:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 4 - ALLEGATO 1	21/03/2018 09:44:17	4AP	ALLEGATO			21/03/2018 09:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 4 - ALLEGATO 2	21/03/2018 09:45:55	4AP	ALLEGATO			21/03/2018 09:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 4	21/03/2018 15:24:56	3AP		20/03/2018	26/03/2018 23:59	21/03/2018 15:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 4 - ALLEGATO 1	21/03/2018 15:26:20	3AP	ALLEGATO			21/03/2018 15:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 4 - ALLEGATO 2	21/03/2018 15:27:46	3AP	ALLEGATO			21/03/2018 15:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 4	22/03/2018 10:19:01	1AG		21/03/2018	27/03/2018 23:59	22/03/2018 10:19	





# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, sn - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 4 - ALLEGATO 1	22/03/2018 10:20:04	1AG	ALLEGATO			22/03/2018 10:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 4 - ALLEGATO 2	22/03/2018 10:21:01	1AG	ALLEGATO			22/03/2018 10:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 4	22/03/2018 15:00:25	4AI		20/03/2018	26/03/2018 23:59	22/03/2018 15:00	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 4 - ALLEGATO 1	22/03/2018 15:10:11	4AI	ALLEGATO			22/03/2018 15:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 4 - ALLEGATO 2	22/03/2018 15:14:50	4AI	ALLEGATO			22/03/2018 15:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 4 - ALLEGATO 3	22/03/2018 15:19:06	4AI	ALLEGATO			22/03/2018 15:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 4	22/03/2018 17:03:26	3AG		19/03/2018	25/03/2018 23:59	22/03/2018 17:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 4 - ALLEGATO 1	22/03/2018 17:04:43	3AG	ALLEGATO			22/03/2018 17:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 4 - ALLEGATO 2	22/03/2018 17:05:44	3AG	ALLEGATO			22/03/2018 17:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 4	22/03/2018 18:09:09	1BT		22/03/2018	28/03/2018 23:59	22/03/2018 18:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 4 - ALLEGATO 1	22/03/2018 18:09:46	1BT	ALLEGATO			22/03/2018 18:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 4 - ALLEGATO 2	22/03/2018 18:10:14	1BT	ALLEGATO			22/03/2018 18:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 4	22/03/2018 18:45:57	5AB		22/03/2018	28/03/2018 23:59	22/03/2018 18:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 4 - ALLEGATO 1	22/03/2018 18:46:45	5AB	ALLEGATO			22/03/2018 18:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 4 - ALLEGATO 2	22/03/2018 18:47:41	5AB	ALLEGATO			22/03/2018 18:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 4	22/03/2018 20:40:39	5AC		22/03/2018	28/03/2018 23:59	22/03/2018 20:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 4 - ALLEGATO 1	22/03/2018 20:41:35	5AC	ALLEGATO			22/03/2018 20:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 4 - ALLEGATO 2	22/03/2018 20:42:27	5AC	ALLEGATO			22/03/2018 20:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 4	22/03/2018 20:44:10	4AC		22/03/2018	28/03/2018 23:59	22/03/2018 20:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 4 - ALLEGATO 1	22/03/2018 20:45:05	4AC	ALLEGATO			22/03/2018 20:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 4 - ALLEGATO 2	22/03/2018 20:45:58	4AC	ALLEGATO			22/03/2018 20:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 4	22/03/2018 20:52:15	2AH		21/03/2018	27/03/2018 23:59	22/03/2018 20:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 4 - ALLEGATO 1	22/03/2018 20:55:04	2AH	ALLEGATO			22/03/2018 20:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 4 - ALLEGATO 2	22/03/2018 20:56:57	2AH	ALLEGATO			22/03/2018 20:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 4 - ALLEGATO 3	22/03/2018 21:00:06	2AH	ALLEGATO			22/03/2018 21:00	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 4 - ALLEGATO 4	22/03/2018 21:02:30	2AH	ALLEGATO			22/03/2018 21:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 4	22/03/2018 21:56:18	2AM		22/03/2018	28/03/2018 23:59	22/03/2018 21:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 4 - ALLEGATO 1	22/03/2018 21:57:37	2AM	ALLEGATO			22/03/2018 21:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 4 - ALLEGATO 2	22/03/2018 21:58:39	2AM	ALLEGATO			22/03/2018 21:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 4	22/03/2018 23:42:05	3BN		19/03/2018	25/03/2018 23:59	22/03/2018 23:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 4 - ALLEGATO 1	22/03/2018 23:42:48	3BN	ALLEGATO			22/03/2018 23:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 4 - ALLEGATO 2	22/03/2018 23:43:22	3BN	ALLEGATO			22/03/2018 23:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 4 - ALLEGATO 3	22/03/2018 23:43:53	3BN	ALLEGATO			22/03/2018 23:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 4 - ALLEGATO 4	22/03/2018 23:44:20	3BN	ALLEGATO			22/03/2018 23:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 4	23/03/2018 09:54:23	1AM		22/03/2018	28/03/2018 23:59	23/03/2018 09:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 4 - ALLEGATO 1	23/03/2018 09:55:05	1AM	ALLEGATO			23/03/2018 09:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 4 - ALLEGATO 2	23/03/2018 09:55:41	1AM	ALLEGATO			23/03/2018 09:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 4 - ALLEGATO 3	23/03/2018 09:56:19	1AM	ALLEGATO			23/03/2018 09:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 4 - ALLEGATO 4	23/03/2018 09:56:57	1AM	ALLEGATO			23/03/2018 09:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 4 - ALLEGATO 5	23/03/2018 09:57:33	1AM	ALLEGATO			23/03/2018 09:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 4 - ALLEGATO 6	23/03/2018 09:58:11	1AM	ALLEGATO			23/03/2018 09:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 4 - ALLEGATO 7	23/03/2018 09:58:41	1AM	ALLEGATO			23/03/2018 09:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 4	23/03/2018 15:20:57	5AI		20/03/2018	26/03/2018 23:59	23/03/2018 15:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 4 - ALLEGATO 1	23/03/2018 15:29:43	5AI	ALLEGATO			23/03/2018 15:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 4 - ALLEGATO 2	23/03/2018 15:30:34	5AI	ALLEGATO			23/03/2018 15:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 4 - ALLEGATO 3	23/03/2018 15:32:05	5AI	ALLEGATO			23/03/2018 15:32	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 4	23/03/2018 17:42:11	1AR		20/03/2018	26/03/2018 23:59	23/03/2018 17:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 4 - ALLEGATO 1	23/03/2018 17:43:08	1AR	ALLEGATO			23/03/2018 17:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 4 - ALLEGATO 2	23/03/2018 17:44:40	1AR	ALLEGATO			23/03/2018 17:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 4	23/03/2018 17:46:40	1BR		20/03/2018	26/03/2018 23:59	23/03/2018 17:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 4 - ALLEGATO 1	23/03/2018 17:47:29	1BR	ALLEGATO			23/03/2018 17:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 4 - ALLEGATO 2	23/03/2018 17:48:10	1BR	ALLEGATO			23/03/2018 17:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 4	23/03/2018 23:00:33	3AC		23/03/2018	29/03/2018 23:59	23/03/2018 23:00	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 4 - ALLEGATO 1	23/03/2018 23:01:37	3AC	ALLEGATO			23/03/2018 23:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 4 - ALLEGATO 2	23/03/2018 23:02:44	3AC	ALLEGATO			23/03/2018 23:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 4	24/03/2018 07:16:38	2BG		21/03/2018	27/03/2018 23:59	24/03/2018 07:16	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 4 - ALLEGATO 1	24/03/2018 07:17:17	2BG	ALLEGATO			24/03/2018 07:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 4 - ALLEGATO 2	24/03/2018 07:18:38	2BG	ALLEGATO			24/03/2018 07:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 4 - ALLEGATO 3	24/03/2018 07:19:45	2BG	ALLEGATO			24/03/2018 07:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 4	24/03/2018 08:20:56	3CT		20/03/2018	26/03/2018 23:59	24/03/2018 08:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 4 - ALLEGATO 1	24/03/2018 08:21:48	3CT	ALLEGATO			24/03/2018 08:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 4 - ALLEGATO 2	24/03/2018 08:22:55	3CT	ALLEGATO			24/03/2018 08:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 4	24/03/2018 08:25:03	4CT		20/03/2018	26/03/2018 23:59	24/03/2018 08:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 4 - ALLEGATO 1	24/03/2018 08:25:45	4CT	ALLEGATO			24/03/2018 08:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 4 - ALLEGATO 2	24/03/2018 08:26:29	4CT	ALLEGATO			24/03/2018 08:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 4	24/03/2018 11:51:36	1AI		21/03/2018	27/03/2018 23:59	24/03/2018 11:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 4 - ALLEGATO 1	24/03/2018 11:52:21	1AI	ALLEGATO			24/03/2018 11:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 4 - ALLEGATO 2	24/03/2018 11:53:06	1AI	ALLEGATO			24/03/2018 11:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 4 - ALLEGATO 3	24/03/2018 11:57:19	1AI	ALLEGATO			24/03/2018 11:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 4 - ALLEGATO 4	24/03/2018 11:58:11	1AI	ALLEGATO			24/03/2018 11:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 4 - ALLEGATO 5	24/03/2018 12:01:03	1AI	ALLEGATO			24/03/2018 12:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 4 - ALLEGATO 6	24/03/2018 12:01:49	1AI	ALLEGATO			24/03/2018 12:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 4 - ALLEGATO 7	24/03/2018 12:07:09	1AI	ALLEGATO			24/03/2018 12:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 4 - ALLEGATO 8	24/03/2018 12:07:50	1AI	ALLEGATO			24/03/2018 12:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 4 - ALLEGATO 9	24/03/2018 12:09:17	1AI	ALLEGATO			24/03/2018 12:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 4	24/03/2018 16:50:38	2AT		22/03/2018	28/03/2018 23:59	24/03/2018 16:50	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 4 - ALLEGATO 1	24/03/2018 16:52:28	2AT	ALLEGATO			24/03/2018 16:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 4 - ALLEGATO 2	24/03/2018 16:53:49	2AT	ALLEGATO			24/03/2018 16:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 4	24/03/2018 17:09:48	1AE		23/03/2018	29/03/2018 23:59	24/03/2018 17:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 4 - ALLEGATO 1	24/03/2018 17:11:03	1AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 4 - ALLEGATO 2	24/03/2018 17:12:00	1AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 4	24/03/2018 17:35:54	3AE		23/03/2018	29/03/2018 23:59	24/03/2018 17:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 4 - ALLEGATO 1	24/03/2018 17:36:37	3AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 4 - ALLEGATO 2	24/03/2018 17:37:28	3AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 4	24/03/2018 17:41:51	2AE		23/03/2018	29/03/2018 23:59	24/03/2018 17:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 4 - ALLEGATO 1	24/03/2018 17:43:11	2AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 4 - ALLEGATO 2	24/03/2018 17:43:57	2AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 4 - ALLEGATO 3	24/03/2018 17:46:17	2AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 4 - ALLEGATO 4	24/03/2018 17:47:55	2AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 4 - ALLEGATO 5	24/03/2018 17:49:06	2AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 4 - ALLEGATO 6	24/03/2018 17:50:34	2AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 4 - ALLEGATO 7	24/03/2018 17:51:15	2AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 4 - ALLEGATO 8	24/03/2018 17:54:21	2AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 4 - ALLEGATO 9	24/03/2018 17:55:42	2AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 4 - ALLEGATO 10	24/03/2018 17:57:06	2AE	ALLEGATO			24/03/2018 17:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 4	24/03/2018 18:34:19	5ET		22/03/2018	28/03/2018 23:59	24/03/2018 18:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 4 - ALLEGATO 1	24/03/2018 18:35:27	5ET	ALLEGATO			24/03/2018 18:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 4 - ALLEGATO 2	24/03/2018 18:36:33	5ET	ALLEGATO			24/03/2018 18:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 4 - ALLEGATO 3	24/03/2018 18:37:47	5ET	ALLEGATO			24/03/2018 18:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 4 - ALLEGATO 4	24/03/2018 18:38:41	5ET	ALLEGATO			24/03/2018 18:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 4 - ALLEGATO 5	24/03/2018 18:39:42	5ET	ALLEGATO			24/03/2018 18:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 4 - ALLEGATO 6	24/03/2018 18:40:37	5ET	ALLEGATO			24/03/2018 18:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 4 - ALLEGATO 7	24/03/2018 18:41:22	5ET	ALLEGATO			24/03/2018 18:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 4	25/03/2018 16:49:08	2BA		24/03/2018	30/03/2018 23:59	25/03/2018 16:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 4 - ALLEGATO 1	25/03/2018 16:50:43	2BA	ALLEGATO			25/03/2018 16:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 4 - ALLEGATO 2	25/03/2018 16:51:54	2BA	ALLEGATO			25/03/2018 16:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 4	25/03/2018 17:50:28	5BA		24/03/2018	30/03/2018 23:59	25/03/2018 17:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 4 - ALLEGATO 1	25/03/2018 17:54:27	5BA	ALLEGATO			25/03/2018 17:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 4	25/03/2018 18:01:45	4BA		24/03/2018	30/03/2018 23:59	25/03/2018 18:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 4 - ALLEGATO 1	25/03/2018 18:03:44	4BA	ALLEGATO			25/03/2018 18:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 4 - ALLEGATO 2	25/03/2018 18:05:09	4BA	ALLEGATO			25/03/2018 18:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 4 - ALLEGATO 2	25/03/2018 18:10:20	5BA	ALLEGATO			25/03/2018 18:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 4	25/03/2018 18:11:44	1BA		24/03/2018	30/03/2018 23:59	25/03/2018 18:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 4 - ALLEGATO 1	25/03/2018 18:12:43	1BA	ALLEGATO			25/03/2018 18:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 4 - ALLEGATO 2	25/03/2018 18:22:42	1BA	ALLEGATO			25/03/2018 18:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 4	25/03/2018 19:04:42	4AB		22/03/2018	28/03/2018 23:59	25/03/2018 19:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 4 - ALLEGATO 1	25/03/2018 19:05:18	4AB	ALLEGATO			25/03/2018 19:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 4 - ALLEGATO 2	25/03/2018 19:06:05	4AB	ALLEGATO			25/03/2018 19:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 4	25/03/2018 20:05:11	5AT		21/03/2018	27/03/2018 23:59	25/03/2018 20:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 4 - ALLEGATO 1	25/03/2018 20:05:51	5AT	ALLEGATO			25/03/2018 20:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 4 - ALLEGATO 2	25/03/2018 20:06:47	5AT	ALLEGATO			25/03/2018 20:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 4	25/03/2018 21:34:39	4AT		21/03/2018	27/03/2018 23:59	25/03/2018 21:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 4 - ALLEGATO 1	25/03/2018 21:36:36	4AT	ALLEGATO			25/03/2018 21:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 4 - ALLEGATO 2	25/03/2018 21:37:43	4AT	ALLEGATO			25/03/2018 21:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 4	25/03/2018 22:25:00	3ET		22/03/2018	28/03/2018 23:59	25/03/2018 22:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 4 - ALLEGATO 1	25/03/2018 22:27:16	3ET	ALLEGATO			25/03/2018 22:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 4 - ALLEGATO 2	25/03/2018 22:28:28	3ET	ALLEGATO			25/03/2018 22:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 4 - ALLEGATO 3	25/03/2018 22:30:12	3ET	ALLEGATO			25/03/2018 22:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 4 - ALLEGATO 4	25/03/2018 22:31:41	3ET	ALLEGATO			25/03/2018 22:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 4 - ALLEGATO 5	25/03/2018 22:33:25	3ET	ALLEGATO			25/03/2018 22:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 4	25/03/2018 22:58:04	4ET		22/03/2018	28/03/2018 23:59	25/03/2018 22:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 4 - ALLEGATO 1	25/03/2018 22:59:56	4ET	ALLEGATO			25/03/2018 22:59	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 4 - ALLEGATO 2	25/03/2018 23:01:17	4ET	ALLEGATO			25/03/2018 23:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 4	26/03/2018 10:30:16	1AT		22/03/2018	28/03/2018 23:59	26/03/2018 10:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 4 - ALLEGATO 1	26/03/2018 10:30:53	1AT	ALLEGATO			26/03/2018 10:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 4 - ALLEGATO 2	26/03/2018 10:31:22	1AT	ALLEGATO			26/03/2018 10:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 4	26/03/2018 13:45:16	3AT		21/03/2018	27/03/2018 23:59	26/03/2018 13:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 4 - ALLEGATO 1	26/03/2018 13:45:53	3AT	ALLEGATO			26/03/2018 13:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 4 - ALLEGATO 2	26/03/2018 13:46:30	3AT	ALLEGATO			26/03/2018 13:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 4	26/03/2018 18:16:48	3AA		26/03/2018	01/04/2018 23:59	26/03/2018 18:16	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 4 - ALLEGATO 1	26/03/2018 18:17:34	3AA	ALLEGATO			26/03/2018 18:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 4 - ALLEGATO 2	26/03/2018 18:18:15	3AA	ALLEGATO			26/03/2018 18:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 4	26/03/2018 18:19:49	5AA		26/03/2018	01/04/2018 23:59	26/03/2018 18:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 4 - ALLEGATO 1	26/03/2018 18:20:33	5AA	ALLEGATO			26/03/2018 18:20	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 4 - ALLEGATO 2	26/03/2018 18:21:17	5AA	ALLEGATO			26/03/2018 18:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 4	26/03/2018 22:13:50	1AA		26/03/2018	01/04/2018 23:59	26/03/2018 22:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 4 - ALLEGATO 1	26/03/2018 22:15:07	1AA	ALLEGATO			26/03/2018 22:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 4 - ALLEGATO 2	26/03/2018 22:15:54	1AA	ALLEGATO			26/03/2018 22:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 4 - ALLEGATO 3	26/03/2018 22:16:37	1AA	ALLEGATO			26/03/2018 22:16	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 4 - ALLEGATO 4	26/03/2018 22:17:25	1AA	ALLEGATO			26/03/2018 22:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 4 - ALLEGATO 5	26/03/2018 22:18:04	1AA	ALLEGATO			26/03/2018 22:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 4 - ALLEGATO 6	26/03/2018 22:18:40	1AA	ALLEGATO			26/03/2018 22:18	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 4 - ALLEGATO 7	26/03/2018 22:19:21	1AA	ALLEGATO			26/03/2018 22:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 4	27/03/2018 09:11:27	2AR		23/03/2018	29/03/2018 23:59	27/03/2018 09:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 4 - ALLEGATO 1	27/03/2018 09:19:28	2AR	STRAORDINARIO			27/03/2018 09:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 4 - ALLEGATO 2	27/03/2018 09:21:15	2AR	ALLEGATO			27/03/2018 09:21	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 4	27/03/2018 17:45:49	2BR		23/03/2018	29/03/2018 23:59	27/03/2018 17:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 4 - ALLEGATO 1	27/03/2018 17:46:57	2BR	ALLEGATO			27/03/2018 17:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 4 - ALLEGATO 2	27/03/2018 17:48:03	2BR	ALLEGATO			27/03/2018 17:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 4 - ALLEGATO 3	27/03/2018 17:49:24	2BR	ALLEGATO			27/03/2018 17:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 4	27/03/2018 17:51:35	3AB		23/03/2018	29/03/2018 23:59	27/03/2018 17:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 4 - ALLEGATO 1	27/03/2018 17:52:21	3AB	ALLEGATO			27/03/2018 17:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 4 - ALLEGATO 2	27/03/2018 17:53:10	3AB	ALLEGATO			27/03/2018 17:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 4	27/03/2018 18:22:50	5BT		22/03/2018	28/03/2018 23:59	27/03/2018 18:22	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 4 - ALLEGATO 1	27/03/2018 18:25:12	5BT	ALLEGATO			27/03/2018 18:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 4 - ALLEGATO 2	27/03/2018 18:26:11	5BT	ALLEGATO			27/03/2018 18:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 4	27/03/2018 23:30:28	1AN		23/03/2018	29/03/2018 23:59	27/03/2018 23:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 4 - ALLEGATO 1	27/03/2018 23:31:11	1AN	ALLEGATO			27/03/2018 23:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 4 - ALLEGATO 2	27/03/2018 23:31:40	1AN	ALLEGATO			27/03/2018 23:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 4	27/03/2018 23:47:09	4AA		26/03/2018	01/04/2018 23:59	27/03/2018 23:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 4 - ALLEGATO 1	27/03/2018 23:49:33	4AA	ALLEGATO			27/03/2018 23:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 4 - ALLEGATO 2	27/03/2018 23:50:31	4AA	ALLEGATO			27/03/2018 23:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 4	28/03/2018 10:02:15	2AA		26/03/2018	01/04/2018 23:59	28/03/2018 10:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 4 - ALLEGATO 1	28/03/2018 10:15:37	2AA	ALLEGATO			28/03/2018 10:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 4 - ALLEGATO 2	28/03/2018 10:18:26	2AA	ALLEGATO			28/03/2018 10:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 4	28/03/2018 16:23:58	3BA		24/03/2018	30/03/2018 23:59	28/03/2018 16:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 4 - ALLEGATO 1	28/03/2018 16:25:48	3BA	ALLEGATO			28/03/2018 16:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 4 - ALLEGATO 2	28/03/2018 16:27:31	3BA	ALLEGATO			28/03/2018 16:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 4S	04/04/2018 17:09:53	3AG	STRAORDINARIO			04/04/2018 17:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 4S - ALLEGATO 1	04/04/2018 17:10:28	3AG	ALLEGATO			04/04/2018 17:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 4S	04/04/2018 17:13:43	2AG	STRAORDINARIO			04/04/2018 17:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 4S - ALLEGATO 1	04/04/2018 17:14:17	2AG	ALLEGATO			04/04/2018 17:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 4S	08/04/2018 09:07:13	1AT	STRAORDINARIO			08/04/2018 09:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 4S - ALLEGATO 1	08/04/2018 09:08:24	1AT	ALLEGATO			08/04/2018 09:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 4S	14/04/2018 10:13:50	3AE	STRAORDINARIO			14/04/2018 10:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 4S	27/04/2018 18:45:30	3BN	STRAORDINARIO			27/04/2018 18:45	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 4S - ALLEGATO 1	27/04/2018 18:46:16	3BN	ALLEGATO			27/04/2018 18:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 4S - ALLEGATO 2	27/04/2018 18:47:04	3BN	ALLEGATO			27/04/2018 18:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 4S - ALLEGATO 3	27/04/2018 18:48:07	3BN	ALLEGATO			27/04/2018 18:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 4S - ALLEGATO 4	27/04/2018 18:49:05	3BN	ALLEGATO			27/04/2018 18:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 4S	03/05/2018 07:29:23	4BA	STRAORDINARIO			03/05/2018 07:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 4S - ALLEGATO 1	03/05/2018 07:30:08	4BA	ALLEGATO			03/05/2018 07:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 5S	03/05/2018 07:34:41	2AG	STRAORDINARIO			03/05/2018 07:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 4S	03/05/2018 07:35:23	4AB	STRAORDINARIO			03/05/2018 07:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 4S	11/05/2018 10:16:27	5AC	STRAORDINARIO			11/05/2018 10:16	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 4S	11/05/2018 15:14:17	1BT	STRAORDINARIO			11/05/2018 15:14	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 4S	12/05/2018 08:02:19	2AN	STRAORDINARIO			12/05/2018 08:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 4S - ALLEGATO 1	12/05/2018 08:02:57	2AN	ALLEGATO			12/05/2018 08:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 4S - ALLEGATO 2	12/05/2018 08:04:36	2AN	ALLEGATO			12/05/2018 08:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 4S	12/05/2018 08:07:06	2AI	STRAORDINARIO			12/05/2018 08:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 4S - ALLEGATO 1	12/05/2018 08:08:23	2AI	ALLEGATO			12/05/2018 08:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 4S - ALLEGATO 2	12/05/2018 08:09:43	2AI	ALLEGATO			12/05/2018 08:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 4S - ALLEGATO 3	12/05/2018 08:10:23	2AI	ALLEGATO			12/05/2018 08:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 4S - ALLEGATO 4	12/05/2018 08:11:00	2AI	ALLEGATO			12/05/2018 08:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 4S	17/05/2018 07:35:43	3AM	STRAORDINARIO			17/05/2018 07:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 4S - ALLEGATO 1	17/05/2018 07:36:19	3AM	ALLEGATO			17/05/2018 07:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 4S	17/05/2018 07:37:08	2BA	STRAORDINARIO			17/05/2018 07:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 4S	18/05/2018 16:40:15	4AI	STRAORDINARIO			18/05/2018 16:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 4S - ALLEGATO 1	18/05/2018 16:41:27	4AI	ALLEGATO			18/05/2018 16:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 4S	25/05/2018 14:49:15	5AG	STRAORDINARIO			25/05/2018 14:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 4S	25/05/2018 17:00:52	4AM	STRAORDINARIO			25/05/2018 17:00	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 4S - ALLEGATO 1	25/05/2018 17:01:43	4AM	ALLEGATO			25/05/2018 17:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 4S - ALLEGATO 1	26/05/2018 07:53:25	5AG	ALLEGATO			26/05/2018 07:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 5	30/05/2018 19:17:48	3AE		30/05/2018	30/05/2018 23:59	30/05/2018 19:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 5 - ALLEGATO 1	30/05/2018 19:29:04	3AE	ALLEGATO			30/05/2018 19:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AE N 5 - ALLEGATO 2	30/05/2018 19:30:34	3AE	ALLEGATO			30/05/2018 19:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 5	31/05/2018 15:24:40	4AN		31/05/2018	31/05/2018 23:59	31/05/2018 15:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 5	31/05/2018 15:25:10	4AM		31/05/2018	31/05/2018 23:59	31/05/2018 15:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 5 - ALLEGATO 1	31/05/2018 15:25:26	4AN	ALLEGATO			31/05/2018 15:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 5 - ALLEGATO 1	31/05/2018 15:25:39	4AM	ALLEGATO			31/05/2018 15:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AM N 5 - ALLEGATO 2	31/05/2018 15:26:23	4AM	ALLEGATO			31/05/2018 15:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 5 - ALLEGATO 3	31/05/2018 15:27:38	4AN	ALLEGATO			31/05/2018 15:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AN N 5 - ALLEGATO 2	31/05/2018 15:47:50	4AN	ALLEGATO			31/05/2018 15:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 5	31/05/2018 16:37:37	3AN		31/05/2018	31/05/2018 23:59	31/05/2018 16:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 5 - ALLEGATO 1	31/05/2018 16:38:18	3AN	ALLEGATO			31/05/2018 16:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 5 - ALLEGATO 3	31/05/2018 16:39:06	3AN	ALLEGATO			31/05/2018 16:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AN N 5 - ALLEGATO 2	31/05/2018 17:09:17	3AN	ALLEGATO			31/05/2018 17:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 5	31/05/2018 18:04:12	4AP		31/05/2018	31/05/2018 23:59	31/05/2018 18:04	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 5 - ALLEGATO 1	31/05/2018 18:04:50	4AP	ALLEGATO			31/05/2018 18:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 5	31/05/2018 18:11:29	4BN		31/05/2018	31/05/2018 23:59	31/05/2018 18:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AP N 5 - ALLEGATO 2	31/05/2018 18:11:54	4AP	ALLEGATO			31/05/2018 18:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 5 - ALLEGATO 1	31/05/2018 18:12:23	4BN	ALLEGATO			31/05/2018 18:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BN N 5 - ALLEGATO 2	31/05/2018 18:13:09	4BN	ALLEGATO			31/05/2018 18:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 5	31/05/2018 18:36:27	3AM		31/05/2018	31/05/2018 23:59	31/05/2018 18:36	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 5 - ALLEGATO 1	31/05/2018 18:37:09	3AM	ALLEGATO			31/05/2018 18:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AM N 5 - ALLEGATO 2	31/05/2018 18:37:51	3AM	ALLEGATO			31/05/2018 18:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 5	31/05/2018 19:04:06	3AP		31/05/2018	31/05/2018 23:59	31/05/2018 19:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 5 - ALLEGATO 1	31/05/2018 19:05:15	3AP	ALLEGATO			31/05/2018 19:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AP N 5 - ALLEGATO 2	31/05/2018 19:05:56	3AP	ALLEGATO			31/05/2018 19:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 5	31/05/2018 19:27:32	3BN		31/05/2018	31/05/2018 23:59	31/05/2018 19:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 5 - ALLEGATO 1	31/05/2018 19:28:18	3BN	ALLEGATO			31/05/2018 19:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BN N 5 - ALLEGATO 2	31/05/2018 19:29:11	3BN	ALLEGATO			31/05/2018 19:29	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 5	08/06/2018 16:34:24	5AT		08/06/2018	08/06/2018 23:59	08/06/2018 16:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 5 - ALLEGATO 1	08/06/2018 16:35:06	5AT	ALLEGATO			08/06/2018 16:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AT N 5 - ALLEGATO 2	08/06/2018 16:35:59	5AT	ALLEGATO			08/06/2018 16:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 5	08/06/2018 17:53:11	5BT		08/06/2018	08/06/2018 23:59	08/06/2018 17:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 5 - ALLEGATO 1	08/06/2018 17:54:33	5BT	ALLEGATO			08/06/2018 17:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BT N 5 - ALLEGATO 2	08/06/2018 17:56:16	5BT	ALLEGATO			08/06/2018 17:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 5	08/06/2018 18:47:46	5AA		08/06/2018	08/06/2018 23:59	08/06/2018 18:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AA N 5 - ALLEGATO 1	08/06/2018 18:48:28	5AA	ALLEGATO			08/06/2018 18:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 5	08/06/2018 19:02:52	5CT		08/06/2018	08/06/2018 23:59	08/06/2018 19:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5CT N 5 - ALLEGATO 1	08/06/2018 19:04:09	5CT	ALLEGATO			08/06/2018 19:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 5	08/06/2018 20:32:59	5BA		08/06/2018	08/06/2018 23:59	08/06/2018 20:32	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5BA N 5 - ALLEGATO 1	08/06/2018 20:33:45	5BA	ALLEGATO			08/06/2018 20:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 5	09/06/2018 16:10:46	5AG		09/06/2018	09/06/2018 23:59	09/06/2018 16:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 5 - ALLEGATO 1	09/06/2018 16:12:01	5AG	ALLEGATO			09/06/2018 16:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AG N 5 - ALLEGATO 2	09/06/2018 16:12:43	5AG	ALLEGATO			09/06/2018 16:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 5	09/06/2018 16:56:10	5AI		09/06/2018	09/06/2018 23:59	09/06/2018 16:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 5 - ALLEGATO 1	09/06/2018 16:57:17	5AI	ALLEGATO			09/06/2018 16:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AI N 5 - ALLEGATO 2	09/06/2018 16:58:04	5AI	ALLEGATO			09/06/2018 16:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 5	09/06/2018 17:40:00	5AB		09/06/2018	09/06/2018 23:59	09/06/2018 17:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 5 - ALLEGATO 1	09/06/2018 17:40:36	5AB	ALLEGATO			09/06/2018 17:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AB N 5 - ALLEGATO 2	09/06/2018 17:41:08	5AB	ALLEGATO			09/06/2018 17:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 5	09/06/2018 17:51:27	5ET		09/06/2018	09/06/2018 23:59	09/06/2018 17:51	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 5 - ALLEGATO 1	09/06/2018 17:53:09	5ET	ALLEGATO			09/06/2018 17:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5ET N 5 - ALLEGATO 2	09/06/2018 17:54:21	5ET	ALLEGATO			09/06/2018 17:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 5	09/06/2018 18:37:00	5AC		09/06/2018	09/06/2018 23:59	09/06/2018 18:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 5 - ALLEGATO 1	09/06/2018 18:37:53	5AC	ALLEGATO			09/06/2018 18:37	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 5 - ALLEGATO 2	09/06/2018 18:38:37	5AC	ALLEGATO			09/06/2018 18:38	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 5 - ALLEGATO 3	09/06/2018 19:26:25	5AC	ALLEGATO			09/06/2018 19:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 5 - ALLEGATO 4	09/06/2018 19:27:12	5AC	ALLEGATO			09/06/2018 19:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 5AC N 5 - ALLEGATO 5	09/06/2018 19:27:56	5AC	ALLEGATO			09/06/2018 19:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 5	11/06/2018 08:58:35	4AI		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 08:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AI N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 09:01:27	4AI	ALLEGATO			11/06/2018 09:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 5	11/06/2018 09:10:31	4AG		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 09:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AG N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 09:11:24	4AG	ALLEGATO			11/06/2018 09:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 5	11/06/2018 09:48:08	3AG		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 09:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AG N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 09:49:09	3AG	ALLEGATO			11/06/2018 09:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 5	11/06/2018 09:58:51	4BI		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 09:58	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BI N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 09:59:25	4BI	ALLEGATO			11/06/2018 09:59	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 5	11/06/2018 10:48:52	2AG		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 10:48	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 10:49:21	2AG	ALLEGATO			11/06/2018 10:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 5 - ALLEGATO 2	11/06/2018 10:49:59	2AG	ALLEGATO			11/06/2018 10:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AG N 5 - ALLEGATO 3	11/06/2018 10:50:54	2AG	ALLEGATO			11/06/2018 10:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 5	11/06/2018 11:28:54	3AI		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 11:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AI N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 11:30:06	3AI	ALLEGATO			11/06/2018 11:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 5	11/06/2018 11:52:28	2BG		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 11:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 11:53:03	2BG	ALLEGATO			11/06/2018 11:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BG N 5 - ALLEGATO 2	11/06/2018 11:53:41	2BG	ALLEGATO			11/06/2018 11:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 5	11/06/2018 12:32:06	2AI		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 12:32	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 12:33:15	2AI	ALLEGATO			11/06/2018 12:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AI N 5 - ALLEGATO 2	11/06/2018 12:34:32	2AI	ALLEGATO			11/06/2018 12:34	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 5	11/06/2018 13:05:20	1AG		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 13:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AG N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 13:06:15	1AG	ALLEGATO			11/06/2018 13:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 5	11/06/2018 13:46:12	1AI		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 13:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AI N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 13:47:00	1AI	ALLEGATO			11/06/2018 13:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 5	11/06/2018 16:24:37	2AH		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 16:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 16:26:54	2AH	ALLEGATO			11/06/2018 16:26	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AH N 5 - ALLEGATO 2	11/06/2018 16:28:17	2AH	ALLEGATO			11/06/2018 16:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 5	11/06/2018 16:30:25	4AC		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 16:30	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AC N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 16:31:20	4AC	ALLEGATO			11/06/2018 16:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 5	11/06/2018 17:39:47	2BA		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 17:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 5	11/06/2018 17:39:47	3AC		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 17:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AC N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 17:40:38	3AC	ALLEGATO			11/06/2018 17:40	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCUMENTO	DATA CONSEGNA	CLASSE	NOTE	DATA VERBALE	DATA SCADENZA	DATA CONSEGNA	RITARDO
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 17:40:42	2BA	ALLEGATO			11/06/2018 17:40	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 5 - ALLEGATO 2	11/06/2018 17:41:33	2BA	ALLEGATO			11/06/2018 17:41	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BA N 5 - ALLEGATO 3	11/06/2018 17:42:17	2BA	ALLEGATO			11/06/2018 17:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 5	11/06/2018 18:25:18	1BA		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 18:25	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BA N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 18:39:18	1BA	ALLEGATO			11/06/2018 18:39	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 5	11/06/2018 18:47:58	2AR		11/06/2018	11/06/2018 23:59	11/06/2018 18:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 18:50:17	2AR	ALLEGATO			11/06/2018 18:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 5 - ALLEGATO 2	11/06/2018 18:52:42	2AR	STRAORDINARIO			11/06/2018 18:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AR N 5 - ALLEGATO 2	11/06/2018 18:54:17	2AR	ALLEGATO			11/06/2018 18:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 5	11/06/2018 19:31:16	1AA	STRAORDINARIO			11/06/2018 19:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AA N 5 - ALLEGATO 1	11/06/2018 19:31:55	1AA	ALLEGATO			11/06/2018 19:31	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 5	12/06/2018 08:43:20	4AB		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 08:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AB N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 08:44:04	4AB	ALLEGATO			12/06/2018 08:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 5	12/06/2018 09:17:39	4BA		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 09:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4BA N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 09:18:35	4BA	ALLEGATO			12/06/2018 09:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 5	12/06/2018 09:33:58	3AB		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 09:33	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AB N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 09:35:00	3AB	ALLEGATO			12/06/2018 09:35	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 10:11:39	4AA	ALLEGATO			12/06/2018 10:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AA N 5	12/06/2018 10:17:07	4AA		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 10:17	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 5	12/06/2018 10:49:37	2BR		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 10:49	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 10:50:19	2BR	ALLEGATO			12/06/2018 10:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BR N 5 - ALLEGATO 2	12/06/2018 10:50:56	2BR	ALLEGATO			12/06/2018 10:50	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 5	12/06/2018 11:03:42	3BA		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 11:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 11:04:24	3BA	ALLEGATO			12/06/2018 11:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3BA N 5 - ALLEGATO 2	12/06/2018 11:05:09	3BA	ALLEGATO			12/06/2018 11:05	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 5	12/06/2018 11:54:26	1AR		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 11:54	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AR N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 11:55:35	1AR	ALLEGATO			12/06/2018 11:55	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 5	12/06/2018 12:18:38	3AA		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 12:18	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AA N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 12:19:42	3AA	ALLEGATO			12/06/2018 12:19	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 5	12/06/2018 12:44:26	1BR		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 12:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 5	12/06/2018 13:42:56	2AA		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 13:42	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 13:43:36	2AA	ALLEGATO			12/06/2018 13:43	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AA N 5 - ALLEGATO 2	12/06/2018 13:44:20	2AA	ALLEGATO			12/06/2018 13:44	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BR N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 15:23:36	1BR	ALLEGATO			12/06/2018 15:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 5	12/06/2018 16:56:48	4ET		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 16:56	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4ET N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 16:57:53	4ET	ALLEGATO			12/06/2018 16:57	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 5	12/06/2018 17:15:33	4CT		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 17:15	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4CT N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 17:16:11	4CT	ALLEGATO			12/06/2018 17:16	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 5	12/06/2018 17:52:03	3ET		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 17:52	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3ET N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 17:53:00	3ET	ALLEGATO			12/06/2018 17:53	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 5	12/06/2018 18:11:47	3CT		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 18:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3CT N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 18:12:27	3CT	ALLEGATO			12/06/2018 18:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 5	12/06/2018 19:23:12	2AE		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 19:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 19:23:53	2AE	ALLEGATO			12/06/2018 19:23	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AE N 5 - ALLEGATO 2	12/06/2018 19:24:29	2AE	ALLEGATO			12/06/2018 19:24	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 5	12/06/2018 20:02:08	2BT		12/06/2018	12/06/2018 23:59	12/06/2018 20:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BT N 5 - ALLEGATO 1	12/06/2018 20:02:58	2BT	ALLEGATO			12/06/2018 20:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 5	13/06/2018 09:00:28	1AE		13/06/2018	13/06/2018 23:59	13/06/2018 09:00	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AE N 5 - ALLEGATO 1	13/06/2018 09:01:08	1AE	ALLEGATO			13/06/2018 09:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 5	13/06/2018 09:06:57	4AT		13/06/2018	13/06/2018 23:59	13/06/2018 09:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 4AT N 5 - ALLEGATO 1	13/06/2018 09:08:34	4AT	ALLEGATO			13/06/2018 09:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 5	13/06/2018 10:02:44	1AM		13/06/2018	13/06/2018 23:59	13/06/2018 10:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AM N 5 - ALLEGATO 1	13/06/2018 10:03:19	1AM	ALLEGATO			13/06/2018 10:03	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 5	13/06/2018 10:13:10	3AT		13/06/2018	13/06/2018 23:59	13/06/2018 10:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 3AT N 5 - ALLEGATO 1	13/06/2018 10:13:44	3AT	ALLEGATO			13/06/2018 10:13	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 5	13/06/2018 11:04:28	2AM		13/06/2018	13/06/2018 23:59	13/06/2018 11:04	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 5 - ALLEGATO 1	13/06/2018 11:06:13	2AM	ALLEGATO			13/06/2018 11:06	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AM N 5 - ALLEGATO 2	13/06/2018 11:07:00	2AM	ALLEGATO			13/06/2018 11:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 5	13/06/2018 12:46:31	1AN		13/06/2018	13/06/2018 23:59	13/06/2018 12:46	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AN N 5 - ALLEGATO 1	13/06/2018 12:47:45	1AN	ALLEGATO			13/06/2018 12:47	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 5	13/06/2018 13:01:15	1AT		13/06/2018	13/06/2018 23:59	13/06/2018 13:01	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1AT N 5 - ALLEGATO 1	13/06/2018 13:02:20	1AT	ALLEGATO			13/06/2018 13:02	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 5	13/06/2018 13:07:28	2AT		13/06/2018	13/06/2018 23:59	13/06/2018 13:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AT N 5 - ALLEGATO 1	13/06/2018 13:09:16	2AT	ALLEGATO			13/06/2018 13:09	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 5	13/06/2018 14:07:47	2AN		13/06/2018	13/06/2018 23:59	13/06/2018 14:07	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 5 - ALLEGATO 1	13/06/2018 14:08:58	2AN	ALLEGATO			13/06/2018 14:08	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2AN N 5 - ALLEGATO 2	13/06/2018 14:10:17	2AN	ALLEGATO			13/06/2018 14:10	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 5	13/06/2018 14:27:07	1BT		13/06/2018	13/06/2018 23:59	13/06/2018 14:27	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BT N 5 - ALLEGATO 1	13/06/2018 14:28:03	1BT	ALLEGATO			13/06/2018 14:28	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 5	13/06/2018 17:11:49	2BM		13/06/2018	13/06/2018 23:59	13/06/2018 17:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 5 - ALLEGATO 1	13/06/2018 17:12:24	2BM	ALLEGATO			13/06/2018 17:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 2BM N 5 - ALLEGATO 2	13/06/2018 17:12:54	2BM	ALLEGATO			13/06/2018 17:12	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 5	13/06/2018 18:11:00	1BM		13/06/2018	13/06/2018 23:59	13/06/2018 18:11	
201718 VERBALE CONSIGLIO DI CLASSE 1BM N 5 - ALLEGATO 1	13/06/2018 18:11:33	1BM	ALLEGATO			13/06/2018 18:11	



## Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

### 2.3 – Calcolo della quota variabile – Correttezza dei documenti

In seguito ai controlli svolti sui verbali si è riscontrato che i programmi di recupero del debito assegnati non rispettano le indicazioni della circolare N° 417 (“E” escluso l'utilizzo di frasi generiche quali ‘tutto il programma’, ‘programma del primo quadrimestre’, ‘programma del secondo quadrimestre’, eccetera). Come indicato nella riunione dei coordinatori del 28.05.2018, tale parametro è stato preso come riferimento per valutare la correttezza del documento.

Si riportano di seguito i programmi assegnati in tutti i verbali e sono segnalati in rosso i programmi del debito considerati errati, per il quale il relativo verbale è considerato come “non corretto”.

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
1AA	-	FRANCESE	CUNSOLO ISABELLA	L'impératif. L'heure. Les verbes Mettre, prendre, sortir, Se lever. Les vêtements.	
1AA	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	GIANNUBILO FORTUNATO	Relazione di diretta proporzionalità tra grandezze fisiche. Relazione di inversa proporzionalità tra grandezze fisiche. Relazione lineare tra grandezze fisiche. La Pressione. Il Principio di Pascal. La Legge di Stevino. Il Principio di Archimede.	
1AA	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: LA PREISTORIA Linea del tempo dalla comparsa dell'uomo a oggi MODULO 2: L'ANTICHITA' Eurasia del sud, culla delle prime e più grandi civiltà. Le condizioni per essere definiti civiltà Le civiltà antiche (area geografica, periodo, assetto amministrativo, economia, religione): mesopotamici, egizi, indi, cinesi, fenici, ebrei, cretesi, micenei, greci, popoli italici, etruschi, persiani, romani.	
1AA	-	INGLESE	SARTOR ENRICA	Present simple vs present continuous, forme affermativa, interrogativa e negativa. Short answers. Lessico relativo alla quotidianità.	
1AA	-	LINGUA ITALIANA	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: TESTUALITA' Condizioni di testualità (coerenza, coesione, completezza) MODULO 2: GRAMMATICA Dalle condizioni di testualità alla grammatica: concordanze (nome aggettivo, soggetto verbo, concordanza dei tempi). Dalle condizioni di testualità alla grammatica: coesivi (nomi ripetizioni, sinonimi, iperonimi, iponimi, meronimi, alonimi, nomi deverbali, nomi de aggettivali, ellissi; pronomi – personali, relativi, possessivi, dimostrativi). MODULO 3: STORIA DELLA LETTERATURA Definizione di "letterature" e "letteratura". Cambiamento nel tempo dei generi e delle forme letterarie (generi e forme antichi e medievali; generi e forme moderni e contemporanei; confronto tra un brano tratto dall'Iliade e un brano tratto da Anna Karenina). Gilgamesh: presentazione e lettura di un brano. Bibbia: presentazione e lettura di un brano. Iliade: presentazione e lettura di un brano. Odissea: presentazione e lettura di un brano. Eneide: vita di Virgilio, presentazione dell'opera e lettura di un brano.	
1AA	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: LA PREISTORIA Linea del tempo MODULO 2: L'ANTICHITA' Eurasia del sud, culla delle prime e più grandi civiltà. Le condizioni per essere definiti civiltà Le civiltà antiche (area geografica, periodo, assetto amministrativo, economia, religione): mesopotamici, egizi, indi, cinesi, fenici, ebrei, cretesi, micenei, greci, popoli italici, etruschi, persiani, romani.	
1AA	-	LINGUA ITALIANA	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: TESTUALITA' Condizioni di testualità (coerenza, coesione, completezza) MODULO 3: STORIA DELLA LETTERATURA Definizione di "letterature" e "letteratura". Cambiamento nel tempo dei generi e delle forme letterarie (generi e forme antichi e medievali; generi e forme moderni e contemporanei; confronto tra un brano tratto dall'Iliade e un brano tratto da Anna Karenina). Gilgamesh: presentazione e lettura di un brano. Bibbia: presentazione e lettura di un brano. Iliade: presentazione e lettura di un brano. Odissea: presentazione e lettura di un brano. Eneide: vita di Virgilio, presentazione dell'opera e lettura di un brano.	
1AA	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: LA PREISTORIA Linea del tempo dalla comparsa dell'uomo a oggi MODULO 2: L'ANTICHITA' Eurasia del sud, culla delle prime e più grandi civiltà. Le condizioni per essere definiti civiltà Le civiltà antiche (area geografica, periodo, assetto amministrativo, economia, religione): mesopotamici, egizi, indi, cinesi, fenici, ebrei, cretesi, micenei, greci, popoli italici, etruschi, persiani, romani.	
1AA	-	LINGUA ITALIANA	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: TESTUALITA' Condizioni di testualità (coerenza, coesione, completezza) MODULO 3: STORIA DELLA LETTERATURA Definizione di "letterature" e "letteratura". Cambiamento nel tempo dei generi e delle forme letterarie (generi e forme antichi e medievali; generi e forme moderni e contemporanei; confronto tra un brano tratto dall'Iliade e un brano tratto da Anna Karenina). Gilgamesh: presentazione e lettura di un brano. Bibbia: presentazione e lettura di un brano. Iliade: presentazione e lettura di un brano. Odissea: presentazione e lettura di un brano. Eneide: vita di Virgilio, presentazione dell'opera e lettura di un brano.	
1AE	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AE	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	GIALLORENZO FRANCO, MORGANA GIUSEPPE	Le grandezze fondamentali e derivate; le equivalenze; la notazione scientifica; l'ordine di grandezza di un numero; le formule inverse; la retta: equazione e rappresentazione grafica; le grandezze scalari e vettoriali; gli allungamenti elastici: la legge di Hooke e la forza di richiamo.	
1AE	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AE	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AE	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AE	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AE	-	METODOLOGIE ELETTRICHE	TROMBINI DAMIANO	Risoluzione di circuiti elettrici a collegamenti misti con legge di Ohm e principi di Kirchhoff (calcolo delle correnti e delle tensioni in gioco). Calcolo della potenza elettrica dissipata dalle resistenze nei circuiti. Condensatori: collegamenti serie e parallelo, calcolo della capacità equivalente.	
1AE	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AE	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AE	-	SCIENZE INTEGRATE	GIALLORENZO	Le grandezze fondamentali e derivate; le equivalenze; la notazione scientifica; l'ordine di grandezza	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
		(Fisica)	FRANCO,MORGANA GIUSEPPE	di un numero; le formule inverse; la retta: equazione e rappresentazione grafica; le grandezze scalari e vettoriali; gli allungamenti elastici: la legge di Hooke e la forza di richiamo.	
1AE	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AE	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AE	-	METODOLOGIE ELETTRICHE	TROMBINI DAMIANO	Risoluzione di circuiti elettrici a collegamenti misti con legge di Ohm e principi di Kirchhoff (calcolo delle correnti e delle tensioni in gioco). Calcolo della potenza elettrica dissipata dalle resistenze nei circuiti. Condensatori: collegamenti serie e parallelo, calcolo della capacità equivalente.	
1AE	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AE	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AE	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AE	-	METODOLOGIE ELETTRICHE	TROMBINI DAMIANO	Risoluzione di circuiti elettrici a collegamenti misti con legge di Ohm e principi di Kirchhoff (calcolo delle correnti e delle tensioni in gioco). Calcolo della potenza elettrica dissipata dalle resistenze nei circuiti. Condensatori: collegamenti serie e parallelo, calcolo della capacità equivalente.	
1AE	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AE	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AE	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AE	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AE	-	METODOLOGIE ELETTRICHE	TROMBINI DAMIANO	Risoluzione di circuiti elettrici a collegamenti misti con legge di Ohm e principi di Kirchhoff (calcolo delle correnti e delle tensioni in gioco). Calcolo della potenza elettrica dissipata dalle resistenze nei circuiti. Condensatori: collegamenti serie e parallelo, calcolo della capacità equivalente.	
1AE	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AE	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AE	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AE	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AE	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	GIALLORENZO FRANCO,MORGANA GIUSEPPE	Le grandezze fondamentali e derivate; le equivalenze; la notazione scientifica; l'ordine di grandezza di un numero; le formule inverse; la retta: equazione e rappresentazione grafica; le grandezze scalari e vettoriali; gli allungamenti elastici: la legge di Hooke e la forza di richiamo.	
1AE	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA,FERRARI ALDO	Stati di aggregazione materia, passaggi di stato . Sostanze pure, miscugli, colloidali. Metodi in laboratorio per separare i miscugli. Trasformazioni fisiche e chimiche. Particelle subatomiche , teorie atomiche , orbitali e configurazione elettronica elementi. Tavola periodica: gruppi periodi, blocchi ,configurazione elettronica esterna e strutture di Lewis, caratteristiche metalli , non metalli e semimetalli , quattro proprietà della tavola periodica. Mole con calcoli Legame chimico . Intramolecolare : covalente, ionico , metallico con rappresentazioni ; intermolecolare : dipolo dipolo , London, e legame ad idrogeno.	
1AG	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ARVATI ELISA	I popoli della Mesopotamia, l'impero persiano, i popoli del mare, la struttura della polis democratica	
1AG	-	INGLESE	MALAVASI MARIA	- Pronomi Personali Soggetto/Complemento - To be (Presente) - Have got (Presente) - Aggettivi Possessivi - Aggettivi dimostrativi - Plurale dei sostantivi - There is/there are - Genitivo Sassone - Imperativo - Modale CAN - Le regole della buona traduzione - Present Simple: Affirmative/Negative/Yes-No Questions/ -Wh Questions. - Adverbs of frequency. - Like/love/hate/enjoy + ing. - Countable and uncountable nouns with some/any/no. - How much/many ; a lot of ; a little/a few ; not much/many. - Present Continuous: Affirmative/Negative/Yes-No Questions/ -Wh Questions. - Present Continuous vs Present Simple.	
1AG	-	MATEMATICA	AROLDI CARLA	Numeri razionali, loro proprietà e operazioni, numeri relativi, loro proprietà e operazioni, potenze sia dei relativi che frazioni, percentuali e proporzioni, calcolo letterale, monomi e operazioni, polinomi operazioni, prodotti notevoli, quadrato binomio, quadrato trinomio , somma per differenza, equazioni di primo grado , determinate, indeterminate e impossibili	
1AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA,FERRARI ALDO	Stati di aggregazione materia, passaggi di stato . Sostanze pure, miscugli, colloidali. Metodi in laboratorio per separare i miscugli. Trasformazioni fisiche e chimiche. Particelle subatomiche , teorie atomiche , orbitali e configurazione elettronica elementi. Tavola periodica: gruppi periodi, blocchi ,configurazione elettronica esterna e strutture di Lewis, caratteristiche metalli , non metalli e semimetalli , quattro proprietà della tavola periodica. Mole con calcoli Legame chimico . Intramolecolare : covalente, ionico , metallico con rappresentazioni ; intermolecolare : dipolo dipolo , London, e legame ad idrogeno.	
1AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	BRUNO PIERPAOLO,FERRARI ALDO	MODULO 1: INTRODUZIONE ALLA FISICA La fisica come scienza della natura nel senso più ampio il cui scopo è lo studio dei fenomeni naturali, ossia di tutti gli eventi che possano essere descritti ovvero quantificati attraverso grandezze fisiche opportune, al fine di stabilire principi e leggi. Il metodo scientifico come modalità tipica con cui la scienza procede per raggiungere una conoscenza della realtà oggettiva, affidabile, verificabile e condivisibile. criteri di arrotondamento, cifre significative e notazione scientifica. MODULO 2: LE GRANDEZZE FISICHE E LA LORO MISURA Differenza fra grandezze fisiche fondamentali e derivate, area e volumi di figure geometriche note, misura e strumenti di misura, errori di misura, sensibilità e precisione di uno strumento, fondo scala, errore assoluto e relativo, valor medio, misura diretta ed indiretta, densità di massa. MODULO 3: LE	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, sn - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
				GRANDEZZE VETTORIALI Introduzione ai vettori, composizione di vettori, operazioni con i vettori, prodotto di un vettore con uno scalare, introduzione trigonometrica delle funzioni seno e coseno, scomposizione di una forza nel piano cartesiano. MODULO 4: LE FORZE Concetto di forza, forze di contatto e forze a distanza, vincoli e reazioni vincolari, unità di misura di una forza.	
1AG	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ARVATI ELISA	I popoli della Mesopotamia, l'impero persiano, i popoli del mare, la struttura della polis democratica	
1AG	-	MATEMATICA	AROLDI CARLA	Numeri razionali, loro proprietà e operazioni, numeri relativi, loro proprietà e operazioni, potenze sia dei relativi che frazioni, percentuali e proporzioni, calcolo letterale, monomi e operazioni, polinomi operazioni, prodotti notevoli, quadrato binomio, quadrato trinomio, somma per differenza, equazioni di primo grado, determinate, indeterminate e impossibili	
1AG	-	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	BARONE FRANCESCA	Resistenza, touch rugby, pallavolo, test palla medica, Atletica leggera ultimate, andature, ginnastica artistica, badminton.	
1AG	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ARVATI ELISA	I popoli della Mesopotamia, l'impero persiano, i popoli del mare, la struttura della polis democratica	
1AG	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ARVATI ELISA	I popoli della Mesopotamia, l'impero persiano, i popoli del mare, la struttura della polis democratica	
1AG	-	MATEMATICA	AROLDI CARLA	Numeri razionali, loro proprietà e operazioni, numeri relativi, loro proprietà e operazioni, potenze sia dei relativi che frazioni, percentuali e proporzioni, calcolo letterale, monomi e operazioni, polinomi operazioni, prodotti notevoli, quadrato binomio, quadrato trinomio, somma per differenza, equazioni di primo grado, determinate, indeterminate e impossibili	
1AG	-	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	BARONE FRANCESCA	Resistenza, touch rugby, test palla medica, pallavolo, Atletica leggera, ultimate, andature, ginnastica artistica, badminton, tamburello.	
1AG	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ARVATI ELISA	I popoli della Mesopotamia, l'impero persiano, i popoli del mare, la struttura della polis democratica	
1AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, FERRARI ALDO	Stati di aggregazione materia, passaggi di stato. Sostanze pure, miscugli, colloidali. Metodi in laboratorio per separare i miscugli. Trasformazioni fisiche e chimiche. Particelle subatomiche, teorie atomiche, orbitali e configurazione elettronica. Tavola periodica: gruppi periodi, blocchi, configurazione elettronica esterna e strutture di Lewis, caratteristiche metalli, non metalli e semimetalli, quattro proprietà della tavola periodica. Moli con calcoli.	
1AG	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ARVATI ELISA	I popoli della Mesopotamia, l'impero persiano, i popoli del mare, la struttura della polis democratica	
1AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, FERRARI ALDO	Stati di aggregazione materia, passaggi di stato. Sostanze pure, miscugli, colloidali. Metodi in laboratorio per separare i miscugli. Trasformazioni fisiche e chimiche. Particelle subatomiche, teorie atomiche, orbitali e configurazione elettronica elementi. Tavola periodica: gruppi periodi, blocchi, configurazione elettronica esterna e strutture di Lewis, caratteristiche metalli, non metalli e semimetalli, quattro proprietà della tavola periodica. Mole con calcoli Legame chimico. Intramolecolare: covalente, ionico, metallico con rappresentazioni; intermolecolare: dipolo dipolo, London, e legame ad idrogeno.	
1AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	BRUNO PIERPAOLO, FERRARI ALDO	MODULO 1: INTRODUZIONE ALLA FISICA La fisica come scienza della natura nel senso più ampio il cui scopo è lo studio dei fenomeni naturali, ossia di tutti gli eventi che possano essere descritti ovvero quantificati attraverso grandezze fisiche opportune, al fine di stabilire principi e leggi. Il metodo scientifico come modalità tipica con cui la scienza procede per raggiungere una conoscenza della realtà oggettiva, affidabile, verificabile e condivisibile, criteri di arrotondamento, cifre significative e notazione scientifica. MODULO 2: LE GRANDEZZE FISICHE E LA LORO MISURA Differenza fra grandezze fisiche fondamentali e derivate, area e volumi di figure geometriche note, misura e strumenti di misura, errori di misura, sensibilità e precisione di uno strumento, fondo scala, errore assoluto e relativo, valor medio, misura diretta ed indiretta, densità di massa. MODULO 3: LE GRANDEZZE VETTORIALI Introduzione ai vettori, composizione di vettori, operazioni con i vettori, prodotto di un vettore con uno scalare, introduzione trigonometrica delle funzioni seno e coseno, scomposizione di una forza nel piano cartesiano. MODULO 4: LE FORZE Concetto di forza, forze di contatto e forze a distanza, vincoli e reazioni vincolari, unità di misura di una forza.	
1AG	-	LINGUA ITALIANA	CANIGLIA LAURA	I modi verbali: modi finiti e indefiniti; verbi attivi, passivi e riflessivi; verbi transitivi e intransitivi; verbi ausiliari, servili e fraseologici; i verbi irregolari; verbi difettivi e sovrabbondanti.	
1AG	-	MATEMATICA	AROLDI CARLA	Numeri razionali, loro proprietà e operazioni, numeri relativi, loro proprietà e operazioni, potenze sia dei relativi che frazioni, percentuali e proporzioni, calcolo letterale, monomi e operazioni, polinomi operazioni, prodotti notevoli, quadrato binomio, quadrato trinomio, somma per differenza, equazioni di primo grado, determinate, indeterminate e impossibili	
1AG	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ARVATI ELISA	I popoli della Mesopotamia, l'impero persiano, i popoli del mare, la struttura della polis democratica	
1AG	-	MATEMATICA	AROLDI CARLA	Numeri razionali, loro proprietà e operazioni, numeri relativi, loro proprietà e operazioni, potenze sia dei relativi che frazioni, percentuali e proporzioni, calcolo letterale, monomi e operazioni, polinomi operazioni, prodotti notevoli, quadrato binomio, quadrato trinomio, somma per differenza, equazioni di primo grado, determinate, indeterminate e impossibili	
1AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, FERRARI ALDO	Stati di aggregazione materia, passaggi di stato. Sostanze pure, miscugli, colloidali. Metodi in laboratorio per separare i miscugli. Trasformazioni fisiche e chimiche. Particelle subatomiche, teorie atomiche, orbitali e configurazione elettronica elementi. Tavola periodica: gruppi periodi, blocchi, configurazione elettronica esterna e strutture di Lewis, caratteristiche metalli, non metalli e semimetalli, quattro proprietà della tavola periodica. Mole con calcoli Legame chimico. Intramolecolare: covalente, ionico, metallico con rappresentazioni; intermolecolare: dipolo dipolo, London, e legame ad idrogeno.	
1AI	-	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	VASTA LUIGI, CRISTINO VITO	MODULO 1: Costruzioni geometriche di base. Linee parallele e linee perpendicolari. Poligoni inscritti in una circonferenza; triangolo, quadrato, pentagono, esagono, eptagono, ottagono, ennagono, decagono, metodo generale per costruzione di poligoni regolari inscritti in una circonferenza. Poligoni regolari dato il lato: triangolo equilatero, quadrato, pentagono, esagono, eptagono, ottagono, ennagono, decagono, metodo generale per costruzione di poligoni regolari dato il lato. MODULO 2: Tecniche della rappresentazione: proiezioni ortogonali. Proiezione ortogonale di figure semplici e complesse.	
1AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	scomposizione di polinomi, frazioni algebriche ed operazioni fra frazioni algebriche, equazioni lineari ad un'incognita, binomi notevoli, quadrato di un binomio e di un trinomio, triangolo di Tartaglia	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA, DALL'OLIO FRANCESCA, MARTELOTTA DOMENICO, DORIANO	MODULO 1 Equivalenze con multipli e sottomultipli del metro (inclusi micrometro e nanometro) Notazione esponenziale di un numero MODULO 5 Leggi ponderali di Lavoisier, Proust e Dalton 7 Massa atomica relativa, massa molecolare, mole, calcolo della massa e del numero di moli, molecole e atomi, numero di Avogadro, calcolo della quantità di sostanza prodotta o reagita a partire da una reazione bilanciata, resa di una reazione MODULO 7 Massa atomica relativa, massa molecolare, mole, calcolo della massa e del numero di moli, molecole e atomi, numero di Avogadro, calcolo della quantità di sostanza prodotta o reagita a partire da una reazione bilanciata, resa di una reazione MODULO 8 Numero atomico, numero di massa, particelle subatomiche, atomo di Bohr, saggio alla fiamma, periodi, gruppi, configurazione elettronica degli elementi in riga, abbreviata e con diagramma energetico, proprietà dei principali gruppi della tavola periodica, classificazione e caratteristiche dei metalli e dei non metalli	
1AI	-	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	VASTA LUIGI, CRISTINO VITO	MODULO 1: Costruzioni geometriche di base. Linee parallele e linee perpendicolari. Poligoni inscritti in una circonferenza; triangolo, quadrato, pentagono, esagono, eptagono, ottagono, ennagono, decagono, metodo generale per costruzione di poligoni regolari inscritti in una circonferenza. Poligoni regolari dato il lato: triangolo equilatero, quadrato, pentagono, esagono, eptagono, ottagono, ennagono, decagono, metodo generale per costruzione di poligoni regolari dato il lato. MODULO 2: Tecniche della rappresentazione: proiezioni ortogonali. Proiezione ortogonale di figure semplici e complesse.	





# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
1AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	scomposizione di polinomi, frazioni algebriche ed operazioni fra frazioni algebriche, equazioni lineari ad un'incognita	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA,DALLOLIO FRANCESCA,MARTELLOTTA DOMENICO DORIANO	MODULO 1 Equivalenze con multipli e sottomultipli del metro ( inclusi micrometro e nanometro) Notazione esponenziale di un numero MODULO 2 Classificazione della materia, definizione di sistema Grandezze fisiche intensive ed estensive; grandezze fisiche fondamentali e derivate (massa, peso, volume, densità, mole) Problemi col calcolo della densità e formule inverse Miscugli particolari, sistemi omogenei ed eterogenei MODULO 3 Stati fisici della materia e relative proprietà Curva di riscaldamento e di raffreddamento, passaggi di stato Tecniche di separazione dei miscugli (filtrazione, sedimentazione, centrifugazione, distillazione, evaporazione, imbuto separatore, cromatografia, estrazione con solvente MODULO 4 Trasformazioni fisiche e chimiche (differenze e fattori per riconoscerle) MODULO 5 Leggi ponderali di Lavoisier, Proust e Dalton MODULO 7 Massa atomica relativa, massa molecolare, mole, calcolo della massa e del numero di moli, molecole e atomi, numero di Avogadro, calcolo della quantità di sostanza prodotta o reagita a partire da una reazione bilanciata, resa di una reazione MODULO 8 Numero atomico, numero di massa, particelle subatomiche, atomo di Bohr, saggio alla fiamma, periodi, gruppi, configurazione elettronica degli elementi in riga, abbreviata e con diagramma energetico, proprietà dei principali gruppi della tavola periodica, classificazione e caratteristiche dei metalli e dei non metalli	
1AI	-	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	VASTA LUIGI,CRISTINO VITO	MODULO 1: Costruzioni geometriche di base. Linee parallele e linee perpendicolari. Poligoni inscritti in una circonferenza; triangolo,quadrato,pentagono,esagono eptagono, ottagono,ennagono,decagono, metodo generale per costruzione di poligoni regolari inscritti in una circonferenza. Poligoni regolari dato il lato: triangolo equilatero, quadrato, pentagono,esagono eptagono, ottagono,ennagono,decagono, metodo generale per costruzione di poligoni regolari dato il lato. MODULO 2: Tecniche della rappresentazione: proiezioni ortogonali. Proiezione ortogonale di figure semplici e complesse.	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA,DALLOLIO FRANCESCA,MARTELLOTTA DOMENICO DORIANO	MODULO 1 Equivalenze con multipli e sottomultipli del metro ( inclusi micrometro e nanometro) Notazione esponenziale di un numero MODULO 2 Classificazione della materia, definizione di sistema Grandezze fisiche intensive ed estensive; grandezze fisiche fondamentali e derivate (massa, peso, volume, densità, mole) Problemi col calcolo della densità e formule inverse Miscugli particolari, sistemi omogenei ed eterogenei MODULO 3 Stati fisici della materia e relative proprietà Curva di riscaldamento e di raffreddamento, passaggi di stato Tecniche di separazione dei miscugli (filtrazione, sedimentazione, centrifugazione, distillazione, evaporazione, imbuto separatore, cromatografia, estrazione con solvente MODULO 5 Leggi ponderali di Lavoisier, Proust e Dalton MODULO 8 Numero atomico, numero di massa, particelle subatomiche, atomo di Bohr, saggio alla fiamma, periodi, gruppi, configurazione elettronica degli elementi in riga, abbreviata e con diagramma energetico, proprietà dei principali gruppi della tavola periodica, classificazione e caratteristiche dei metalli e dei non metalli	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA,DALLOLIO FRANCESCA,MARTELLOTTA DOMENICO DORIANO	MODULO 6 Bilanciamento delle reazioni chimiche MODULO 7 Massa atomica relativa, massa molecolare, mole, calcolo della massa e del numero di moli, molecole e atomi, numero di Avogadro, calcolo della quantità di sostanza prodotta o reagita a partire da una reazione bilanciata, resa di una reazione	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	STEFANILE CLEMENTE,PRIOLO GIANLUCA	MODULO 3 Le grandezze vettoriali. Gli spostamenti. Somma di due spostamenti. Metodo punto-coda. Regola del parallelogramma. I vettori. Le grandezze fisiche vettoriali e le grandezze fisiche scalari. Le operazioni con i vettori. Somma di vettori. Opposto di un vettore. La differenza di vettori. Il prodotto di un vettore per un numero. Metodo del parallelogramma. Metodo punta-coda. La scomposizione di un vettore. Le funzioni goniometriche. Il coseno di un angolo. Calcolo delle componenti di un vettore mediante il coseno. Le forze. Le forze sono grandezze vettoriali. Il dinamometro. La misura statica delle forze. La forza peso. Il newton. La forza vincolare. La forza elastica (la legge di Hooke). La costante elastica. La forza di attrito. Attrito statico e dinamico. MODULO 4 L'equilibrio di un punto materiale. Vincolo e reazione vincolare. L'equilibrio su un piano orizzontale. L'equilibrio di un punto materiale su un piano inclinato senza attrito. L'equilibrio su un piano inclinato con attrito. La condizione generale di equilibrio di un punto materiale. La rotazione di un corpo rigido. Il momento di una forza. Le coppie di forze. Il momento di una coppia di forze. L'equilibrio di un corpo rigido. Le macchine semplici. Le leve. Le macchine semplici. Guadagno. Condizione di equilibrio. Leva di primo genere, secondo genere e terzo genere. L'EQUILIBRIO DEI FLUIDI La pressione; La legge di Stevino: la pressione idrostatica; I vasi comunicanti; il principio di Pascal; il torchio idraulico. Il principio di Archimede: la spinta idrostatica e la condizione di galleggiamento; La pressione atmosferica: l'esperimento di Torricelli. La misura della pressione atmosferica.	
1AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	scomposizione di polinomi, frazioni algebriche ed operazioni fra frazioni algebriche, equazioni lineari ad un'incognita, binomi notevoli, quadrato di un binomio e di un trinomio, triangolo di Tartaglia	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA,DALLOLIO FRANCESCA,MARTELLOTTA DOMENICO DORIANO	MODULO 2 Classificazione della materia, definizione di sistema Grandezze fisiche intensive ed estensive; grandezze fisiche fondamentali e derivate (massa, peso, volume, densità, mole) Problemi col calcolo della densità e formule inverse Miscugli particolari, sistemi omogenei ed eterogenei MODULO 3 Stati fisici della materia e relative proprietà Curva di riscaldamento e di raffreddamento, passaggi di stato Tecniche di separazione dei miscugli (filtrazione, sedimentazione, centrifugazione, distillazione, evaporazione, imbuto separatore, cromatografia, estrazione con solvente MODULO 5 Leggi ponderali di Lavoisier, Proust e Dalton MODULO 6 Bilanciamento delle reazioni chimiche MODULO 7 Massa atomica relativa, massa molecolare, mole, calcolo della massa e del numero di moli, molecole e atomi, numero di Avogadro, calcolo della quantità di sostanza prodotta o reagita a partire da una reazione bilanciata, resa di una reazione	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	STEFANILE CLEMENTE,PRIOLO GIANLUCA	MODULO 3 Le grandezze vettoriali. Gli spostamenti. Somma di due spostamenti. Metodo punto-coda. Regola del parallelogramma. I vettori. Le grandezze fisiche vettoriali e le grandezze fisiche scalari. Le operazioni con i vettori. Somma di vettori. Opposto di un vettore. La differenza di vettori. Il prodotto di un vettore per un numero. Metodo del parallelogramma. Metodo punta-coda. La scomposizione di un vettore. Le funzioni goniometriche. Il coseno di un angolo. Calcolo delle componenti di un vettore mediante il coseno. Le forze. Le forze sono grandezze vettoriali. Il dinamometro. La misura statica delle forze. La forza peso. Il newton. La forza vincolare. La forza elastica (la legge di Hooke). La costante elastica. La forza di attrito. Attrito statico e dinamico. MODULO 4 L'equilibrio di un punto materiale. Vincolo e reazione vincolare. L'equilibrio su un piano orizzontale. L'equilibrio di un punto materiale su un piano inclinato senza attrito. L'equilibrio su un piano inclinato con attrito. La condizione generale di equilibrio di un punto materiale. La rotazione di un corpo rigido. Il momento di una forza. Le coppie di forze. Il momento di una coppia di forze. L'equilibrio di un corpo rigido. Le macchine semplici. Le leve. Le macchine semplici. Guadagno. Condizione di equilibrio. Leva di primo genere, secondo genere e terzo genere. L'EQUILIBRIO DEI FLUIDI La pressione; La legge di Stevino: la pressione idrostatica; I vasi comunicanti; il principio di Pascal; il torchio idraulico. Il principio di Archimede: la spinta idrostatica e la condizione di galleggiamento; La pressione atmosferica: l'esperimento di Torricelli. La misura della pressione atmosferica.	
1AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	quadrato di un binomio, operazioni fra polinomi, frazioni algebriche ed operazioni, equazioni lineari, triangolo isoscele sue proprietà, rette parallele e perpendicolari, triangoli simili.	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA,DALLOLIO FRANCESCA,MARTELLOTTA DOMENICO DORIANO	MODULO 1 Equivalenze con multipli e sottomultipli del metro ( inclusi micrometro e nanometro) Notazione esponenziale di un numero MODULO 2 Classificazione della materia, definizione di sistema Grandezze fisiche intensive ed estensive; grandezze fisiche fondamentali e derivate (massa, peso, volume, densità, mole) Problemi col calcolo della densità e formule inverse Miscugli particolari, sistemi omogenei ed eterogenei MODULO 5 Leggi ponderali di Lavoisier, Proust e Dalton MODULO 6 Bilanciamento delle reazioni chimiche MODULO 7 Massa atomica relativa, massa molecolare, mole, calcolo della massa e del numero di moli, molecole e atomi, numero di Avogadro, calcolo della quantità di sostanza prodotta o reagita a partire da una reazione bilanciata, resa di una reazione	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
				MODULO 8 Numero atomico, numero di massa, particelle subatomiche, atomo di Bohr, saggio alla fiamma, periodi, gruppi, configurazione elettronica degli elementi in riga, abbreviata e con diagramma energetico, proprietà dei principali gruppi della tavola periodica, classificazione e caratteristiche dei metalli e dei non metalli	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	STEFANILE CLEMENTE, PRIOLO GIANLUCA	MODULO 3 Le grandezze vettoriali. Gli spostamenti. Somma di due spostamenti. Metodo punta-coda. Regola del parallelogramma. I vettori. Le grandezze fisiche vettoriali e le grandezze fisiche scalari. Le operazioni con i vettori. Somma di vettori. Opposto di un vettore. La differenza di vettori. Il prodotto di un vettore per un numero. Metodo del parallelogramma. Metodo punta-coda. La scomposizione di un vettore. Le funzioni goniometriche. Il coseno di un angolo. Calcolo delle componenti di un vettore mediante il coseno. Le forze. Le forze sono grandezze vettoriali. Il dinamometro. La misura statica delle forze. La forza peso. Il newton. La forza vincolare. La forza elastica (la legge di Hooke). La costante elastica. La forza di attrito. Attrito statico e dinamico. MODULO 4 L'equilibrio di un punto materiale. Vincolo e reazione vincolare. L'equilibrio su un piano orizzontale. L'equilibrio di un punto materiale su un piano inclinato senza attrito. L'equilibrio su un piano inclinato con attrito. La condizione generale di equilibrio di un punto materiale. La rotazione di un corpo rigido. Il momento di una forza. Le coppie di forze. Il momento di una coppia di forze. L'equilibrio di un corpo rigido. Le macchine semplici. Le leve. Le macchine semplici. Guadagno. Condizione di equilibrio. Leva di primo genere, secondo genere e terzo genere. L'EQUILIBRIO DEI FLUIDI La pressione; La legge di Stevino: la pressione idrostatica; I vasi comunicanti; Il principio di Pascal; Il torchio idraulico. Il principio di Archimede: la spinta idrostatica e la condizione di galleggiamento; La pressione atmosferica: l'esperimento di Torricelli. La misura della pressione atmosferica.	
1AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	scomposizione di polinomi, frazioni algebriche ed operazioni fra frazioni algebriche, equazioni lineari ad un'incognita, binomi notevoli, quadrato di un binomio e di un trinomio, triangolo di Tartaglia	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA, DALL'OLIO FRANCESCA, MARTELOTTO DOMENICO DORIANO	MODULO 1 Equivalenze con multipli e sottomultipli del metro (inclusi micrometro e nanometro) Notazione esponenziale di un numero MODULO 3 Stati fisici della materia e relative proprietà Curva di riscaldamento e di raffreddamento, passaggi di stato Tecniche di separazione dei miscugli (filtrazione, sedimentazione, centrifugazione, distillazione, evaporazione, imbuto separatore, cromatografia, estrazione con solvente MODULO 5 Leggi ponderali di Lavoisier, Proust e Dalton MODULO 6 Bilanciamento delle reazioni chimiche MODULO 7 Massa atomica relativa, massa molecolare, mole, calcolo della massa e del numero di moli, molecole e atomi, numero di Avogadro, calcolo della quantità di sostanza prodotta o reagita a partire da una reazione bilanciata, resa di una reazione MODULO 8 Numero atomico, numero di massa, particelle subatomiche, atomo di Bohr, saggio alla fiamma, periodi, gruppi, configurazione elettronica degli elementi in riga, abbreviata e con diagramma energetico, proprietà dei principali gruppi della tavola periodica, classificazione e caratteristiche dei metalli e dei non metalli	
1AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	scomposizione di polinomi, frazioni algebriche ed operazioni fra frazioni algebriche, equazioni lineari ad un'incognita, binomi notevoli, quadrato di un binomio e di un trinomio, triangolo di Tartaglia	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA, DALL'OLIO FRANCESCA, MARTELOTTO DOMENICO DORIANO	MODULO 3 Stati fisici della materia e relative proprietà Curva di riscaldamento e di raffreddamento, passaggi di stato Tecniche di separazione dei miscugli (filtrazione, sedimentazione, centrifugazione, distillazione, evaporazione, imbuto separatore, cromatografia, estrazione con solvente MODULO 5 Leggi ponderali di Lavoisier, Proust e Dalton MODULO 7 Massa atomica relativa, massa molecolare, mole, calcolo della massa e del numero di moli, molecole e atomi, numero di Avogadro, calcolo della quantità di sostanza prodotta o reagita a partire da una reazione bilanciata, resa di una reazione MODULO 8 Numero atomico, numero di massa, particelle subatomiche, atomo di Bohr, saggio alla fiamma, periodi, gruppi, configurazione elettronica degli elementi in riga, abbreviata e con diagramma energetico, proprietà dei principali gruppi della tavola periodica, classificazione e caratteristiche dei metalli e dei non metalli	
1AI	-	TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	VASTA LUIGI, CRISTINO VITO	MODULO 1: Costruzioni geometriche di base. Linee parallele e linee perpendicolari. Poligoni inscritti in una circonferenza; triangolo, quadrato, pentagono, esagono, eptagono, ottagono, ennagono, decagono, metodo generale per costruzione di poligoni regolari inscritti in una circonferenza. Poligoni regolari dato il lato: triangolo, esagono, quadrato, pentagono, esagono, eptagono, ottagono, ennagono, decagono, metodo generale per costruzione di poligoni regolari dato il lato. MODULO 2: Tecniche della rappresentazione: proiezioni ortogonali. Proiezione ortogonale di figure semplici e complesse.	
1AI	-	INGLESE	MAIOLINO ROSELLA	Present simple of the ordinary verbs - all forms; Present continuous - all forms; Contrast between Present simple and Present continuous; There is - there are; some-any- a- an- a lot of - much - many; countable and uncountable nouns; Past simple of the verb be - all forms; Past simple of the regular and irregular verbs - all forms.	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA, DALL'OLIO FRANCESCA, MARTELOTTO DOMENICO DORIANO	MODULO 2 Classificazione della materia, definizione di sistema Grandezze fisiche intensive ed estensive; grandezze fisiche fondamentali e derivate (massa, peso, volume, densità, mole) Problemi col calcolo della densità e formule inverse Miscugli particolari, sistemi omogenei ed eterogenei MODULO 3 Stati fisici della materia e relative proprietà Curva di riscaldamento e di raffreddamento, passaggi di stato Tecniche di separazione dei miscugli (filtrazione, sedimentazione, centrifugazione, distillazione, evaporazione, imbuto separatore, cromatografia, estrazione con solvente MODULO 5 Leggi ponderali di Lavoisier, Proust e Dalton MODULO 6 Bilanciamento delle reazioni chimiche MODULO 7 Massa atomica relativa, massa molecolare, mole, calcolo della massa e del numero di moli, molecole e atomi, numero di Avogadro, calcolo della quantità di sostanza prodotta o reagita a partire da una reazione bilanciata, resa di una reazione MODULO 8 Numero atomico, numero di massa, particelle subatomiche, atomo di Bohr, saggio alla fiamma, periodi, gruppi, configurazione elettronica degli elementi in riga, abbreviata e con diagramma energetico, proprietà dei principali gruppi della tavola periodica, classificazione e caratteristiche dei metalli e dei non metalli	
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	STEFANILE CLEMENTE, PRIOLO GIANLUCA	MODULO 3 Le grandezze vettoriali. Gli spostamenti. Somma di due spostamenti. Metodo punta-coda. Regola del parallelogramma. I vettori. Le grandezze fisiche vettoriali e le grandezze fisiche scalari. Le operazioni con i vettori. Somma di vettori. Opposto di un vettore. La differenza di vettori. Il prodotto di un vettore per un numero. Metodo del parallelogramma. Metodo punta-coda. La scomposizione di un vettore. Le funzioni goniometriche. Il coseno di un angolo. Calcolo delle componenti di un vettore mediante il coseno. Le forze. Le forze sono grandezze vettoriali. Il dinamometro. La misura statica delle forze. La forza peso. Il newton. La forza vincolare. La forza elastica (la legge di Hooke). La costante elastica. La forza di attrito. Attrito statico e dinamico. MODULO 4 L'equilibrio di un punto materiale. Vincolo e reazione vincolare. L'equilibrio su un piano orizzontale. L'equilibrio di un punto materiale su un piano inclinato senza attrito. L'equilibrio su un piano inclinato con attrito. La condizione generale di equilibrio di un punto materiale. La rotazione di un corpo rigido. Il momento di una forza. Le coppie di forze. Il momento di una coppia di forze. L'equilibrio di un corpo rigido. Le macchine semplici. Le leve. Le macchine semplici. Guadagno. Condizione di equilibrio. Leva di primo genere, secondo genere e terzo genere. L'EQUILIBRIO DEI FLUIDI La pressione; La legge di Stevino: la pressione idrostatica; I vasi comunicanti; Il principio di Pascal; Il torchio idraulico. Il principio di Archimede: la spinta idrostatica e la condizione di galleggiamento; La pressione atmosferica: l'esperimento di Torricelli. La misura della pressione atmosferica.	
1AI	-	INGLESE	MAIOLINO ROSELLA	Present simple of the ordinary verbs - all forms; Present continuous - all forms; Contrast between Present simple and Present continuous; There is - there are; some-any- a- an- a lot of - much - many; countable and uncountable nouns; Past simple of the verb be - all forms; Past simple of the regular and irregular verbs - all forms.	
1AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	scomposizione di polinomi, frazioni algebriche ed operazioni fra frazioni algebriche, equazioni lineari ad un'incognita, binomi notevoli, quadrato di un binomio e di un trinomio, triangolo di Tartaglia	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
1AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA, DALLOLIO FRANCESCA, MARTELLOTTA DOMENICO, DORIANO	MODULO 1 Equivalenze con multipli e sottomultipli del metro ( inclusi micrometro e nanometro) Notazione esponenziale di un numero MODULO 2 Classificazione della materia, definizione di sistema Grandezze fisiche intensive ed estensive; grandezze fisiche fondamentali e derivate ( massa, peso, volume, densità, mole) Problemi col calcolo della densità e formule inverse Miscugli particolari, sistemi omogenei ed eterogenei MODULO 3 Stati fisici della materia e relative proprietà Curva di riscaldamento e di raffreddamento, passaggi di stato Tecniche di separazione dei miscugli (filtrazione, sedimentazione, centrifugazione, distillazione, evaporazione, imbuto separatore, cromatografia, estrazione con solvente MODULO 4 Trasformazioni fisiche e chimiche (differenze e fattori per riconoscerle) MODULO 5 Leggi ponderali di Lavoisier, Proust e Dalton MODULO 7 Massa atomica relativa, massa molecolare, mole, calcolo della massa e del numero di moli, molecole e atomi, numero di Avogadro, calcolo della quantità di sostanza prodotta o reagita a partire da una reazione bilanciata, resa di una reazione MODULO 8 Numero atomico, numero di massa, particelle subatomiche, atomo di Bohr, saggio alla fiamma, periodi, gruppi, configurazione elettronica degli elementi in riga, abbreviata e con diagramma energetico, proprietà dei principali gruppi della tavola periodica, classificazione e caratteristiche dei metalli e dei non metalli	
1AM	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AM	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	MORGANA GIUSEPPE, GUSMANO ANDREA	Le grandezze fondamentali e derivate; le equivalenze; la notazione scientifica; l'ordine di grandezza di un numero; le formule inverse; la retta: equazione e rappresentazione grafica; le grandezze scalari e vettoriali; gli allungamenti elastici: la legge di Hooke e la forza di richiamo.	
1AM	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AM	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AM	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AM	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AM	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AM	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AM	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	MORGANA GIUSEPPE, GUSMANO ANDREA	Le grandezze fondamentali e derivate; le equivalenze; la notazione scientifica; l'ordine di grandezza di un numero; le formule inverse; la retta: equazione e rappresentazione grafica; le grandezze scalari e vettoriali; gli allungamenti elastici: la legge di Hooke e la forza di richiamo.	
1AM	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AM	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AM	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AM	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AM	-	LINGUA ITALIANA	POLLINI DIANA	- Grammatica: il verbo, modi e tempi dell'indicativo e del congiuntivo - Lettura integrale di Marcovaldo ovvero Le stagioni in città di Italo Calvino	
1AM	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	MORGANA GIUSEPPE, GUSMANO ANDREA	Le grandezze fondamentali e derivate; le equivalenze; la notazione scientifica; l'ordine di grandezza di un numero; le formule inverse; la retta: equazione e rappresentazione grafica; le grandezze scalari e vettoriali; gli allungamenti elastici: la legge di Hooke e la forza di richiamo.	
1AM	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AM	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	POLLINI DIANA	La caduta dell'impero romano d'Occidente, le popolazioni barbariche, l'impero Romano d'Oriente, Bisanzio, Giustiniano e la renovatio imperii, il corpus iuris civilis, il cristianesimo e le persecuzioni, il patrimonio di San Pietro, i Franchi, i Longobardi, i successori di Carlo magno e il giuramento di Strasburgo, l'economia curtense e il sistema feudale, dominici e massarici, il feudalesimo, le signorie locali e l'incastellamento, la mentalità medioevale	
1AN	-	DIRITTO ED ECONOMIA	MONACO VITTORIA SILVANA	Storia della costituzione. Lo statuto Albertino. Struttura e principi fondamentali della costituzione. I bisogni. I beni e i servizi. La scienza economica. I soggetti dell'economia: le famiglie, le imprese, lo Stato.	
1AN	-	METODOLOGIE MECCANICHE	ZANFAGNA DANILE	Cap.: Calibro fisso passa/non passa, dispositivi di protezione individuale (DPI), tipologie di guanti, dispositivi di protezione collettiva (DPC).	
1AN	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	MORGANA GIUSEPPE, GUSMANO ANDREA	Le grandezze fondamentali e derivate; le equivalenze; la notazione scientifica; l'ordine di grandezza di un numero; le formule inverse; la retta: equazione e rappresentazione grafica; le grandezze scalari e vettoriali; gli allungamenti elastici: la legge di Hooke e la forza di richiamo.	
1AN	-	LABORATORIO TECNOLOGICO	LA SORTE TOMMASO	Il tornio: funzionamento e lavorazioni.	
1AN	-	METODOLOGIE MECCANICHE	ZANFAGNA DANILE	Cap.: calibri fisso passa/non passa. Definizioni: sicurezza, pericolo, rischio, prevenzione e protezione. Cap.: testo unico per la salute e sicurezza sul lavoro o dlgs n. 81/08, rischi occupazionali.	
1AN	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	MORGANA GIUSEPPE, GUSMANO ANDREA	Le grandezze fondamentali e derivate; le equivalenze; la notazione scientifica; l'ordine di grandezza di un numero; le formule inverse; la retta: equazione e rappresentazione grafica; le grandezze scalari e vettoriali; gli allungamenti elastici: la legge di Hooke e la forza di richiamo.	
1AR	-	LABORATORIO DI SERVIZI DI ACCOGLIENZA	GALLI MARTINA, CARUSO CARLA	la definizione di albergo, i tipi di gestione, la struttura, i reparti interni ed esterni, l'azienda leggera, le figure professionali, il front office e il back office, le fasi del ciclo cliente, il registro delle prenotazioni, il planning e le sigle, la caparra e la cauzione	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
		TURISTICA			
1AR	-	MATEMATICA	SACCENTI EMANUELA	Calcolo letterale: Le operazioni con i monomi (addizione, sottrazione, moltiplicazione, divisione, potenza). Le operazioni tra polinomi (esclusa la divisione tra polinomi). I prodotti notevoli: Differenza di quadrati, quadrato di binomio, cubo di un binomio. Espressioni contenenti le operazioni con i monomi, con polinomi e i prodotti notevoli. Equazioni numeriche intere di primo grado.	
1AR	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ABATE ISABELLA	Le antiche civiltà della Mesopotamia: Sumeri, Accadi e Babilonesi. La civiltà egizia. Le civiltà del Mediterraneo: Fenici, Ebrei, Cretesi. Le origini della civiltà greca. La nascita della polis. Sparta e Atene. Le guerre persiane. La guerra del Peloponneso. Alessandro Magno e l'Ellenismo. La civiltà etrusca. Le origini di Roma e il periodo monarchico.	
1AR	-	LABORATORIO DI SERVIZI DI ACCOGLIENZA TURISTICA	GALLI MARTINA, CARUSO CARLA	la definizione di albergo, i tipi di gestione, la struttura, i reparti interni ed esterni, l'azienda leggera, le figure professionali, il front office e il back office, le fasi del ciclo cliente, gli elementi della comunicazione, la comunicazione verbale, paraverbale e non verbale, la comunicazione telefonica, diretta e scritta in albergo, le informazioni alberghiere, le modalità di richiesta, l'opuscolo illustrativo, le tariffe e gli arrangiamenti, il contratto di prenotazione, la scheda di prenotazione	
1AR	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	BRUNO PIERPAOLO	MODULO 1: INTRODUZIONE ALLA FISICA La fisica come scienza della natura nel senso più ampio il cui scopo è lo studio dei fenomeni naturali, ossia di tutti gli eventi che possano essere descritti ovvero quantificati attraverso grandezze fisiche opportune, al fine di stabilire principi e leggi. Il metodo scientifico come modalità tipica con cui la scienza procede per raggiungere una conoscenza della realtà oggettiva, affidabile, verificabile e condivisibile, criteri di arrotondamento, cifre significative e notazione scientifica. MODULO 2: LE GRANDEZZE FISICHE E LA LORO MISURA Differenza fra grandezze fisiche fondamentali e derivate, area e volumi di figure geometriche note, misura e strumenti di misura, errori di misura, sensibilità e precisione di uno strumento, fondo scala, errore assoluto e relativo, valor medio, misura diretta ed indiretta, densità di massa. MODULO 3: LE GRANDEZZE VETTORIALI Introduzione ai vettori, composizione di vettori, operazioni con i vettori, prodotto di un vettore con uno scalare, introduzione trigonometrica delle funzioni seno e coseno, scomposizione di una forza nel piano cartesiano. MODULO 4: LE FORZE Concetto di forza, forze di contatto e forze a distanza, vincoli e reazioni vincolari, unità di misura di una forza.	
1AR	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ABATE ISABELLA	Le antiche civiltà della Mesopotamia: Sumeri, Accadi e Babilonesi. La civiltà egizia. Le civiltà del Mediterraneo: Fenici, Ebrei, Cretesi. Le origini della civiltà greca. La nascita della polis. Sparta e Atene. Le guerre persiane. La guerra del Peloponneso. Alessandro Magno e l'Ellenismo. La civiltà etrusca. Le origini di Roma e il periodo monarchico.	
1AR	-	LABORATORIO DI SERVIZI DI ACCOGLIENZA TURISTICA	GALLI MARTINA, CARUSO CARLA	la definizione di albergo, i tipi di gestione, la struttura, i reparti interni ed esterni, l'azienda leggera, le figure professionali, il front office e il back office, le fasi del ciclo cliente, gli elementi della comunicazione, la comunicazione verbale, paraverbale e non verbale, la comunicazione telefonica, diretta e scritta in albergo, le informazioni alberghiere, le modalità di richiesta, l'opuscolo illustrativo, le tariffe e gli arrangiamenti, il contratto di prenotazione, la scheda di prenotazione	
1AR	-	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	BARONE FRANCESCA	Ginnastica artistica, badminton.	
1AR	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ABATE ISABELLA	Le antiche civiltà della Mesopotamia: Sumeri, Accadi e Babilonesi. La civiltà egizia. Le civiltà del Mediterraneo: Fenici, Ebrei, Cretesi. Le origini della civiltà greca. La nascita della polis. Sparta e Atene. Le guerre persiane. La guerra del Peloponneso. Alessandro Magno e l'Ellenismo. La civiltà etrusca. Le origini di Roma e il periodo monarchico.	
1AT	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, SCANGA FRANCESCA	Stati di aggregazione materia, passaggi di stato. Sostanze pure, miscugli, colloidi. Metodi in laboratorio per separare i miscugli. Trasformazioni fisiche e chimiche. Particelle subatomiche, teorie atomiche, orbitali e configurazione elettronica elementi. Legame chimico. Intramolecolare: covalente, ionico, metallico con rappresentazioni; intermolecolare: dipolo dipolo, London, e legame ad idrogeno.	
1AT	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ABATE ISABELLA	Le antiche civiltà della Mesopotamia: Sumeri, Accadi e Babilonesi. La civiltà egizia. Le civiltà del Mediterraneo: Fenici, Ebrei, Cretesi. Le origini della civiltà greca. La nascita della polis. Sparta e Atene. Le guerre persiane. La guerra del Peloponneso. Alessandro Magno e l'Ellenismo. La civiltà etrusca. Le origini di Roma e il periodo monarchico.	
1AT	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, SCANGA FRANCESCA	Tavola periodica: gruppi periodi, blocchi, configurazione elettronica esterna e strutture di Lewis, caratteristiche metalli, non metalli e semimetalli, quattro proprietà della tavola periodica. Legame chimico. Intramolecolare: covalente, ionico, metallico con rappresentazioni; intermolecolare: dipolo dipolo, London, e legame ad idrogeno.	
1AT	-	MATEMATICA	QUAINI VIVIANA	Calcolo letterale: monomi, polinomi, prodotti notevoli. Equazioni di 1° grado determinate, indeterminate, impossibili, a coefficienti interi e razionali, anche con il calcolo di prodotti notevoli. Disequazioni lineari ad una incognita e sistemi di disequazioni, scrittura delle soluzioni nelle tre modalità.	
1AT	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ABATE ISABELLA	Le antiche civiltà della Mesopotamia: Sumeri, Accadi e Babilonesi. La civiltà egizia. Le civiltà del Mediterraneo: Fenici, Ebrei, Cretesi. Le origini della civiltà greca. La nascita della polis. Sparta e Atene. Le guerre persiane. La guerra del Peloponneso. Alessandro Magno e l'Ellenismo. La civiltà etrusca. Le origini di Roma e il periodo monarchico.	
1BA	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: LA PREISTORIA Linea del tempo dalla comparsa dell'uomo a oggi. MODULO 2: L'ANTICHITA' L'Eurasia del Sud, culla delle prime e più grandi civiltà. Le condizioni per essere definiti civiltà Le civiltà antiche (area geografica, periodo, assetto amministrativo, economia, religione): mesopotamici, egizi, indi, cinesi, fenici, ebrei, cretesi, micenei, greci, popoli italici, etruschi, persiani, romani.	
1BA	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: Linea del tempo MODULO 2: L'ANTICHITA' L'Eurasia del Sud, culla delle prime e più grandi civiltà. Le condizioni per essere definiti civiltà Le civiltà antiche (area geografica, periodo, assetto amministrativo, economia, religione): mesopotamici, egizi, indi, cinesi, fenici, ebrei, cretesi, micenei, greci, popoli italici, etruschi, persiani, romani.	
1BA	-	LINGUA ITALIANA	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: TESTUALITA' Condizioni di testualità (coerenza, coesione, completezza). MODULO 2: GRAMMATICA Dalle condizioni di testualità alla grammatica: concordanze (nome-aggettivo, soggetto-verbo, concordanza dei tempi). Dalle condizioni di testualità alla grammatica: coesivi (nomi - ripetizioni, sinonimi, iperonimi, iponimi, meronimi, alonimi, nomi deverbali, nomi de aggettivali, ellissi; pronomi - personali, relativi, possessivi, dimostrativi). MODULO 3: STORIA DELLA LETTERATURA Definizione di letterature e letteratura Cambiamento nel tempo dei generi e delle forme letterarie (generi e forme antichi e medievali; generi e forme moderne e contemporanei; confronto tra un brano tratto dall'Iliade e un brano tratto da Anna Karenina). Gilgamesh: presentazione e lettura di un brano. Bibbia: presentazione e lettura di un brano. Iliade: presentazione e lettura di un brano. Odissea: presentazione e lettura di un brano. l'Eneide: vita di Virgilio, presentazione e lettura di un brano.	
1BA	-	FRANCESE	CUNSOLO ISABELLA	L'impératif. Les verbes :mettre, prendre, sortir, se lever. Les vêtements et l'heure.	
1BA	-	ELEMENTI DI STORIA DELL'ARTE ED ESPRESSIONI GRAFICHE	TURAZZA ALESSANDRA, FONTANESI GIOVANNA	storia dell'arte mesopotamica, egizia e greca. il colore, le sue proprietà, cerchio di itten, giallo, verde, rosso, blu, la composizione con direzione, andamento, simmetria, modulo e ritmo	
1BA	-	LINGUA ITALIANA	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: TESTUALITA' Condizioni di testualità (coerenza, coesione, completezza). MODULO 2: GRAMMATICA Dalle condizioni di testualità alla grammatica: concordanze (nome-aggettivo, soggetto-verbo, concordanza dei tempi). Dalle condizioni di testualità alla grammatica: coesivi (nomi - ripetizioni, sinonimi, iperonimi, iponimi, meronimi, alonimi, nomi deverbali, nomi de aggettivali, ellissi; pronomi - personali, relativi, possessivi, dimostrativi). MODULO 3: STORIA DELLA LETTERATURA Definizione di letterature e letteratura Cambiamento nel tempo dei generi e delle forme letterarie (generi e forme antichi e medievali; generi e forme moderne e contemporanei; confronto tra un brano tratto dall'Iliade e un brano tratto da Anna Karenina). Gilgamesh: presentazione e lettura di un brano. Bibbia: presentazione e lettura di un brano. Iliade: presentazione e lettura di un brano. Odissea: presentazione e lettura di un brano. l'Eneide: vita di Virgilio, presentazione e lettura di un brano.	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
1BA	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	GIANNUBILO FORTUNATO	Relazione di diretta proporzionalità tra grandezze fisiche. Relazione di inversa proporzionalità tra grandezze fisiche. Relazione lineare tra grandezze fisiche. Le Forze. Grandezze fisiche scalari e vettoriali. I vettori e il loro uso per rappresentare le forze. La forza-peso. La forza elastica e la legge di Hooke. La Pressione. Il Principio di Pascal. La Legge di Stevino. Il Principio di Archimede.	
1BA	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: Linea del tempo MODULO 2: L'ANTICHITA' Le civiltà antiche (area geografica, periodo, assetto amministrativo, economia, religione): mesopotamici, egizi, indù, cinesi, fenici, ebrei, cretesi, micenesi, greci, popoli italici, etruschi, persiani, romani.	
1BM	-	DISEGNO TECNICO	BARBATANO GIUSEPPE	Principali costruzioni geometriche: perpendicolare di un segmento, asse di un segmento, divisione di un arco, costruzione della bisettrice, triangolo, quadrato, rombo, pentagono, esagono. Proiezioni ortogonali di un solido. I caratteri delle proiezioni ortogonali; proprietà delle proiezioni ortogonali; la rappresentazione tecnica	
1BM	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	BERTONI GIUSEPPE, QUAINI GIANCARLO	Le grandezze fisiche. La misura di lunghezze, aree e volumi. Massa e densità. La rappresentazione di dati e fenomeni. La rappresentazione dei vettori. La legge di Hooke. Le forze di attrito. L'equilibrio dei fluidi (Stevin, Pascal, Torricelli ed Archimede).	
1BR	-	FRANCESE	CUNSOLO ISABELLA	L'imperativo dei verbi. I verbi mettre, prendre, se lever, sortir al presente indicativo. Lessico sull'abbigliamento, sull'orario e sul meteo.	
1BR	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ABATE ISABELLA	Le origini della civiltà greca. La nascita della polis. Sparta e Atene. Le guerre persiane. La guerra del Peloponneso. Alessandro Magno e l'Ellenismo. La civiltà etrusca. Le origini di Roma e il periodo monarchico.	
1BR	-	FRANCESE	CUNSOLO ISABELLA	L'imperativo dei verbi. I verbi mettre, prendre, se lever, sortir al presente indicativo. Lessico sull'abbigliamento, sull'orario e sul meteo.	
1BR	-	MATEMATICA	TARIFA PARDO JOSE' WALTER	Calcolo letterale: Le operazioni con i monomi (addizione, sottrazione, moltiplicazione, divisione, potenza). Le operazioni tra polinomi (esclusa la divisione tra polinomi). I prodotti notevoli. Differenza di quadrati, quadrato di binomio, cubo di un binomio. Espressioni contenenti le operazioni con i monomi, con polinomi e i prodotti notevoli. Equazioni numeriche intere di primo grado.	
1BR	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ABATE ISABELLA	Le origini della civiltà greca. La nascita della polis. Sparta e Atene. Le guerre persiane. La guerra del Peloponneso. Alessandro Magno e l'Ellenismo. La civiltà etrusca. Le origini di Roma e il periodo monarchico.	
1BR	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ABATE ISABELLA	Le antiche civiltà della Mesopotamia: Sumeri, Accadi e Babilonesi. La civiltà egizia. Le civiltà del Mediterraneo: Fenici, Ebrei, Cretesi. Le origini della civiltà greca. La nascita della polis. Sparta e Atene. Le guerre persiane. La guerra del Peloponneso. Alessandro Magno e l'Ellenismo. La civiltà etrusca. Le origini di Roma e il periodo monarchico.	
1BR	-	INGLESE	MALAVASI MARIA	- Le regole della buona traduzione - Present Simple: Affirmative/Negative/Yes-No Questions/-Wh Questions. - Adverbs of frequency. - Like/love/hate/enjoy + ing. - Countable and uncountable nouns with some/any/no. - How much/many; a lot of; a little/a few; not much/many. - Present Continuous: Affirmative/Negative/Yes-No Questions/-Wh Questions. - Present Continuous vs Present Simple.	
1BR	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ABATE ISABELLA	Le origini della civiltà greca. La nascita della polis. Sparta e Atene. Le guerre persiane. La guerra del Peloponneso. Alessandro Magno e l'Ellenismo. La civiltà etrusca. Le origini di Roma e il periodo monarchico.	
1BR	-	FRANCESE	CUNSOLO ISABELLA	L'imperativo dei verbi. I verbi mettre, prendre, se lever, sortir al presente indicativo. Lessico sull'abbigliamento, sull'orario e sul meteo.	
1BR	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	ABATE ISABELLA	Le origini della civiltà greca. La nascita della polis. Sparta e Atene. Le guerre persiane. La guerra del Peloponneso. Alessandro Magno e l'Ellenismo. La civiltà etrusca. Le origini di Roma e il periodo monarchico.	
1BT	-	MATEMATICA	QUAINI VIVIANA	Calcolo letterale: monomi, polinomi, prodotti notevoli. Equazioni di 1° grado determinate, indeterminate, impossibili, a coefficienti interi e razionali, anche con il calcolo di prodotti notevoli. Disequazioni lineari ad una incognita e sistemi di disequazioni, scrittura delle soluzioni nelle tre modalità.	
1BT	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, SCANGA FRANCESCA	Stati di aggregazione materia, passaggi di stato. Sostanze pure, miscugli, colloidali. Metodi in laboratorio per separare i miscugli. Trasformazioni fisiche e chimiche. Particelle subatomiche, teorie atomiche, orbitali e configurazione elettronica elementi. Legame chimico. Intramolecolare: covalente, ionico, metallico con rappresentazioni; intermolecolare: dipolo dipolo, London, e legame ad idrogeno.	
1BT	-	MATEMATICA	QUAINI VIVIANA	Calcolo letterale: monomi, polinomi, prodotti notevoli. Equazioni di 1° grado determinate, indeterminate, impossibili, a coefficienti interi e razionali, anche con il calcolo di prodotti notevoli. Disequazioni lineari ad una incognita e sistemi di disequazioni, scrittura delle soluzioni nelle tre modalità.	
1BT	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, SCANGA FRANCESCA	Stati di aggregazione materia, passaggi di stato. Sostanze pure, miscugli, colloidali. Metodi in laboratorio per separare i miscugli. Trasformazioni fisiche e chimiche. Particelle subatomiche, teorie atomiche, orbitali e configurazione elettronica elementi. Tavola periodica: gruppi periodi, blocchi, configurazione elettronica esterna e strutture di Lewis, caratteristiche metalli, non metalli e semimetalli, quattro proprietà della tavola periodica. Legame chimico. Intramolecolare: covalente, ionico, metallico con rappresentazioni; intermolecolare: dipolo dipolo, London, e legame ad idrogeno.	
1BT	-	MATEMATICA	QUAINI VIVIANA	Calcolo letterale: monomi, polinomi, prodotti notevoli. Equazioni di 1° grado determinate, indeterminate, impossibili, a coefficienti interi e razionali, anche con il calcolo di prodotti notevoli. Disequazioni lineari ad una incognita e sistemi di disequazioni, scrittura delle soluzioni nelle tre modalità.	
1BT	-	DIRITTO ED ECONOMIA	SCALIA MARCO	Lo stato ed i suoi elementi costitutivi. Le persone fisiche e le loro capacità. Bisogni e beni economici. Fattori produttivi e loro remunerazione.	
1BT	-	LINGUA ITALIANA	IANNETTI FRANCESCA	analisi del testo narrativo gli elementi del testo fabula e intreccio spazio e tempo i personaggi le sequenze la tipologia delle sequenze brani antologici letti in classe	
1BT	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, SCANGA FRANCESCA	Stati di aggregazione materia, passaggi di stato. Sostanze pure, miscugli, colloidali. Metodi in laboratorio per separare i miscugli. Trasformazioni fisiche e chimiche. Particelle subatomiche, teorie atomiche, orbitali e configurazione elettronica elementi Tavola periodica: gruppi periodi, blocchi, configurazione elettronica esterna e strutture di Lewis, caratteristiche metalli, non metalli e semimetalli, quattro proprietà della tavola periodica.	
1BT	-	MATEMATICA	QUAINI VIVIANA	Calcolo letterale: monomi, polinomi, prodotti notevoli. Equazioni di 1° grado determinate, indeterminate, impossibili, a coefficienti interi e razionali, anche con il calcolo di prodotti notevoli. Disequazioni lineari ad una incognita e sistemi di disequazioni, scrittura delle soluzioni nelle tre modalità.	
1BT	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, SCANGA FRANCESCA	Trasformazioni fisiche e chimiche. Particelle subatomiche, teorie atomiche, orbitali e configurazione elettronica elementi Tavola periodica: gruppi periodi, blocchi, configurazione elettronica esterna e strutture di Lewis, caratteristiche metalli, non metalli e semimetalli, quattro proprietà della tavola periodica. Legame chimico. Intramolecolare: covalente, ionico, metallico con rappresentazioni; intermolecolare: dipolo dipolo, London, e legame ad idrogeno.	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
2AA	-	FRANCESE	CUNSOLO ISABELLA	Verbi particolari del primo gruppo (Acheter, geler, peser, préférer, nettoyer...). I gallicismi ( futur proche, passé récent e present progressif). Verbi in -re ( dire, lire...)	
2AA	-	MATEMATICA	SOLIANI ERIDANO	Equazioni di secondo grado; Sistemi di equazioni	
2AA	-	FRANCESE	CUNSOLO ISABELLA	Verbi particolari del primo gruppo (Acheter, geler, peser, préférer, nettoyer...). I gallicismi ( futur proche, passé récent e present progressif). Verbi in -re ( dire, lire...)	
2AA	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA	Elementi e composti, modello a sfere applicato alle reazioni chimiche, proprietà chimiche e fisiche delle sostanze, modello atomico. L'acqua: proprietà, ciclo e stati fisici.	
2AA	-	INGLESE	SARTOR ENRICA	Reading comprehension al present perfect, past continuous.	
2AA	-	FRANCESE	CUNSOLO ISABELLA	Verbi particolari del primo gruppo (Acheter, geler, peser, préférer, nettoyer...). I gallicismi ( futur proche, passé récent e present progressif). Verbi in -re ( dire, lire...)	
2AA	-	INGLESE	SARTOR ENRICA	present perfect, past continuous vs past simple.	
2AE	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	SIMEONE LUIGI, STEFANILE CLEMENTE	MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione. MODULO 3 Il lavoro e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Lavoro ed energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. L'energia potenziale. L'energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. L'energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza.	
2AE	-	INGLESE	DIMATTEO ROSANNA, SARTOR ENRICA	Past simple vs past continuous; present perfect	
2AE	-	METODOLOGIE ELETTRICHE	TROMBINI DAMIANO	Risoluzione delle reti elettriche in corrente alternata (calcolo di corrente e cadute di tensione) in circuiti a un componente, due componenti (RL, RC) e tre componenti (RLC serie). Calcolo delle potenze attiva, reattiva e apparente in tali circuiti.	
2AE	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	SIMEONE LUIGI, STEFANILE CLEMENTE	MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione. MODULO 3 Il lavoro e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Lavoro ed energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. L'energia potenziale. L'energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. L'energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza.	
2AE	-	MATEMATICA	BADOLATO GIANDOMENICO	Problemi con percentuali e proporzioni. Indagine statistica su un carattere di una popolazione. Frequenza assoluta e relativa percentuale, semplice e cumulata. Istogramma ed areogramma. Media, moda e mediana. Geometria piana: definizione e proprietà dei principali quadrilateri convessi. Altezze di un triangolo e formule per area e perimetro per triangoli, trapezi, parallelogrammi, rettangoli, rombi e quadrati. Formule inverse e problemi.	
2AE	-	MATEMATICA	BADOLATO GIANDOMENICO	Geometria piana: definizione e proprietà dei principali quadrilateri convessi. Altezze di un triangolo e formule per area e perimetro per triangoli, trapezi, parallelogrammi, rettangoli, rombi e quadrati. Formule inverse e problemi. Teorema di Pitagora e radici quadrate.	
2AE	-	METODOLOGIE ELETTRICHE	TROMBINI DAMIANO	Risoluzione delle reti elettriche in corrente alternata (calcolo di corrente e cadute di tensione) in circuiti a un componente, due componenti (RL, RC) e tre componenti (RLC serie). Calcolo delle potenze attiva, reattiva e apparente in tali circuiti.	
2AE	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	SIMEONE LUIGI, STEFANILE CLEMENTE	MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione. MODULO 3 Il lavoro e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Lavoro ed energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. L'energia potenziale. L'energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. L'energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza.	
2AE	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	SIMEONE LUIGI, STEFANILE CLEMENTE	MODULO 1 Il punto materiale. La traiettoria. Il sistema di riferimento. La velocità. La velocità media. La velocità istantanea. Il moto rettilineo uniforme. La legge oraria del moto. I diagrammi spazio-tempo. Equazione generale del moto rettilineo uniforme. La legge oraria nel caso generale. Spostamento e velocità come vettori. L'accelerazione. L'accelerazione istantanea. Il moto rettilineo uniformemente accelerato con velocità iniziale nulla. Moti accelerati e moti decelerati. Il grafico velocità-tempo. La legge della velocità del moto rettilineo u.a. La legge oraria del moto rettilineo uniformemente accelerato. Il moto uniformemente accelerato con velocità iniziale diversa da zero. Equazioni generali del moto rettilineo unif. accelerato. La legge oraria del moto uniformemente accelerato. Diagramma spazio-tempo del moto rettilineo uniformemente accelerato. MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione.	
2AE	-	LINGUA ITALIANA	DIMATTEO ROSANNA	MODULO 1: EDUCAZIONE LINGUISTICA (MODULO TRASVERSALE) Il verbo essere. La sillaba. Le consonanti doppie. Il pronome: soggetto e complemento. Gli elementi della frase semplice e la loro funzione logica. I vari tipi di frase: minima, semplice, complessa. I complementi diretti e indiretti. I tre complementi diretti: complemento oggetto; il compl. predicativo del soggetto e dell'oggetto. I complementi indiretti: di specificazione, di denominazione, compl. partitivo. Il complemento di termine. Il complemento d'agente e di causa efficiente. I complementi di luogo: stato in luogo, moto a luogo, moto per luogo, moto da luogo.	
2AE	-	METODOLOGIE ELETTRICHE	TROMBINI DAMIANO	Risoluzione delle reti elettriche in corrente alternata (calcolo di corrente e cadute di tensione) in circuiti a un componente, due componenti (RL, RC) e tre componenti (RLC serie). Calcolo delle potenze attiva, reattiva e apparente in tali circuiti.	
2AE	-	METODOLOGIE ELETTRICHE	TROMBINI DAMIANO	Risoluzione delle reti elettriche in corrente alternata (calcolo di corrente e cadute di tensione) in circuiti a un componente, due componenti (RL, RC) e tre componenti (RLC serie). Calcolo delle potenze attiva, reattiva e apparente in tali circuiti.	
2AE	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	SIMEONE LUIGI, STEFANILE CLEMENTE	MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione. MODULO 3 Il lavoro e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Lavoro ed energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. L'energia potenziale. L'energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. L'energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza.	
2AE	-	METODOLOGIE ELETTRICHE	TROMBINI DAMIANO	Risoluzione delle reti elettriche in corrente alternata (calcolo di corrente e cadute di tensione) in circuiti a un componente, due componenti (RL, RC) e tre componenti (RLC serie). Calcolo delle potenze attiva, reattiva e apparente in tali circuiti.	
2AE	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	SIMEONE LUIGI, STEFANILE CLEMENTE	MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione. MODULO 3 Il lavoro	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
				e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Lavoro ed energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. L'energia potenziale. L'energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. L'energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza.	
2AE	-	MATEMATICA	BADOLATO GIANDOMENICO	Indagine statistica su un carattere di una popolazione. Frequenza assoluta e relativa percentuale, semplice e cumulata. Istogramma ed areogramma. Media, moda e mediana. Geometria piana: definizione e proprietà dei principali quadrilateri convessi. Altezze di un triangolo e formule per area e perimetro per triangoli, trapezi, parallelogrammi, rettangoli, rombi e quadrati. Formule inverse e problemi. Teorema di Pitagora e radici quadrate.	
2AE	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	SIMEONE LUIGI, STEFANILE CLEMENTE	MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione. MODULO 3 Il lavoro e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Lavoro ed energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. L'energia potenziale. L'energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. L'energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza.	
2AE	-	MATEMATICA	BADOLATO GIANDOMENICO	Equazioni di primo grado. Geometria piana: definizione e proprietà dei principali quadrilateri convessi. Altezze di un triangolo e formule per area e perimetro per triangoli, trapezi, parallelogrammi, rettangoli, rombi e quadrati. Formule inverse e problemi. Teorema di Pitagora e radici quadrate.	
2AG	-	MATEMATICA	AROLDI CARLA	radicali quadratici e loro operazioni, equazioni di secondo grado complete ed incomplete, punti nel piano cartesiano, distanza fra essi, punto medio di un segmento, rappresentazione grafica di una retta, specificando m e q, ricerca delle soluzioni di un sistema con il metodo di grafico e di sostituzione	
2AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, FERRARI ALDO	Soluzioni, tipi, solubilità e metodi per esprimere le concentrazioni delle soluzioni con esercizi Relazione sulla velocità e fattori che influiscono. Equilibrio chimico, calcolo costante di equilibrio e Principio di Le Chatelier. Teorie sulla basicità e acidità, prodotto ionico dell'acqua e calcolo pH acidi e basi forti e acidi e basi deboli.	
2AG	-	MATEMATICA	AROLDI CARLA	radicali quadratici e loro operazioni, equazioni di secondo grado complete ed incomplete, punti nel piano cartesiano, distanza fra essi, punto medio di un segmento, rappresentazione grafica di una retta, specificando m e q, ricerca delle soluzioni di un sistema con il metodo di grafico e di sostituzione	
2AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, FERRARI ALDO	Soluzioni, tipi, solubilità e metodi per esprimere le concentrazioni delle soluzioni con esercizi Teorie sulla basicità e acidità, prodotto ionico dell'acqua e calcolo pH acidi e basi forti e acidi e basi deboli.	
2AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, FERRARI ALDO	Legami chimici: covalente, ionico e metallico con rappresentazioni attraverso strutture di Lewis. Nomenclatura ossidi, anidridi, idrossidi, acidi e idruri ed alcuni sali. Relazione sulla velocità e fattori che influiscono. Equilibrio chimico, calcolo costante di equilibrio e Principio di Le Chatelier.	
2AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, FERRARI ALDO	Soluzioni, tipi, solubilità e metodi per esprimere le concentrazioni delle soluzioni con esercizi Relazione sulla velocità e fattori che influiscono. Equilibrio chimico, calcolo costante di equilibrio e Principio di Le Chatelier. Teorie sulla basicità e acidità, prodotto ionico dell'acqua e calcolo pH acidi e basi forti e acidi e basi deboli.	
2AG	-	INGLESE	PICCININI ANNA	Life in the future making plants, The house in the future, how will it be? Reading and comprehension of a text from the British council B1 level grammar rules: simple present, present progressive; future tenses: present continuous, to be going to, simple future	
2AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, FERRARI ALDO	Nomenclatura ossidi, anidridi, idrossidi, acidi e idruri e alcuni sali. Soluzioni, tipi, solubilità e metodi per esprimere le concentrazioni delle soluzioni con esercizi Relazione sulla velocità e fattori che influiscono. Equilibrio chimico, calcolo costante di equilibrio e Principio di Le Chatelier. Teorie sulla basicità e acidità, prodotto ionico dell'acqua e calcolo pH acidi e basi forti e acidi e basi deboli.	
2AG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, FERRARI ALDO	Soluzioni, tipi, solubilità e metodi per esprimere le concentrazioni delle soluzioni con esercizi Relazione sulla velocità e fattori che influiscono. Equilibrio chimico, calcolo costante di equilibrio e Principio di Le Chatelier. Teorie sulla basicità e acidità, prodotto ionico dell'acqua e calcolo pH acidi e basi forti e acidi e basi deboli.	
2AG	-	TIC	LOIERO ANNALISA	Produzione di una lettera commerciale al pc, inserimento di margini, bordi, tabella, immagini, fontwork e alcune domande scritte sui virus informatici, funzionamento, vari tipi, diffusione e trasmissione dei virus	
2AH	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	radicali ed operazioni fra radicali, equazioni parametriche di secondo grado, sistemi lineari di tre equazioni in tre incognite, disequazioni di grado superiore al secondo, disequazioni irrazionali e con modulo	
2AH	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	radicali ed operazioni fra radicali, equazioni parametriche di secondo grado, sistemi lineari di tre equazioni in tre incognite, disequazioni di grado superiore al secondo, disequazioni irrazionali e con modulo	
2AH	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	radicali ed operazioni fra radicali, equazioni parametriche di secondo grado, sistemi lineari di tre equazioni in tre incognite, disequazioni di grado superiore al secondo, disequazioni irrazionali e con modulo	
2AH	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA, DALL'OLIO FRANCESCA, MARTELLOTTA DOMENICO DORIANO	Legami chimici; nomenclatura dei composti ternari; acidi e basi; reazioni di ossidoriduzione	
2AH	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA, DALL'OLIO FRANCESCA, MARTELLOTTA DOMENICO DORIANO	Nomenclatura dei composti ternari; acidi e basi; reazioni di ossidoriduzione	
2AH	-	SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE	BARILLI CRISTINA	La chimica nella tecnologia e nella vita quotidiana. Petrochimica e studio teorico di una reazione chimica.	
2AH	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	BARILLI CRISTINA, DALL'OLIO FRANCESCA, MARTELLOTTA DOMENICO DORIANO	Orbitali e numeri quantici; legami chimici; nomenclatura dei composti binari e ternari; acidi e basi; reazioni di ossidoriduzione	
2AH	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	STEFANILE CLEMENTE, PRIOLO GIANLUCA	MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. Esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione. Il moto lungo un piano inclinato. Il moto di un proiettile. Il principio di indipendenza dei moti. Composizione dei moti e traiettoria di un proiettile. Proiettile lanciato con velocità qualunque. MODULO 3 Il lavoro e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro di una forza variabile. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. Energia potenziale. Energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. Energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza. Lavoro e potenza a velocità costante. MODULO 4 La carica elettrica. Elettrizzazione per strofinio. I conduttori e gli isolanti. Elettrizzazione per contatto. Elettrizzazione per induzione. La legge di Coulomb. La distribuzione della carica nei conduttori. La definizione operativa del vettore campo elettrico. Il campo creato da una carica puntiforme. Linee del campo elettrico. Energia potenziale elettrica e il potenziale elettrico.	
2AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	STEFANILE CLEMENTE, PRIOLO	MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. Esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
			GIANLUCA	accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione. Il moto lungo un piano inclinato. Il moto di un proiettile. Il principio di indipendenza dei moti. Composizione dei moti e traiettoria di un proiettile. Proiettile lanciato con velocità qualunque. MODULO 3 Il lavoro e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro di una forza variabile. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. Energia potenziale. Energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. Energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza. Lavoro e potenza a velocità costante. MODULO 4 La carica elettrica. Elettrizzazione per strofinio. I conduttori e gli isolanti. Elettrizzazione per contatto. Elettrizzazione per induzione. La legge di Coulomb. La distribuzione della carica nei conduttori. La definizione operativa del vettore campo elettrico. Il campo creato da una carica puntiforme. Linee del campo elettrico. Energia potenziale elettrica e il potenziale elettrico.	
2AI	-	SCIENZE INTEGRATE (Scienze della Terra e Biologia)	AVIGNI CARLO,SFORZA ENZA	La replicazione del DNA. La sintesi proteica. Il ciclo cellulare. La mitosi. La meiosi. I tessuti. Organizzazione e funzioni del corpo umano. Apparato scheletrico. Apparato muscolare. Apparato tegumentario e i cinque sensi. Apparato escretore.	
2AM	-	METODOLOGIE MECCANICHE	ZANFAGNA DANILE	Introduzione agli accoppiamenti foro ed albero base,sistema di accoppiamento foro ed albero base, tolleranze geometriche	
2AM	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	STEFANILE CLEMENTE,GUSMANO ANDREA	MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione. MODULO 3 Il lavoro e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Lavoro ed energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. L'energia potenziale. L'energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. L'energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza.	
2AN	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	STEFANILE CLEMENTE,GUSMANO ANDREA	MODULO 1 Il punto materiale. La traiettoria. Il sistema di riferimento. La velocità. La velocità media. La velocità istantanea. Il moto rettilineo uniforme. La legge oraria del moto. I diagrammi spazio-tempo. Equazione generale del moto rettilineo uniforme. La legge oraria nel caso generale. Spostamento e velocità come vettori. L'accelerazione. L'accelerazione istantanea. Il moto rettilineo uniformemente accelerato con velocità iniziale nulla. Moti accelerati e moti decelerati. Il grafico velocità-tempo. La legge della velocità del moto rettilineo u.a. La legge oraria del moto rettilineo uniformemente accelerato. Il moto uniformemente accelerato con velocità iniziale diversa da zero. Equazioni generali del moto rettilineo unif. accelerato. La legge oraria del moto uniformemente accelerato. Diagramma spazio-tempo del moto rettilineo uniformemente accelerato. MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione. MODULO 3 Il lavoro e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Lavoro ed energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. L'energia potenziale. L'energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. L'energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza.	
2AN	-	DISEGNO TECNICO	LA MACCHIA FELICE	proiezione ortogonale,sezione e quotature, accoppiamento cilindrico filettato.	
2AN	-	LABORATORIO TECNOLOGICO	GUSMANO ANDREA	Ciclo di lavorazione: definizione, fattori che lo influenzano e che possono modificarlo a ciclo iniziato; cartellino del ciclo di lavorazione e foglio analisi operazioni; Tipologie di filtri delle automobili: aria, olio, carburante e abitacolo	
2AN	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	STEFANILE CLEMENTE,GUSMANO ANDREA	MODULO 1 Il punto materiale. La traiettoria. Il sistema di riferimento. La velocità. La velocità media. La velocità istantanea. Il moto rettilineo uniforme. La legge oraria del moto. I diagrammi spazio-tempo. Equazione generale del moto rettilineo uniforme. La legge oraria nel caso generale. Spostamento e velocità come vettori. L'accelerazione. L'accelerazione istantanea. Il moto rettilineo uniformemente accelerato con velocità iniziale nulla. Moti accelerati e moti decelerati. Il grafico velocità-tempo. La legge della velocità del moto rettilineo u.a. La legge oraria del moto rettilineo uniformemente accelerato. Il moto uniformemente accelerato con velocità iniziale diversa da zero. Equazioni generali del moto rettilineo unif. accelerato. La legge oraria del moto uniformemente accelerato. Diagramma spazio-tempo del moto rettilineo uniformemente accelerato. MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione.	
2AN	-	DISEGNO TECNICO	LA MACCHIA FELICE	proiezione ortogonale,sezione e quotature, accoppiamento cilindrico filettato.	
2AN	-	LABORATORIO MOTORISTICO	MEDORO MASSIMO,TEVERI GIULIO	Calcolo della cilindrata. Motore a 4 tempi, componenti e funzionamento. La revisione dei veicoli a motore. Manutenzione dei veicoli a motore.	
2AN	-	METODOLOGIE MECCANICHE	MEDORO MASSIMO	Tolleranze dimensionali: Esercizi su accoppiamenti albero-foro. Produzione dell'acciaio: Altoforno e convertitori.	
2AN	-	DISEGNO TECNICO	LA MACCHIA FELICE	proiezione ortogonale,sezione e quotature, accoppiamento cilindrico filettato.	
2AN	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	STEFANILE CLEMENTE,GUSMANO ANDREA	MODULO 1 Il punto materiale. La traiettoria. Il sistema di riferimento. La velocità. La velocità media. La velocità istantanea. Il moto rettilineo uniforme. La legge oraria del moto. I diagrammi spazio-tempo. Equazione generale del moto rettilineo uniforme. La legge oraria nel caso generale. Spostamento e velocità come vettori. L'accelerazione. L'accelerazione istantanea. Il moto rettilineo uniformemente accelerato con velocità iniziale nulla. Moti accelerati e moti decelerati. Il grafico velocità-tempo. La legge della velocità del moto rettilineo u.a. La legge oraria del moto rettilineo uniformemente accelerato. Il moto uniformemente accelerato con velocità iniziale diversa da zero. Equazioni generali del moto rettilineo unif. accelerato. La legge oraria del moto uniformemente accelerato. Diagramma spazio-tempo del moto rettilineo uniformemente accelerato. MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione.	
2AN	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	STEFANILE CLEMENTE,GUSMANO ANDREA	MODULO 3 Il lavoro e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Lavoro ed energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. L'energia potenziale. L'energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. L'energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza.	
2AN	-	DISEGNO TECNICO	LA MACCHIA FELICE	proiezione ortogonale,sezione e quotature, accoppiamento cilindrico filettato.	
2AN	-	MATEMATICA	MARCHIO' MARINO	Calcolo letterale, equazioni di primo grado, problemi risolvibili con equazioni	
2AN	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	STEFANILE CLEMENTE,GUSMANO ANDREA	MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione. MODULO 3 Il lavoro e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Lavoro ed energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. L'energia potenziale. L'energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. L'energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza.	
2AN	-	SCIENZE INTEGRATE	STEFANILE	MODULO 2 Cinematica e dinamica. Aristotele e Galileo. L'esperimento ideale di Galileo. Il primo	





# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
		(Fisica)	CLEMENTE,GUSMANO ANDREA	principio della dinamica o d'inerzia. L'enunciato del primo principio o principio di inerzia. I sistemi inerziali. Il secondo principio della dinamica. La relazione tra forza e accelerazione, al variare della forza. Relazione tra le accelerazioni di vari corpi, sottoposti a una forza costante, e le loro masse. Massa e peso. Il terzo principio della dinamica o principio di azione e reazione. MODULO 3 Il lavoro e l'energia. Lavoro di una forza costante. Lavoro motore, lavoro resistente e lavoro nullo. La definizione generale di lavoro. L'energia cinetica. Lavoro ed energia cinetica. Il teorema dell'energia cinetica. L'energia potenziale. L'energia potenziale gravitazionale. Il lavoro della forza peso. L'energia potenziale elastica. La conservazione dell'energia meccanica. La potenza.	
2AR	-	DIRITTO ED ECONOMIA	VOLPONI DANIELE	Parte Diritto: Il Governo e il Presidente della Repubblica. Parte Economia: La moneta, povertà e ricchezza nel mondo.	
2AR	-	MATEMATICA	SACCENTI EMANUELA	Radicali quadratici ed operazioni con essi. Equazioni di secondo grado complete ed incomplete. Formula risolutiva delle equazioni di secondo grado. Sistema di riferimento ortogonale. Coordinate di un punto. Distanza tra due punti e punto medio di un segmento. La retta e la sua equazione in forma esplicita, significato di m e q, rappresentazione grafica. Intersezione grafica tra due rette. Risoluzione di un sistema lineare con il metodo del confronto, di sostituzione e grafico.	
2AR	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA	Legame chimico. Intramolecolare: covalente, ionico, metallico con rappresentazioni; intermolecolare: dipolo dipolo, London, e legame ad idrogeno. Nomenclatura tradizionale e IUPAC composti inorganici: ossidi, anidridi, idrossidi, acidi, idruri. Tipi reazioni chimiche e bilanciamento, reazioni formazioni sali con nomenclatura tradizionale.	
2AR	-	INGLESE	MALAVASI GIULIA	-Past Simple: aff., neg., int., forms. -Past Simple: regular and irregular verbs. -Past Continuous (aff., neg., int. forms). -I was doing; I did (past continuous and past simple; when and while). -talking about a day in the past. -Future tenses: Present Simple, present continuous, be going to, will.	
2AR	-	INGLESE	MALAVASI GIULIA	-Past Simple: aff., neg., int., forms. -Past Simple: regular and irregular verbs. -Past Continuous (aff., neg., int. forms). -I was doing; I did (past continuous and past simple; when and while). -talking about a day in the past. -Future tenses: Present Simple, present continuous, be going to, will.	
2AR	-	MATEMATICA	SACCENTI EMANUELA	Radicali quadratici ed operazioni con essi. Equazioni di secondo grado complete ed incomplete. Formula risolutiva delle equazioni di secondo grado. Sistema di riferimento ortogonale. Coordinate di un punto. Distanza tra due punti e punto medio di un segmento. La retta e la sua equazione in forma esplicita, significato di m e q, rappresentazione grafica. Intersezione grafica tra due rette. Risoluzione di un sistema lineare con il metodo del confronto, di sostituzione e grafico.	
2AR	-	MATEMATICA	SACCENTI EMANUELA	Radicali quadratici ed operazioni con essi. Equazioni di secondo grado complete ed incomplete. Formula risolutiva delle equazioni di secondo grado. Sistema di riferimento ortogonale. Coordinate di un punto. Distanza tra due punti e punto medio di un segmento. La retta e la sua equazione in forma esplicita, significato di m e q, rappresentazione grafica. Intersezione grafica tra due rette. Risoluzione di un sistema lineare con il metodo del confronto, di sostituzione e grafico.	
2AR	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA	Legame chimico. Intramolecolare: covalente, ionico, metallico con rappresentazioni; intermolecolare: dipolo dipolo, London, e legame ad idrogeno. Nomenclatura tradizionale e IUPAC composti inorganici: ossidi, anidridi, idrossidi, acidi, idruri. Tipi reazioni chimiche e bilanciamento, reazioni formazioni sali con nomenclatura tradizionale.	
2AR	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA	Legame chimico. Intramolecolare: covalente, ionico, metallico con rappresentazioni; intermolecolare: dipolo dipolo, London, e legame ad idrogeno. Nomenclatura tradizionale e IUPAC composti inorganici: ossidi, anidridi, idrossidi, acidi, idruri. Tipi reazioni chimiche e bilanciamento, reazioni formazioni sali con nomenclatura tradizionale.	
2AR	-	LABORATORIO DI SERVIZI DI ACCOGLIENZA TURISTICA	GALLI MARTINA,CARUSO CARLA	Gli accordi di collaborazione tra albergo e agenzia di viaggio, overbooking e waiting list, la prenotazione alberghiera, i tipi di voucher, la modulistica obbligatoria, registrare e trasmettere i dati, modulo di consenso, modello istat c59, registro arrivi e partenze, quadro camere, i servizi del front Office, l'addebito degli extra, contatti con la ristorazione, la contabilità al ristorante, buono di consumazione, il giornale d'albergo, l'emissione del conto cliente, il calcolo e lo scorporo dell'iva, fattura e ricevuta fiscale.	
2AR	-	MATEMATICA	SACCENTI EMANUELA	Disequazioni lineari numeriche intere e sistemi di disequazioni. Scomposizione con i prodotti notevoli, raccoglimento totale e parziale. MCD e mcm tra polinomi. Frazioni algebriche, semplificazione e semplici operazioni con esse. Radicali quadratici ed operazioni con essi Coordinate di un punto. Distanza tra due punti e punto medio di un segmento. La retta e la sua equazione in forma esplicita, significato di m e q, rappresentazione grafica. Intersezione grafica tra due rette. Risoluzione di un sistema lineare con il metodo del confronto, di sostituzione e grafico.	
2AR	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA	Stati di aggregazione materia, passaggi di stato. Sostanze pure, miscugli, colloidi. Metodi in laboratorio per separare i miscugli. Trasformazioni fisiche e chimiche. Particelle subatomiche, teorie atomiche, orbitali e configurazione elettronica elementi. Tavola periodica: gruppi periodi, blocchi ,configurazione elettronica esterna e strutture di Lewis, caratteristiche metalli, non metalli e semimetalli, quattro proprietà della tavola periodica. Legame chimico. Intramolecolare: covalente, ionico, metallico con rappresentazioni; intermolecolare: dipolo dipolo, London, e legame ad idrogeno. Nomenclatura tradizionale e IUPAC composti inorganici: ossidi, anidridi, idrossidi, acidi, idruri. Tipi reazioni chimiche e bilanciamento, reazioni formazioni sali con nomenclatura tradizionale.	
2AR	-	LABORATORIO DI SERVIZI DI ACCOGLIENZA TURISTICA	GALLI MARTINA,CARUSO CARLA	Gli accordi di collaborazione tra albergo e agenzia di viaggio, overbooking e waiting list, la prenotazione alberghiera, i tipi di voucher, la modulistica obbligatoria, registrare e trasmettere i dati, modulo di consenso, modello istat c59, registro arrivi e partenze, quadro camere, i servizi del front Office, l'addebito degli extra, contatti con la ristorazione, la contabilità al ristorante, buono di consumazione, il giornale d'albergo, l'emissione del conto cliente, il calcolo e lo scorporo dell'iva, fattura e ricevuta fiscale.	
2AT	-	MATEMATICA	Puglisi Orazio	L'insieme R e i numeri irrazionali - operazioni con i radicali - razionalizzazione del denominatore di una frazione Equazioni di secondo grado: - risoluzione di equazioni di secondo grado complete ed incomplete - equazioni fratte di secondo grado - parabola ed interpretazione geometrica delle equazioni di secondo grado	
2AT	-	INGLESE	MATTIUZZI ANGELA	Simple Past e Past Continuous, composti di some, any, no, every, comparativi e superlativi Simple Past e Past Continuous, composti Simple Past e Past Continuous, composti di some, any, no, every, comparativi e superlativi, futuri.	
2AT	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, SCANGA FRANCESCA	Relazione sulla velocità e fattori che influiscono. Equilibrio chimico .calcolo costante di equilibrio e Principio di Le Chatelier. Teorie sulla basicità e acidità, prodotto ionico dell' acqua e calcolo pH acidi e basi forti e acidi e basi deboli.	
2AT	-	MATEMATICA	Puglisi Orazio	L'insieme R e i numeri irrazionali - operazioni con i radicali - razionalizzazione del denominatore di una frazione Equazioni di secondo grado: - risoluzione di equazioni di secondo grado complete ed incomplete - equazioni fratte di secondo grado - parabola ed interpretazione geometrica delle equazioni di secondo grado	
2AT	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, SCANGA FRANCESCA	Nomenclatura composti inorganici: ossidi, anidridi, idrossidi, acidi, idruri; alcuni nomi di sali. Tipi di reazioni chimiche e bilanciamento reazioni. Soluzioni, tipi, solubilità e metodi per esprimere le concentrazioni delle soluzioni con esercizi Relazione sulla velocità e fattori che influiscono. Equilibrio chimico, calcolo costante di equilibrio e Principio di Le Chatelier. Teorie sulla basicità e acidità, prodotto ionico dell' acqua e calcolo pH acidi e basi forti e acidi e basi deboli.	
2AT	-	SCIENZE INTEGRATE (Scienze della Terra e Biologia)	FACCHINIERI EMMA	Le biotecnologie e le teorie evolutive Sistema respiratorio	
2AT	-	INGLESE	MATTIUZZI ANGELA	Simple Past e Past Continuous, composti di some, any, no, every, comparativi e superlativi, futuri.	
2AT	-	LINGUA ITALIANA	DALZOPPO MARA	Il romanzo. Caratteristiche del romanzo storico. Scelte antologiche: Don Chisciotte contro i mulini a vento ( Miguel de Cervantes ). Fra Cristoforo e don Rodrigo ( Alessandro Manzoni). Un terribile incidente ( Silvia Avallone ). Il debutto di Angelica ( Giuseppe Tomasi di Lampedusa ). Novella: Rosso Malpelo ( Giovanni Verga ). Scegli e tratta un argomento tra i temi di attualità presi in esame in classe: Violenza sulle donne, infanzia violata, il bullismo, la mafia, puoi trattare anche del film: I	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, sn - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
				cento passi ( Marco Tullio Giordana). Il testo poetico, caratteristiche. Poesie: Il sabato del villaggio ( Giacomo Leopardi ). Goal ( Umberto Saba ), Veglia ( Giuseppe Ungaretti ).	
2AT	-	LINGUA ITALIANA	DALZOPPO MARA	Il romanzo. Caratteristiche del romanzo storico. Scelte antologiche: Don Chisciotte contro i mulini a vento ( Miguel de Cervantes ). Fra Cristoforo e don Rodrigo ( Alessandro Manzoni). Un terribile incidente ( Silvia Avallone ). Il debutto di Angelica ( Giuseppe Tomasi di Lampedusa ). Novella: Rosso Malpelo ( Giovanni Verga ). Scegli e tratta un argomento tra i temi di attualità presi in esame in classe: Violenza sulle donne, infanzia violata, il bullismo, la mafia, puoi trattare anche del film: I cento passi ( Marco Tullio Giordana). Il testo poetico, caratteristiche. Poesie: Il sabato del villaggio ( Giacomo Leopardi ). Goal ( Umberto Saba ), Veglia ( Giuseppe Ungaretti ).	
2AT	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	DALZOPPO MARA	Il sistema feudale. Le attività artigianali dell'economia curtense.	
2AT	-	LINGUA ITALIANA	DALZOPPO MARA	Il romanzo. Caratteristiche del romanzo storico. Scelte antologiche: Don Chisciotte contro i mulini a vento ( Miguel de Cervantes ). Fra Cristoforo e don Rodrigo ( Alessandro Manzoni). Un terribile incidente ( Silvia Avallone ). Il debutto di Angelica ( Giuseppe Tomasi di Lampedusa ). Novella: Rosso Malpelo ( Giovanni Verga ). Scegli e tratta un argomento tra i temi di attualità presi in esame in classe: Violenza sulle donne, infanzia violata, il bullismo, la mafia, puoi trattare anche del film: I cento passi ( Marco Tullio Giordana). Il testo poetico, caratteristiche. Poesie: Il sabato del villaggio ( Giacomo Leopardi ). Goal ( Umberto Saba ), Veglia ( Giuseppe Ungaretti ).	
2AT	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	DALZOPPO MARA	Il sistema feudale. I trasporti nell'Alto Medioevo.	
2BA	-	INGLESE	SARTOR ENRICA	past simple vs past continuous; present perfect.	
2BA	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: LA PREISTORIA Linea del tempo dalla comparsa dell'uomo a oggi. MODULO 2: L'ANTICHITA' Eurasia del sud, culla delle prime e più grandi civiltà. Le condizioni per essere definiti civiltà. Le civiltà antiche (area geografica, periodo, assetto amministrativo, economia, religione): mesopotamici, egizi, indi, cinesi, fenici, ebrei, cretesi, micenei, greci, popoli italici, etruschi, persiani, romani. MODULO 3: ACCENNO AL MEDIOEVO I primi regni romano-barbarici	
2BA	-	INGLESE	SARTOR ENRICA	Past simple vs past continuous; present perfect.	
2BA	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1 LINEA DEL TEMPO MODULO 2: L'ANTICHITA' Eurasia del sud, culla delle prime e più grandi civiltà. Le condizioni per essere definiti civiltà. Le civiltà antiche (area geografica, periodo, assetto amministrativo, economia, religione): mesopotamici, egizi, indi, cinesi, fenici, ebrei, cretesi, micenei, greci, popoli italici, etruschi, persiani, romani. MODULO 3: ACCENNO AL MEDIOEVO I primi regni romano-barbarici	
2BA	-	FRANCESE	CUNSOLO ISABELLA	I verbi con particolarità ortografiche del primo gruppo( Acheter, préférer, geler, peser, nettoyer...) . i gallicismi. I verbi in-re ( boire, écrire, lire...).	
2BA	-	LINGUA ITALIANA	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: TESTUALITA' Condizioni di testualità (coerenza, coesione, completezza). MODULO 2: GRAMMATICA Dalle condizioni di testualità alla grammatica: concordanze (nome-aggettivo, soggetto-verbo, concordanza dei tempi). Dalle condizioni di testualità alla grammatica: coesivi (nomi – ripetizioni, sinonimi, iperonimi, iponimi, meronimi, alonimi, nomi deverbali, nomi de aggettivali, ellissi; pronomi – personali, relativi, possessivi, dimostrativi). MODULO 3: STORIA DELLA LETTERATURA Definizione di letterature e letteratura Cambiamento nel tempo dei generi e delle forme letterarie (generi e forme antichi e medievali; generi e forme moderne e contemporanei; confronto tra un brano tratto dall'Iliade e un brano tratto da Anna Karenina). Gilgamesh: presentazione e lettura di un brano. Bibbia: presentazione e lettura di un brano. Iliade: presentazione e lettura di un brano. Odissea: presentazione e lettura di un brano. l'Eneide: vita di Virgilio, presentazione e lettura di un brano.	
2BA	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: LA PREISTORIA Linea del tempo MODULO 2: L'ANTICHITA' Eurasia del sud, culla delle prime e più grandi civiltà. Le condizioni per essere definiti civiltà. Le civiltà antiche (area geografica, periodo, assetto amministrativo, economia, religione): mesopotamici, egizi, indi, cinesi, fenici, ebrei, cretesi, micenei, greci, popoli italici, etruschi, persiani, romani. MODULO 3: ACCENNO AL MEDIOEVO I primi regni romano-barbarici	
2BA	-	LINGUA ITALIANA	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: TESTUALITA' Condizioni di testualità (coerenza, coesione, completezza) MODULO 2: GRAMMATICA Dalle condizioni di testualità alla grammatica: concordanze (nome-aggettivo, soggetto-verbo, concordanza dei tempi). Dalle condizioni di testualità alla grammatica: coesivi (nomi – ripetizioni, sinonimi, iperonimi, iponimi, meronimi, alonimi, nomi deverbali, nomi de aggettivali, ellissi; pronomi – personali, relativi, possessivi, dimostrativi). MODULO 3: STORIA DELLA LETTERATURA Definizione di letterature e letteratura Cambiamento nel tempo dei generi e delle forme letterarie (generi e forme antichi e medievali; generi e forme moderne e contemporanei; confronto tra un brano tratto dall'Iliade e un brano tratto da Anna Karenina). Gilgamesh: presentazione e lettura di un brano. Bibbia: presentazione e lettura di un brano. Iliade: presentazione e lettura di un brano. Odissea: presentazione e lettura di un brano. l'Eneide: vita di Virgilio, presentazione e lettura di un brano.	
2BA	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	PICCINELLI ANNAMARIA	MODULO 1: LA PREISTORIA Linea del tempo MODULO 2: L'ANTICHITA' Eurasia del sud, culla delle prime e più grandi civiltà. Le condizioni per essere definiti civiltà. Le civiltà antiche (area geografica, periodo, assetto amministrativo, economia, religione): mesopotamici, egizi, indi, cinesi, fenici, ebrei, cretesi, micenei, greci, popoli italici, etruschi, persiani, romani. MODULO 3: ACCENNO AL MEDIOEVO I primi regni romano-barbarici	
2BG	-	MATEMATICA	AROLDI CARLA	radicali quadratici e loro operazioni, equazioni di secondo grado complete ed incomplete, punti nel piano cartesiano, distanza fra essi, punto medio di un segmento, rappresentazione grafica di una retta, specificando m e q, ricerca delle soluzioni di un sistema con il metodo di grafico e di sostituzione	
2BG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, FERRARI ALDO	Soluzioni, tipi, solubilità e metodi per esprimere le concentrazioni delle soluzioni con esercizi Relazione sulla velocità e fattori che influiscono . Equilibrio chimico ,calcolo costante di equilibrio e Principio di Le Chatelier.	
2BG	-	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	BARONE FRANCESCA	Resistenza, test palla medica, test pallavolo. Atletica leggera, ultime andature, ginnastica artistica, badminton.	
2BG	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	CANIGLIA LAURA	Gli Antonini; la dinastia dei Severi: Settimio Severo, Caracalla, Elagabalo, Severo Alessandro; Costantino; il crollo dell'Impero.	
2BG	-	MATEMATICA	AROLDI CARLA	radicali quadratici e loro operazioni, equazioni di secondo grado complete ed incomplete, punti nel piano cartesiano, distanza fra essi, punto medio di un segmento, rappresentazione grafica di una retta, specificando m e q, ricerca delle soluzioni di un sistema con il metodo di grafico e di sostituzione	
2BG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, FERRARI ALDO	Soluzioni, tipi, solubilità e metodi per esprimere le concentrazioni delle soluzioni con esercizi Relazione sulla velocità e fattori che influiscono . Equilibrio chimico ,calcolo costante di equilibrio e Principio di Le Chatelier. Teorie sulla basicità e acidità, prodotto ionico dell' acqua e calcolo pH acidi e basi forti e acidi e basi deboli.	
2BG	-	MATEMATICA	AROLDI CARLA	radicali quadratici e loro operazioni, equazioni di secondo grado complete ed incomplete, punti nel piano cartesiano, distanza fra essi, punto medio di un segmento, rappresentazione grafica di una retta, specificando m e q, ricerca delle soluzioni di un sistema con il metodo di grafico e di sostituzione	
2BG	-	SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	MARCHI PASQUA, FERRARI ALDO	Legami chimici : covalente, ionico e metallico con rappresentazione attraverso le strutture di Lewis. Nomenclatura composti inorganici : ossidi , anidridi, idrossidi , acidi, idruri; alcuni nomi di sali . Tipi di reazioni chimiche e bilanciamento reazioni. Soluzioni, tipi, solubilità e metodi per esprimere le concentrazioni delle soluzioni con esercizi Relazione sulla velocità e fattori che influiscono . Equilibrio chimico ,calcolo costante di equilibrio e Principio di Le Chatelier. Teorie sulla basicità e acidità, prodotto ionico dell' acqua e calcolo pH acidi e basi forti e acidi e basi deboli.	
2BM	-	METODOLOGIE	TAROZZI ANDREA	Prove di trazione e resilienza; prove di durezza; classificazione acciai	
2BM	-	METODOLOGIE	TAROZZI ANDREA	Parametri di taglio foratura; prove di trazione e resilienza; prove di durezza;	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, sn - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
		MECCANICHE			
2BM	-	SCIENZE INTEGRATE (Scienze della Terra e Biologia)	FACCHINIERI EMMA	Apparato locomotore Le biotecnologie e le teorie evolutive Sistema respiratorio	
2BM	-	MATEMATICA	QUAINI VIVIANA	Sistemi lineari 2x2 col metodo di sostituzione. Radicali: semplificazione, portar fuori, semplici operazioni ed espressioni, razionalizzazione. Equazioni di 2° grado intere. Elementi fondamentali della parabola, intersezione con gli assi e rappresentazione grafica. Sistemi di 2° grado relativamente alla posizione tra retta e parabola.	
2BM	-	METODOLOGIE MECCANICHE	TAROZZI ANDREA	Prove di trazione e resilienza; prove di durezza; classificazione acciai	
2BM	-	SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	GENOVESI PAOLO, QUAINI GIANCARLO	Temperatura e calore. Temperatura e dilatazione termica. Scale termometriche. L'equilibrio dei gas. L'effetto della temperatura sui gas. La legge fondamentale della termodinamica. Il calore latente.. Cinematica del punto materiale. La velocità. L'accelerazione. Il moto rettilineo uniforme e il moto rettilineo uniformemente accelerato; il moto vario. Il moto nel piano. Moto circolare uniforme..	
2BM	-	METODOLOGIE MECCANICHE	TAROZZI ANDREA	Parametri di taglio foratura; prove di trazione e resilienza; prove di durezza;	
2BM	-	METODOLOGIE MECCANICHE	TAROZZI ANDREA	Prove di trazione e resilienza; prove di durezza;	
2BM	-	METODOLOGIE MECCANICHE	TAROZZI ANDREA	Parametri di taglio foratura; prove di durezza;	
2BT	-	LINGUA ITALIANA	IANNETTI FRANCESCA	analisi del testo poetico gli elementi del testo poetico figure retoriche di suono figure retoriche di parola figure retoriche di significato analisi dei testi affrontati in classe e a casa approfondimento dei temi di attualità affrontati in classe violenza contro le donne le dipendenze dall'alcol e dalle droghe il razzismo	
2BT	-	SCIENZE INTEGRATE (Scienze della Terra e Biologia)	FACCHINIERI EMMA	Apparato locomotore Sistema respiratorio	
2BT	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	IANNETTI FRANCESCA	dopo Giulio Cesare Augusto e le sue riforme dalla dinastia giulio claudia alla fine dell'impero secoli d'oro secoli di crisi i regni romano barbarici Carlo Magno e il feudalesimo I Europa fino all'anno mille	
2BT	-	LINGUA ITALIANA	IANNETTI FRANCESCA	analisi del testo poetico gli elementi del testo poetico figure retoriche di suono figure retoriche di parola figure retoriche di significato analisi dei testi affrontati in classe e a casa approfondimento dei temi di attualità affrontati in classe violenza contro le donne le dipendenze dall'alcol e dalle droghe il razzismo	
2BT	-	SCIENZE INTEGRATE (Scienze della Terra e Biologia)	FACCHINIERI EMMA	Le biotecnologie e le teorie evolutive Apparato locomotore Sistema respiratorio	
2BT	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	IANNETTI FRANCESCA	dopo Giulio Cesare Augusto e le sue riforme dalla dinastia giulio claudia alla fine dell'impero secoli d'oro secoli di crisi i regni romano barbarici Carlo Magno e il feudalesimo I Europa fino all'anno mille	
2BT	-	DIRITTO ED ECONOMIA	SCALIA MARCO	Parlamento. Governo. Presidente della Repubblica. principi costituzionali dell'attività giurisdizionale. La moneta. L'assegno. Inflazione. Le banche e le operazioni bancarie.	
2BT	-	INGLESE	PIEROBON MARIA CRISTINA	Unit 8 9 10: Past simple to be e regular and irregular verbs, using public transports, Unit 11 12 13: asking about possession, asking for and giving directions, comparative adjectives, superlative adjectives, talking about future intentions.	
2BT	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	IANNETTI FRANCESCA	dopo Giulio Cesare Augusto e le sue riforme dalla dinastia giulio claudia alla fine dell'impero secoli d'oro secoli di crisi i regni romano barbarici Carlo Magno e il feudalesimo I Europa fino all'anno mille	
2BT	-	MATEMATICA	QUAINI VIVIANA	Disequazioni intere e fratte, in forma normale e non. I radicali: semplificazioni, portar dentro e fuori, operazioni, espressioni, razionalizzazioni. Equazioni di 2° grado intere e fratte riconducibili ad intere di 2° grado..	
3AA	-	DIRITTO E LEGISLAZIONE SOCIO SANITARIA	FALVO ROSSELLA ADELE	Sospensione del rapporto di lavoro. Cassa integrazione ordinaria e straordinaria. Estinzione del rapporto di lavoro. Il mercato del lavoro.	
3AB	-	LINGUA ITALIANA	BABONI ANNA MARIA	Dante Alighieri: biografia e poetica (dispensa); Commedia: Canti I, V, XXVI, XXXII / Boccaccio: biografia, poetica. Decameron: novelle come da programma svolto.	
3AB	-	INGLESE	PICCININI ANNA	Ingredients The coffee : the most drunk beverage in the world: Story of the coffee, How to make an espresso, The birth of the coffee house. Working in the restaurant, the waiter/waitress and the guest, fraseologia usata nel settore lavorativo, le frasi di cortesia.	
3AG	-	TECNICHE DI ALLEVAMENTO VEGETALE E ANIMALE	VENERI PAOLO	Tecnica culturale del grano: lavorazioni del terreno, quantità di seme, concimazione, difesa contro le erbe infestanti e malattie, raccolta e conservazione. La coltivazione del mais, soia, pomodoro ed erba medica: lavorazione del terreno, semina, concimazione, controllo delle erbe infestanti e dei parassiti, irrigazione, raccolta e conservazione.	
3AG	-	TECNICHE DI ALLEVAMENTO VEGETALE E ANIMALE	VENERI PAOLO	Tecnica culturale del grano: lavorazioni del terreno, quantità di seme, concimazione, difesa contro le erbe infestanti e malattie, raccolta e conservazione. La coltivazione del mais, soia, pomodoro ed erba medica: lavorazione del terreno, concimazione, controllo delle erbe infestanti e dei parassiti, irrigazione, raccolta e conservazione.	
3AG	-	ECONOMIA AGRARIA E DELLO SVILUPPO TERRITORIALE	DALL'OCA DARIO	La moneta e suoi requisiti, baratto, moneta metallica e cartamoneta e sua evoluzione nel tempo. L'euro. Funzioni della moneta, potere d'acquisto. Inflazione e sue cause e conseguenze, deflazione. Politiche di stabilità. Strumenti di pagamento alternativi alla moneta assegno bancario e circolare, bonifici, bancomat, carte di credito, carte prepagate, cenni inerenti la r.i.ba. Economia agraria, l'imprenditore agricolo e sue varie tipologie puro e concreto, caratteristiche del settore agricolo, strategie di miglioramento, classificazione aziende in base all'indirizzo produttivo, classificazione in base alla forma di conduzione, vantaggi del coltivatore diretto, aziende collettive e individuali, l'agriturismo. Struttura dell'azienda agricola, capitale fondiario e suoi aspetti descrittivi, il capitale agrario o d'esercizio cioè bestiame, macchine, prodotti di scorta e loro procedura di calcolo, giacenze di mezzi produttivi. Il capitale di anticipazione e sua variabilità tra le aziende. Il bilancio, tipi di bilancio. Equazione del tornaconto ed equazione delle varie tipologie di reddito netto, i compensi per le persone economiche. Calcolo della produzione lorda vendibile, calcolo di tutte le voci di costo nel bilancio cioè spese varie, quote, tributi, salari, stipendi, beneficio fondiario, interessi. Esecuzione di vari tipi di bilancio in base al tipo di imprenditore e dei fattori che egli apporta. Calcolo dell'utile lordo di stalla in diverse tipologie di allevamenti cioè da latte e da carne. La seguente scrittura volutamente non contiene apostrofi.	
3AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	disequazioni irrazionali e con modulo, equazione :retta, circonferenza e parabola ;incontro fra rette e coniche sul piano, casi particolari.	
3AI	-	MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA	MARAMOTTI GIANNI CRISTINO VITO	Macchine semplici. Geometria delle masse, baricentri e momenti statici, momenti d'inerzia.	
3AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	disequazioni irrazionali e con modulo, equazione :retta, circonferenza e parabola ;incontro fra rette e coniche sul piano, casi particolari.	
3AI	-	COMPLEMENTI DI MATEMATICA	RIZZO VITO	trigonometria: funzione seno e coseno archi associati, operazioni fra archi ed angoli, relazioni fra elementi di un triangolo rettangolo o triangolo qualunque	
3AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	disequazioni irrazionali e con modulo, equazione :retta, circonferenza e parabola ;incontro fra rette e coniche sul piano, casi particolari.	
3AI	-	MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA	MARAMOTTI GIANNI CRISTINO VITO	Richiami di trigonometria, risoluzione di triangoli con il teorema dei seni ed il teorema di Carnot, forze e sistemi di forze, momenti delle forze, sistemi di forze equivalenti e sistemi di forze equilibrate, equilibrio dei corpi vincolati (sistemi isostatici), equilibrio delle strutture a più elementi, determinazione delle reazioni vincolari, baricentri e momenti statici, momenti d'inerzia. Cinematica del punto, moto rettilineo, moto circolare composizione dei moti, moto armonico, moti relativi.	
3AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	disequazioni irrazionali e con modulo, equazione :retta, circonferenza e parabola ;incontro fra rette e coniche sul piano, casi particolari.	
3AI	-	TECNOLOGIE	MAIOLI GIOVANNI, TROIANO	proprietà meccaniche e tecnologiche dei materiali metallici	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, sn - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
		MECCANICHE DI PROCESSO E DI PRODOTTO	RAFFAELE		
3AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	disequazioni irrazionali e con modulo, equazione retta, circonferenza e parabola ; incontro fra rette e coniche sul piano, casi particolari.	
3AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	disequazioni irrazionali e con modulo, equazione retta, circonferenza e parabola ; incontro fra rette e coniche sul piano, casi particolari.	
3AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	disequazioni irrazionali e con modulo, equazione retta, circonferenza e parabola ; incontro fra rette e coniche sul piano, casi particolari.	
3AT	-	MATEMATICA	BELLINI ORNELLA	Le disequazioni: le disequazioni di secondo grado e la parabola; le disequazioni fratte, i sistemi di disequazioni. Funzioni ed equazioni esponenziali: il grafico di una funzione esponenziale; equazioni esponenziali elementari. Funzioni ed equazioni logaritmiche: logaritmo di un numero, il grafico di una funzione logaritmica; proprietà dei logaritmi; equazioni logaritmiche elementari.	
3AT	-	TECNOLOGIE E TECNICHE DI INSTALLAZIONE E DI MANUTENZIONE DI APPARATI E IMPIANTI CIVILI E INDUSTRIALI	CANALI ANGELO, GALLICO ALBERTO	Calcolo di circuiti in AC (corrente alternata).	
3AT	-	TECNOLOGIE ELETTRICO - ELETTRONICHE, DELL'AUTOMAZIONE E APPLICAZIONI	CAVALLI CARLO ALBERTO, SAVIOLA LUCIANO	Composizione condensatori serie-parallelo. Caratteristiche e parametri delle grandezze periodiche ed alternate; lettura e grafico di un generico segnale alternato sinusoidale. Rappresentazione vettoriale. Analisi dei circuiti: R, L, C; con rappresentazioni dei vettori: tensione, corrente e reattanza. Potenza attiva, reattiva e apparente.	
3AT	-	MATEMATICA	BELLINI ORNELLA	La parabola: equazione e grafico; la parabola e la retta (posizione reciproca). Le disequazioni: le disequazioni di secondo grado e la parabola; le disequazioni fratte, i sistemi di disequazioni. Funzioni ed equazioni logaritmiche: logaritmo di un numero, il grafico di una funzione logaritmica; proprietà dei logaritmi; equazioni logaritmiche elementari.	
3AT	-	MATEMATICA	BELLINI ORNELLA	Le disequazioni: le disequazioni di secondo grado e la parabola; le disequazioni fratte, i sistemi di disequazioni.	
3BA	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	RANALDO GIULIA	Il Medioevo: Le Crociate, La lotta della Chiesa agli eretici, il rinnovamento religioso (domenicani e francescani), I Comuni, La nascita della Signoria, Umanesimo e Rinascimento. L'età moderna: La scoperta dell'America, le civiltà precolombiane, i Conquistadores, La Riforma Protestante e il Concilio di Trento.	
3BA	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	RANALDO GIULIA	Il Medioevo: Le Crociate, La lotta della Chiesa agli eretici, il rinnovamento religioso (domenicani e francescani), La Chiesa e l'Impero nel '300, I Comuni, I Vespri siciliani, La nascita della Signoria, Umanesimo e Rinascimento.	
3ET	-	LINGUA ITALIANA	DIMATTEO ROSANNA	MODULO 3: AUTORE: DANTE ALIGHIERI. Biografia di Dante e struttura della Divina Commedia; il contenuto e i suoi intenti. Il significato allegorico della Commedia: il simbolismo e la legge del contrappasso. Le guide di Dante: Virgilio, Beatrice e San Bernardo. Motivi di tale scelta. L'universo dantesco sul pensiero teologico di San Tommaso d'Aquino: struttura dei tre regni e il destino delle anime. La Vita nuova: significato e composizione dell'opera di Dante. La preghiera alla vergine (Paradiso, Canto XXXIII, vv. 1-27, 34-39).	
3ET	-	LINGUA ITALIANA	DIMATTEO ROSANNA	MODULO 3: AUTORE: DANTE ALIGHIERI. Biografia di Dante e struttura della Divina Commedia; il contenuto e i suoi intenti. Il significato allegorico della Commedia: il simbolismo e la legge del contrappasso. Le guide di Dante: Virgilio, Beatrice e San Bernardo. Motivi di tale scelta. L'universo dantesco sul pensiero teologico di San Tommaso d'Aquino: struttura dei tre regni e il destino delle anime. La Vita nuova: significato e composizione dell'opera di Dante. La preghiera alla vergine (Paradiso, Canto XXXIII, vv. 1-27, 34-39).	
3ET	-	TECNOLOGIE E TECNICHE DI INSTALLAZIONE E DI MANUTENZIONE	ZANFAGNA DANILE, PRIOLO GIANLUCA	ARGOMENTI DA RECUPERARE Tipi di contatto e Sistemi di protezione Impianto di Terra. Cap.1°: motori a combustione interna volumetrici e continui, turbine a gas e vapore, turbine idrauliche: Pelton, Francis e Kaplan. Gru, gru a ponte. Robot: antropomorfi, cartesiani, scara. I trasportatori. Cap. 2° DISPOSITIVI OLEODINAMICI E PNEUMATICI: Principio di Pascal ed applicazioni, liquidi idraulici, viscosità, circuito oleodinamico, filtri, scambiatore di calore, pompe, cilindri idraulici, tubazioni rigide e flessibili, valvole d'intercettazione.	
3ET	-	TECNOLOGIE ELETTRICO - ELETTRONICHE E APPLICAZIONI	MORENA ANNUNZIATA, PRIOLO GIANLUCA	Metodi di risoluzione delle reti elettriche, maglie, nodi, lati, leggi di Kirchhoff. Circuiti RC, RL, impedenza, angolo di sfasamento e potenze. Misura delle grandezze elettriche con i utilizzi degli strumenti analogici e calcolo dell'errore di misura di tipo statistico.	
4AA	-	IGIENE E CULTURA MEDICO-SANITARIA	ARDIANI MARIA	Organi di senso: occhio e orecchio. Il sistema endocrino. Apparato riproduttore femminile e prime fasi di sviluppo embrionale	
4AA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	must vs have to, preposizioni luogo e movimento, present perfect vs past simple	
4AA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	must vs have to, preposizioni luogo e movimento, present perfect vs past simple	
4AA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	must vs have to, preposizioni luogo e movimento, present perfect vs past simple	
4AA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	must vs have to, preposizioni luogo e movimento, present perfect vs past simple	
4AA	-	IGIENE E CULTURA MEDICO-SANITARIA	ARDIANI MARIA	Organi di senso: occhio e orecchio. Il sistema endocrino	
4AA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	must vs have to, preposizioni luogo e movimento, present perfect vs past simple	
4AA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	must vs have to, preposizioni luogo e movimento, present perfect vs past simple	
4AA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	must vs have to, preposizioni luogo e movimento, present perfect vs past simple	
4AA	-	LINGUA ITALIANA	ROSSINI MANUELA	Alessandro Manzoni: aspetti del pensiero e della poetica. I Promessi sposi: analisi delle caratteristiche principali dell'opera. Percorso testuale: il romanzo paesano; i grandi avvenimenti; il sugo di tutta la storia. Sintesi e analisi dei brani proposti.	
4AA	-	IGIENE E CULTURA MEDICO-SANITARIA	ARDIANI MARIA	Organi di senso: occhio e orecchio. Il sistema endocrino. Malattie cronico degenerative e genetiche	
4AA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	must vs have to, preposizioni luogo e movimento, present perfect vs past simple	
4AA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	microlingua orale presentazione di un argomento a scelta tra Teen Pregnancies e Digital dating grammar scritta must vs have to, preposizioni luogo e movimento, present perfect vs past simple	
4AB	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	BABONI ANNA MARIA	Rivoluzione industriale, rivoluzione americana, Restaurazione e Risorgimento.	
4AB	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	BABONI ANNA MARIA	La scoperta del nuovo mondo, riforma protestante, rivoluzione scientifica; la prima rivoluzione industriale, la rivoluzione americana; la rivoluzione francese e l'età napoleonica, la restaurazione e il risorgimento.	
4AB	-	INGLESE	PICCININI ANNA	The banquet: What a banquet is, characteristics of the banquet the Queen State banquet, which is the origin of the banquet? the banquet in the Renaissance. Ingredients From chocolate to coffee: stories of ingredients: the coffee, origin and voyage, from Ethiopia to Europe, The coffee-houses in London.	
4AB	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	BABONI ANNA MARIA	La scoperta del nuovo mondo, riforma protestante, rivoluzione scientifica; la prima rivoluzione industriale, la rivoluzione americana; il Risorgimento.	
4AB	-	DIRITTO E TECNICHE AMMINISTRATIVE DELLA STRUTTURA RICETTIVA	BOZZEDA LIANA	La contabilità aziendale. Il bilancio di esercizio. Analisi dei costi e ricavi parte 2. Finanziamenti alle imprese turistiche. Contratto ristorativo.	
4AB	-	LINGUA ITALIANA	BABONI ANNA MARIA	produzione scritta: orale di letteratura: romanticismo (Coleridge e Foscolo, Leopardi e Manzoni)	
4AC	-	LINGUA ITALIANA	BERTONI MARIAGRAZIA	Prova scritta: articolo, saggio breve con documenti o tema di attualità. Prova orale: Parini, impegno morale e sociale. Neoclassicismo, Preromanticismo e Romanticismo. Foscolo e la religione delle illusioni, sonetti e i Sepolcri. Leopardi e il pessimismo storico e cosmico. I Canti.	
4AC	-	STORIA CITTADINANZA	BERTONI MARIAGRAZIA	La rivoluzione americana, la formazione degli USA, la conquista del West. La rivoluzione francese, la	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, sn - 46019 Viadana (Mn) - Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 - 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 - 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 - 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
		E COSTITUZIONE		situazione politica, economica e sociale della Francia, la formazione dei Clubs. La Costituzione; Robespierre e il Terrore. Il Direttorio. La salita al potere di Napoleone, la formazione del vasto impero. Il Codice Civile napoleonico. La caduta di Napoleone e la Restaurazione. Il Congresso di Vienna. Le idee politiche europee nei primi decenni del XIX secolo. Industrializzazione e situazione sociale. Nascita del pensiero socialista.	
4AG	-	MATEMATICA	AROLDI CARLA	equazioni esponenziali, grafico equazioni esponenziali, disequazioni esponenziali, equazioni logaritmiche, grafico funzioni logaritmiche, disequazioni logaritmiche e disequazioni di primo grado intere, fratte, di secondo grado, fratte e sistemi di disequazioni di primo e secondo grado	
4AG	-	ECONOMIA AGRARIA E DELLO SVILUPPO TERRITORIALE	VENERI PAOLO	Calcolo finanziario: Concetto di interesse, valori periodici e annualità illimitate. Quota di reintegrazione e ammortamento, relazione tra reddito e valore, la capitalizzazione dei redditi illimitati. Esercizi e formule finanziarie. Utile lordo di stalla.	
4AG	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	BABONI ANNA MARIA	Le esplorazioni, la Rivoluzione scientifica, Riforma Protestante; prima rivoluzione industriale e rivoluzione americana; età napoleonica (2° quadrimestre)	
4AG	-	ECONOMIA AGRARIA E DELLO SVILUPPO TERRITORIALE	VENERI PAOLO	Calcolo finanziario: Concetto di interesse, valori periodici e annualità illimitate. Quota di reintegrazione e ammortamento, relazione tra reddito e valore, la capitalizzazione dei redditi illimitati. Esercizi e formule finanziarie. Utile lordo di stalla.	
4AG	-	MATEMATICA	AROLDI CARLA	equazioni esponenziali, grafico equazioni esponenziali, disequazioni esponenziali, equazioni logaritmiche, grafico funzioni logaritmiche, disequazioni logaritmiche, disequazioni di primo grado intere, fratte, di secondo grado, fratte e sistemi di disequazioni di primo e secondo grado	
4AG	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	BABONI ANNA MARIA	Le esplorazioni, la Rivoluzione scientifica, Riforma Protestante; prima rivoluzione industriale e rivoluzione americana; rivoluzione francese e età napoleonica, restaurazione, risorgimento.	
4AG	-	ECONOMIA AGRARIA E DELLO SVILUPPO TERRITORIALE	VENERI PAOLO	Calcolo finanziario: Concetto di interesse, valori periodici e annualità illimitate. Quota di reintegrazione e ammortamento, relazione tra reddito e valore, la capitalizzazione dei redditi illimitati. Esercizi e formule finanziarie. Utile lordo di stalla.	
4AG	-	ECONOMIA AGRARIA E DELLO SVILUPPO TERRITORIALE	VENERI PAOLO	Calcolo finanziario: Concetto di interesse, valori periodici e annualità illimitate. Quota di reintegrazione e ammortamento, relazione tra reddito e valore, la capitalizzazione dei redditi illimitati. Esercizi e formule finanziarie. Utile lordo di stalla.	
4AG	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	BABONI ANNA MARIA	Le esplorazioni, la Rivoluzione scientifica, Riforma Protestante; prima rivoluzione industriale e rivoluzione americana; rivoluzione francese e età napoleonica, restaurazione, risorgimento.	
4AI	-	MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA	MARAMOTTI GIANNI, TROIANO RAFFAELE	resistenze d'attrito, attrito volvente, resistenze del mezzo, rendimenti, lubrificazione. i carichi di sicurezza, forze esterne, azioni interne e criteri di resistenza; sollecitazioni di fatica la trazione, la compressione, la flessione, il taglio, la torsione.	
4AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	studio di una funzione, funzione logaritmica, trigonometria: funzione seno e coseno archi associati, operazioni fra archi ed angoli, relazioni fra elementi di un triangolo rettangolo o triangolo qualunque	
4AI	-	MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA	MARAMOTTI GIANNI, TROIANO RAFFAELE	resistenze d'attrito, attrito volvente, resistenze del mezzo, rendimenti, lubrificazione. i carichi di sicurezza, forze esterne, azioni interne e criteri di resistenza; sollecitazioni di fatica la trazione, la compressione, la flessione, il taglio, la torsione.	
4AI	-	MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA	MARAMOTTI GIANNI, TROIANO RAFFAELE	leggi di moto rettilineo e leggi di moto circolare, composizione di moti. leggi fondamentali, dinamica del moto traslatorio, dinamica del moto rotatorio, resistenze d'attrito, attrito volvente, resistenze del mezzo, rendimenti, lubrificazione. i carichi di sicurezza, forze esterne, azioni interne e criteri di resistenza; sollecitazioni di fatica la trazione, la compressione, la flessione, il taglio, la torsione.	
4AI	-	MATEMATICA	RIZZO VITO	studio di una funzione, funzione logaritmica, trigonometria: funzione seno e coseno archi associati, operazioni fra archi ed angoli, relazioni fra elementi di un triangolo rettangolo o triangolo qualunque	
4AI	-	MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA	MARAMOTTI GIANNI, TROIANO RAFFAELE	leggi di moto rettilineo e leggi di moto circolare, composizione di moti. leggi fondamentali, dinamica del moto traslatorio, dinamica del moto rotatorio, resistenze d'attrito, attrito volvente, resistenze del mezzo, rendimenti, lubrificazione. i carichi di sicurezza, forze esterne, azioni interne e criteri di resistenza; sollecitazioni di fatica la trazione, la compressione, la flessione, il taglio, la torsione.	
4AT	-	TECNOLOGIE ELETTRICO - ELETTRONICHE, DELL'AUTOMAZIONE E APPLICAZIONI	CANALI ANGELO, PIEROTTI ROMANO	IL TRASFORMATORE: Struttura e funzionamento del trasformatore monofase. Circuiti equivalenti del trasformatore ideale e reale, calcolo di tensioni e correnti a vuoto e a carico e rappresentazione nel piano di Gauss. Prova a vuoto e prova di corto circuito. Perdite nel rame, perdite nel ferro, flusso disperso. Rendimento, dati di targa. MACCHINE ELETTRICHE ROTANTI: Struttura del MAT (motore asincrono trifase) e principio di funzionamento. Il campo magnetico rotante. Correnti indotte nel rotore. Scorrimento e numero di giri. Circuito equivalente. Caratteristica coppia-velocità. Zona di lavoro stabile. Avviamento triangolo-stella e stella-triangolo del MAT. Motore sincro trifase: principio di funzionamento, tipi di rotore e caratteristiche. Motori in corrente continua: principio di funzionamento. Eccitazione indipendente, serie e parallelo. Motore a magnete permanente. Caratteristica coppia-velocità. Motori passo passo: principio di funzionamento e caratteristiche principali. Tipi di motori: a magnete permanente, a riluttanza variabile, ibridi. ELEMENTI DI ELETTRONICA DIGITALE: Regole dell'algebra di Boole. Teoremi di De Morgan. Sistemi combinatori: porte logiche. Forme canoniche di una funzione logica. Mappe di Karnaugh.	
4AT	-	TECNOLOGIE ELETTRICO - ELETTRONICHE, DELL'AUTOMAZIONE E APPLICAZIONI	CANALI ANGELO, PIEROTTI ROMANO	IL TRASFORMATORE: Struttura e funzionamento del trasformatore monofase. Circuiti equivalenti del trasformatore ideale e reale, calcolo di tensioni e correnti a vuoto e a carico e rappresentazione nel piano di Gauss. Prova a vuoto e prova di corto circuito. Perdite nel rame, perdite nel ferro, flusso disperso. Rendimento, dati di targa. MACCHINE ELETTRICHE ROTANTI: Struttura del MAT (motore asincrono trifase) e principio di funzionamento. Il campo magnetico rotante. Correnti indotte nel rotore. Scorrimento e numero di giri. Circuito equivalente. Caratteristica coppia-velocità. Zona di lavoro stabile. Avviamento triangolo-stella e stella-triangolo del MAT. Motore sincro trifase: principio di funzionamento, tipi di rotore e caratteristiche. Motori in corrente continua: principio di funzionamento. Eccitazione indipendente, serie e parallelo. Motore a magnete permanente. Caratteristica coppia-velocità. Motori passo passo: principio di funzionamento e caratteristiche principali. Tipi di motori: a magnete permanente, a riluttanza variabile, ibridi. ELEMENTI DI ELETTRONICA DIGITALE: Regole dell'algebra di Boole. Teoremi di De Morgan. Sistemi combinatori: porte logiche. Forme canoniche di una funzione logica. Mappe di Karnaugh.	
4AT	-	TECNOLOGIE MECCANICHE E APPLICAZIONI	CHIZZONI FAUSTO, ROCCA CLAUDIO	Le macchine semplici. Sollecitazioni semplici: trazione, legge di Hooke, grafico carichi-allungamenti, compressione, taglio, flessione, torsione. Sollecitazioni composte: flessione e taglio, diagrammi del momento e del taglio su una trave inflessa, flessione e torsione, pressoflessione, instabilità elastica. Criteri di resistenza dei materiali: sollecitazioni statiche, dinamiche, a fatica, tensioni ammissibili, calcolo di progetto e di verifica. Alberi, assi, perni: dimensionamento alberi sollecitati a torsione e a flessione torsione, linguette e chiavette, perni intermedi, di estremità, di spinta, dimensionamento perni, pressione specifica, riscaldamento. Sopporti per alberi. Cuscinetti volventi: tipi, norme di montaggio, proporzionamento. Organi flessibili: cinghie piate, trapezoidali, calcolo di una trasmissione con cinghie piate o trapezoidali, cinghie dentate, scanalate; funi metalliche; catene.	
4AT	-	TECNOLOGIE ELETTRICO - ELETTRONICHE, DELL'AUTOMAZIONE E APPLICAZIONI	CANALI ANGELO, PIEROTTI ROMANO	LA POTENZA IN ALTERNATA: Potenza attiva, potenza reattiva, potenza apparente. Triangolo delle potenze e Teorema di Boucherot. Fattore di potenza. Calcolo di potenze in reti in AC. Il rifasamento: motivazioni e modalità. Formula approssimata per il calcolo della caduta sulle linee. ELEMENTI DI ELETTRONICA ANALOGICA: I semiconduttori. La giunzione PN. Il diodo. Caratteristiche del diodo. Tipi di diodi: LED, IRED, zener, Schottky. Raddrizzatori a singola e a doppia semionda. Lo Zener come stabilizzatore. Principio di funzionamento, curve caratteristiche e polarizzazione del BJT. Interdizione, zona lineare, saturazione. SISTEMI TRIFASE: Sistemi trifase simmetrici ed equilibrati: configurazioni a stella e a triangolo. Reti a 3 fili e a 4 fili. La potenza nel sistema trifase. Rifasamento a stella e a triangolo. IL TRASFORMATORE: Struttura e funzionamento del trasformatore monofase. Circuiti equivalenti del trasformatore ideale e reale, calcolo di tensioni e correnti a vuoto e a carico e rappresentazione nel piano di Gauss. Prova a vuoto e prova di corto circuito. Perdite nel rame, perdite nel ferro, flusso disperso. Rendimento, dati di targa. MACCHINE ELETTRICHE ROTANTI: Struttura del MAT (motore asincrono trifase) e principio di funzionamento. Il campo magnetico rotante. Correnti indotte nel rotore. Scorrimento e numero di giri. Circuito equivalente. Caratteristica coppia-velocità. Zona di lavoro stabile. Avviamento triangolo-stella e stella-triangolo del MAT. Motore sincro trifase: principio di funzionamento, tipi di rotore e caratteristiche. Motori in corrente continua: principio di funzionamento. Eccitazione indipendente, serie e parallelo. Motore a magnete	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
				permanente. Caratteristica coppia-velocità. Motori passo passo: principio di funzionamento e caratteristiche principali. Tipi di motori: a magnete permanente, a riluttanza variabile, ibridi. ELEMENTI DI ELETTRONICA DIGITALE: Sistemi di numerazione (decimale, binario, esadecimale) e conversioni. Operazioni nel sistema esadecimale. Regole dell'algebra di Boole. Teoremi di De Morgan. Sistemi combinatori: porte logiche. Forme canoniche di una funzione logica. Mappe di Karnaugh	
4AT	-	TECNOLOGIE MECCANICHE E APPLICAZIONI	CHIZZONI FAUSTO,ROCCA CLAUDIO	Le macchine semplici. Sollecitazioni semplici: trazione, legge di Hooke, grafico carichi-allungamenti, compressione, taglio, flessione, torsione. Sollecitazioni composte: flessione e taglio, diagrammi del momento e del taglio su una trave inflessa, flessione e torsione, presso-flessione, instabilità elastica. Criteri di resistenza dei materiali: sollecitazioni statiche, dinamiche, a fatica, tensioni ammissibili, calcolo di progetto e di verifica. Alberi, assi, perni: dimensionamento alberi sollecitati a torsione e a flessione torsione, linguette e chiavette, perni intermedi, di estremità, di spinta, dimensionamento perni, pressione specifica, riscaldamento. Sopporti per alberi. Cuscinetti volventi: tipi, norme di montaggio, proporzionamento. Organi flessibili: cinghie piate, trapezoidali, calcolo di una trasmissione con cinghie piate o trapezoidali, cinghie dentate, scanalate; funi metalliche; catene.	
4AT	-	MATEMATICA	BELLINI ORNELLA	Le disequazioni di grado superiore al secondo risolubili mediante scomposizione in fattori. Funzioni reali di variabile reale: definizione e classificazione di una funzione; definizione e ricerca del dominio di una funzione. Il segno di una funzione: dominio, punti di intersezione con gli assi e studio del segno di una funzione razionale. Interpretazione di un grafico: individuazione delle caratteristiche di una funzione.	
4AT	-	TECNOLOGIE MECCANICHE E APPLICAZIONI	CHIZZONI FAUSTO,ROCCA CLAUDIO	Le macchine semplici. Sollecitazioni semplici: trazione, legge di Hooke, grafico carichi-allungamenti, compressione, taglio, flessione, torsione. Sollecitazioni composte: flessione e taglio, diagrammi del momento e del taglio su una trave inflessa, flessione e torsione, presso-flessione, instabilità elastica. Criteri di resistenza dei materiali: sollecitazioni statiche, dinamiche, a fatica, tensioni ammissibili, calcolo di progetto e di verifica. Alberi, assi, perni: dimensionamento alberi sollecitati a torsione e a flessione torsione, linguette e chiavette, perni intermedi, di estremità, di spinta, dimensionamento perni, pressione specifica, riscaldamento. Sopporti per alberi. Cuscinetti volventi: tipi, norme di montaggio, proporzionamento. Organi flessibili: cinghie piate, trapezoidali, calcolo di una trasmissione con cinghie piate o trapezoidali, cinghie dentate, scanalate; funi metalliche; catene.	
4AT	-	TECNOLOGIE ELETTRICO - ELETTRONICHE, DELL'AUTOMAZIONE E APPLICAZIONI	CANALI ANGELO,PIEROTTI ROMANO	IL TRASFORMATORE: Struttura e funzionamento del trasformatore monofase. Circuiti equivalenti del trasformatore ideale e reale, calcolo di tensioni e correnti a vuoto e a carico e rappresentazione nel piano di Gauss. Prova a vuoto e prova di corto circuito. Perdite nel rame, perdite nel ferro, flusso disperso. Rendimento, dati di targa. MACCHINE ELETTRICHE ROTANTI: Struttura del MAT (motore asincrono trifase) e principio di funzionamento. Il campo magnetico rotante. Correnti indotte nel rotore. Scorrimento e numero di giri. Circuito equivalente. Caratteristica coppia-velocità. Zona di lavoro stabile. Avviamento triangolo-stella e stella-triangolo del MAT. Motore sincro trifase: principio di funzionamento, tipi di rotore e caratteristiche. Motori in corrente continua: principio di funzionamento. Eccitazione indipendente, serie e parallelo. Motore a magnete permanente. Caratteristica coppia-velocità. Motori passo passo: principio di funzionamento e caratteristiche principali. Tipi di motori: a magnete permanente, a riluttanza variabile, ibridi. ELEMENTI DI ELETTRONICA DIGITALE: Regole dell'algebra di Boole. Teoremi di De Morgan. Sistemi combinatori: porte logiche. Forme canoniche di una funzione logica. Mappe di Karnaugh.	
4AT	-	TECNOLOGIE MECCANICHE E APPLICAZIONI	CHIZZONI FAUSTO,ROCCA CLAUDIO	Alberi, assi, perni: dimensionamento alberi sollecitati a torsione e a flessione torsione, linguette e chiavette, perni intermedi, di estremità, di spinta, dimensionamento perni, pressione specifica, riscaldamento. Sopporti per alberi. Cuscinetti volventi: tipi, norme di montaggio, proporzionamento. Organi flessibili: cinghie piate, trapezoidali, calcolo di una trasmissione con cinghie piate o trapezoidali, cinghie dentate, scanalate; funi metalliche; catene.	
4AT	-	INGLESE	DELLABONA ALESSIA MARIA	Lo studente è risultato insufficiente sia nelle prove scritte che orali pertanto gli argomenti da recuperare sono i seguenti: SCRITTO: SIMPLE PRESENT PRESENT CONTINUOUS: Entrambi i tempi verbali alla forma affermativa, negativa, interrogativa ed interrogativa negativa. COMPARATIVI E SUPERLATIVI DI MAGGIORANZA E MINORANZA: con aggettivi, sostantivi e avverbi PRESENT PERFECT E SIMPLE PAST: entrambi i tempi verbali alla forma affermativa, negativa, interrogativa ed interrogativa negativa. ORALE: MECHANICAL ENGINEERS ENERGY AND ENERGY SOURCES: What is Energy. What is alternative energy?	
4AT	-	TECNOLOGIE ELETTRICO - ELETTRONICHE, DELL'AUTOMAZIONE E APPLICAZIONI	CANALI ANGELO,PIEROTTI ROMANO	IL TRASFORMATORE: Struttura e funzionamento del trasformatore monofase. Circuiti equivalenti del trasformatore ideale e reale, calcolo di tensioni e correnti a vuoto e a carico e rappresentazione nel piano di Gauss. Prova a vuoto e prova di corto circuito. Perdite nel rame, perdite nel ferro, flusso disperso. Rendimento, dati di targa. MACCHINE ELETTRICHE ROTANTI: Struttura del MAT (motore asincrono trifase) e principio di funzionamento. Il campo magnetico rotante. Correnti indotte nel rotore. Scorrimento e numero di giri. Circuito equivalente. Caratteristica coppia-velocità. Zona di lavoro stabile. Avviamento triangolo-stella e stella-triangolo del MAT. Motore sincro trifase: principio di funzionamento, tipi di rotore e caratteristiche. Motori in corrente continua: principio di funzionamento. Eccitazione indipendente, serie e parallelo. Motore a magnete permanente. Caratteristica coppia-velocità. Motori passo passo: principio di funzionamento e caratteristiche principali. Tipi di motori: a magnete permanente, a riluttanza variabile, ibridi. ELEMENTI DI ELETTRONICA DIGITALE: Regole dell'algebra di Boole. Teoremi di De Morgan. Sistemi combinatori: porte logiche. Forme canoniche di una funzione logica. Mappe di Karnaugh.	
4BA	-	IGIENE E CULTURA MEDICO-SANITARIA	ARDIANI MARIA	Apparato riproduttore maschile e femminile, malattie cronico degenerative, tumori e diabete	
4BA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	past simple vs present perfect preposizioni di luogo e movimento	
4BA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	Past simple vs present perfect	
4BA	-	IGIENE E CULTURA MEDICO-SANITARIA	ARDIANI MARIA	Organi di senso e sistema endocrino. Apparato riproduttore maschile e femminile, malattie cronico degenerative, tumori e diabete	
4BA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	past simple vs present perfect preposizioni di luogo e movimento	
4BA	-	INGLESE	TOGNINI MARIA GIOVANNA	preposizioni di luogo e movimento	
4BA	-	IGIENE E CULTURA MEDICO-SANITARIA	ARDIANI MARIA	Organi di senso , sistema endocrino Apparato riproduttore maschile e femminile.	
4BA	-	MATEMATICA	SOLIANI ERIDANO	Esponenziali; Logaritmi	
4BI	-	INGLESE	MAIOLINO ROSELLA	Statements in the reported speech with backshift; Questions in the reported speech; Requests in the reported speech; Say and tell.	
4CT	-	MATEMATICA	BELLINI ORNELLA	Le disequazioni di grado superiore al secondo risolubili mediante scomposizione in fattori. Funzioni reali di variabile reale: definizione e classificazione di una funzione; definizione e ricerca del dominio di una funzione. Il segno di una funzione: dominio, punti di intersezione con gli assi e studio del segno di una funzione razionale. Interpretazione di un grafico: individuazione delle caratteristiche di una funzione.	
4CT	-	TECNOLOGIE ELETTRICO - ELETTRONICHE E APPLICAZIONI	CAVALLI CARLO ALBERTO,SAVIOLA LUCIANO	Applicazioni circuitali con diodi, raddrizzatori e limitatore. Transistor BJT ed applicazioni: interruttore e amplificatore in connessione ad emettitore comune. Amplificatore operazionale: parametri e caratteristiche amplificatore operazionale ideale. Principali applicazioni lineari: configurazioni invertente e non invertente	
4CT	-	LINGUA ITALIANA	DALZOPPO MARA	Il Barocco. Marino. William Shakespeare, Romeo e Giulietta: Il dialogo del balcone.Goldoni e la riforma del teatro. La locandiera: Mirandolina seduce il cavaliere. Ugo Foscolo: vita, opere, poetica. Romanzo: Le ultime lettere di Jacopo Ortis: Il sacrificio della patria nostra è consumato. Il bacio a Teresa. Lettera da Ventimiglia. Poesie: Alla sera, In morte del fratello Giovanni, A Zacinto. Cenni ai Sepolcri. Giacomo Leopardi: Dialogo della natura e di un Islandese. Dialogo di un venditore di almanacchi e di un passeggeri.	
4CT	-	MATEMATICA	BELLINI ORNELLA	Le disequazioni di grado superiore al secondo risolubili mediante scomposizione in fattori; disequazioni esponenziali e logaritmiche elementari. Funzioni reali di variabile reale: definizione e classificazione di una funzione; definizione e ricerca del dominio di una funzione. Il	



# Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

CLASSE	ALLIEVO	DISCIPLINA	DOCENTE	PROGRAMMA	PROGRAMMA ERRATO
				segno di una funzione: dominio, punti di intersezioni con gli assi e studio del segno di una funzione razionale. Interpretazione di un grafico: individuazione delle caratteristiche di una funzione.	
4CT	-	MATEMATICA	BELLINI ORNELLA	Funzioni reali di variabile reale: definizione e classificazione di una funzione; ricerca del dominio di una funzione. Il segno di una funzione: dominio, punti di intersezioni con gli assi e studio del segno di una funzione razionale.	
4ET	-	LINGUA ITALIANA	DIMATTEO ROSANNA	MODULO 3: L'OTTOCENTO Differenza tra il classicismo medievale, rinascimentale e quello della prima metà dell'Ottocento. L'Ottocento: contesto socio-politico. I temi della letteratura romantica e i temi dell'opera lirica di Verdi. Il Romanticismo: l'irrazionale come nuovo campo d'indagine. Illuminismo e Romanticismo a confronto. Misticismo e panteismo; l'attrazione per l'irrazionale; il trionfo del sentimento e della passionalità tra i temi del Romanticismo. La malattia morale come senso di inquietudine e fuga dal reale verso l'interiorità. il desiderio di fuga nel tempo e nello spazio e il desiderio di fuga nella natura, madre o matrigna. L'attrazione per la morte nel pensiero romantico. La poesia romantica in Italia: la tendenza patriottica e civile e la tendenza individualistico - fantastica. I temi della produzione letteraria del Manzoni e Leopardi. La ricerca dell'unità linguistica: il modello manzoniano e la Questione della lingua già intrapresa nel Cinquecento da Bembo.	
4ET	-	STORIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	DIMATTEO ROSANNA	MODULO 2: L'ETA' DELLE RIVOLUZIONI La Rivoluzione americana. I motivi della volontà di indipendenza dalla madrepatria. La Dichiarazione d'indipendenza. L'arrivo in America dei Padri pellegrini e di altri coloni europei. La tratta degli africani e i nativi Pellerossa. Dalle tredici colonie agli Stati Uniti d'America. La differenza fra le colonie britanniche. La formazione di una nuova identità nazionale. I rapporti con la madrepatria. Un conflitto generato da una tassa ingiusta: lo Stamp act. Il suffragio censitario. Il Boston tea party, la Dichiarazione di indipendenza redatta da Thomas Jefferson e la guerra. STORIA E CITTADINANZA: Quando un popolo ha diritto di ribellarsi a chi lo governa? La Costituzione americana. Stato confederale o federale? Le istituzioni: il Presidente della Repubblica. La divisione dei poteri nella Costituzione americana. La procedura dell'impeachment. La conquista del West: la nuova frontiera e lo sterminio dei nativi. APPROFONDIMENTI: La gloria di Cavallo Pazzo e Toro Seduto. Rivoluzione francese: la Rivoluzione che inaugura l'età contemporanea. I caratteri dell'età contemporanea a livello economico, sociale, politico. Le cause della Rivoluzione: disuguaglianze e crisi economica. Le contraddizioni della Francia del Settecento e i vincoli feudali. Il Terzo stato. La crisi economica e il pericolo della bancarotta. La convocazione degli Stati generali. Dalla Rivoluzione alla Costituzione del 1791. La composizione degli Stati Generali. Il Terzo Stato si autoproclama "Assemblea nazionale": il 14 luglio 1789. Presa della Bastiglia. La rivolta nelle campagne e la Costituzione del 1791. La fuga dei sovrani, la Convenzione e la morte del re. La Repubblica giacobina e il periodo del Terrore. Napoleone: un genio militare salito al trono imperiale. La conquista dell'Italia. La campagna d'Egitto. Il mito in positivo e in negativo. La Rivoluzione francese arriva in Italia: le repubbliche giacobine "sorelle" e la fine dell'impero di Napoleone. STORIA E CITTADINANZA: Quando un popolo ha diritto a ribellarsi a chi lo governa? PASSATO E PRESENTE: Diritti degli individui e uguaglianza giuridica. ITALIA: Una nazione che nasce nei romanzi.	
4ET	-	TECNOLOGIE E TECNICHE DI INSTALLAZIONE E DI MANUTENZIONE	SIMEONE LUIGI,ZANFAGNA DANILE	Cap.: DISPOSITIVI TERMOTECNICI: schemi e dispositivi degli impianti di riscaldamento, pompe, impianti solari per la produzione di acqua calda sanitaria, impianto HVAC (Heating Ventilation and Air Conditioning). Cap. MEZZI DI TRASPORTO: definizioni e settori di impiego (con i vari sottoparagrafi fatti a lezione), mezzi di trasporto su rotaia: il treno regionale e gli elettrotreni per l'alta velocità, manutenzione dei mezzi.	
4ET	-	MATEMATICA	BADOLATO GIANDOMENICO	Diseguazioni di primo e secondo grado. Diseguazioni fratte. Dominio, segno, simmetrie, intersezione con gli assi e limiti di una funzione razionale. Soluzione di forme in determinate all'infinito. Derivata di una funzione razionale, massimi e minimi relativi. Studio di funzione e disegno del grafico probabile di una funzione. Analisi del grafico di una funzione	



## Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

### 3.0 – Conteggi – Compenso dei coordinatori

DOCENTE	CLASSE COORDINATA	QUOTA FISSA				QUOTA VARIABILE				BONUS	TOTALE	
		QUOTA BASE	CLASSE ARTICOLATA	ESAME QUALIFICA	QUINTA	REGIONALE	PRESENZA RIUNIONI/IMPEGNI	PUNTUALITA	CORRETTEZZA			TUTTI I PARAMETRI
AROLDI CARLA	2BG	€ 200,00						€ 55,00	€ 55,00	NO	€ -	€ 310,00
	5AG	€ 200,00			€ 120,00			€ 55,00	€ 55,00	NO	€ -	€ 430,00
BARBATANO GIUSEPPE	1AT	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
BELLINI ORNELLA	3AT	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
BERTONI GIUSEPPE	2BM	€ 200,00				€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 522,69
	3AM	€ 200,00		€ 120,00		€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 642,69
	4AM	€ 200,00		€ 120,00		€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 642,69
BERTONI MARIAGRAZIA	4AC	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	5AC	€ 200,00			€ 120,00		€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 497,69
BINI DANIELA	3AC	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	3AP	€ 200,00		€ 120,00		€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 642,69
BRUNAZZI SABRINA	1AI	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	5AI	€ 200,00			€ 120,00		€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 497,69
CANIGLIA LAURA	1AG	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
CAU ALESSANDRO	3AN	€ 200,00		€ 120,00		€ 145,00		€ 55,00	€ 55,00	NO	€ -	€ 575,00
	4AN	€ 200,00		€ 120,00		€ 145,00		€ 55,00	€ 55,00	NO	€ -	€ 575,00
CAVALLARO ANTONIO	1AR	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	1BR	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
DALL'ACQUA LORNA	2BA	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	3BA	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69





## Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCENTE	CLASSE COORDINATA	QUOTA FISSA				QUOTA VARIABILE				BONUS	TOTALE	
		QUOTA BASE	CLASSE ARTICOLATA	ESAME QUALIFICA	QUINTA	REGIONALE	PRESENZA RIUNIONI/IMPEGNI	PUNTUALITA	CORRETTEZZA			TUTTI I PARAMETRI
DALL'OCA DARIO	3AG	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
DALZOPPO MARA	3CT	€ 200,00						€ 55,00	€ 55,00	NO	€ -	€ 310,00
	4CT	€ 200,00						€ 55,00	€ 55,00	NO	€ -	€ 310,00
DIMATTEO ROSANNA	3ET	€ 200,00						€ 55,00	€ 55,00	NO	€ -	€ 310,00
	4ET	€ 200,00						€ 55,00	€ 55,00	NO	€ -	€ 310,00
FALVO ROSSELLA	2AA	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	4BA	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
GALLICO ALBERTO	2AT	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	5BT	€ 200,00			€ 120,00		€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 497,69
GHIZZI ORIELLA	1BA	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	4AA	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	5BA	€ 200,00			€ 120,00		€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 497,69
GIALLORENZO FRANCO	1AE	€ 200,00				€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 522,69
	3AE	€ 200,00		€ 120,00		€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 642,69
GIANNUBILO FORTUNATO	1AA	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
GORGAINI DANIELA	4AP	€ 200,00		€ 120,00		€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 642,69
	5AB	€ 200,00			€ 120,00		€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 497,69
GUSMANO ANDREA	2AM	€ 200,00				€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 522,69
IANNETTI FRANCESCA	1BT	€ 200,00						€ 55,00	€ 55,00	NO	€ -	€ 310,00
	2BT	€ 200,00						€ 55,00	€ 55,00	NO	€ -	€ 310,00
	5CT	€ 200,00			€ 120,00			€ 55,00	€ 55,00	NO	€ -	€ 430,00
MAIOLINO ROSELLA	2AH	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	4AI	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
MAMMOLA FRANCESCO	2AR	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
MARAMOTTI GIANNI	3AI	€ 200,00					€ 55,00		€ 55,00	NO	€ -	€ 310,00



## Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
 Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

DOCENTE	CLASSE COORDINATA	QUOTA FISSA				QUOTA VARIABILE				BONUS	TOTALE	
		QUOTA BASE	CLASSE ARTICOLATA	ESAME QUALIFICA	QUINTA	REGIONALE	PRESENZA RIUNIONI/IMPEGNI	PUNTUALITA	CORRETTEZZA			TUTTI I PARAMETRI
	4BI	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
MEDORO MASSIMO	1AM	€ 200,00				€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 522,69
	4BN	€ 200,00		€ 120,00		€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 642,69
MORGANA GIUSEPPE	1AN	€ 200,00				€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 522,69
	3BN	€ 200,00		€ 120,00		€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 642,69
PICCININI ANNA	2AG	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	4AB	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	4AG	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
PIEROTTI ROMANO	4AT	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
ROCCA CLAUDIO	5AT	€ 200,00			€ 120,00		€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 497,69
ROSSINI MANUELA	3AA	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	5AA	€ 200,00			€ 120,00		€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 497,69
SACCENTI EMANUELA	2BR	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	3AB	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
STEFANILE CLEMENTE	2AI	€ 200,00					€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 377,69
	2AN	€ 200,00				€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 522,69
TAROZZI ANDREA	1BM	€ 200,00				€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 522,69
TROMBINI DAMIANO	2AE	€ 200,00				€ 145,00	€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 522,69
	5ET	€ 200,00			€ 120,00		€ 55,00	€ 55,00	€ 55,00	SI	€ 12,69	€ 497,69
<b>TOTALE</b>											<b>€ 28.104,88</b>	



## Istituto d'Istruzione Superiore San Giovanni Bosco

Sede Centrale: Via Roma, snc - 46019 Viadana (Mn) – Sedi Coordinate: Strada Spolverina 11 – 46100 Mantova (MN) Via dell'Artigianato 1 – 46040 Gazoldo degli Ippoliti (Mn)  
Telefoni: 0375.781144 – 0375.781183 Email: info@istitutosgbosco.it Pec: mnis00400b@pec.istruzione.it Sito internet: www.istitutosgbosco.gov.it

### 4.0 – Cronologia delle versioni

---

VERSIONE	DATA	AGGIORNAMENTI
1.0	03.07.2018	---