



Istituto Superiore Ettore Sanfelice
Sede Centrale: Via Sanfelice, 8 - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781792-784197
Sedi Coordinate: "Maggi", Via Vanoni 21 - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781793
"Bosco", Via Roma s.n.c. - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781144
Email: mnis00700v@istruzione.it Pec: mnis00700v@pec.istruzione.it
Sito internet: www.istitutosanfelice.gov.it C.F.: 83002190201



Circolare N° 050 del 08.10.2018

DESTINATARI
Personale Docente
Personale ATA
Studenti

Oggetto: Progetto per il rinforzo dell'area delle scienze applicate – “Progetto laboratori”

Si informano le famiglie degli allievi delle classi **1^{As}, 1^{Bs}, 2^{As}, 2^{Bs}** che il “**Progetto Laboratori**”, al quale i ragazzi hanno aderito, inizierà Mercoledì 17 ottobre 2018.

Il progetto si pone l'obiettivo didattico di: **integrare, rinforzare e completare lo spazio didattico dell'area delle Scienze applicate (Informatica, Fisica, Scienze naturali) nel contesto formativo e culturale del Liceo Scientifico, potenziando l'uso dei laboratori nelle classi prime e seconde**, dato che l'orario del corso prevede solo due ore di Scienze e Fisica cosa che rende difficile un uso sistematico dei laboratori nelle suddette classi.

Come illustra il calendario il Progetto propone, per ogni classe prima e seconda, da ottobre ad aprile per circa 20 settimane, **1 o 2 ore alla settimana** (28^a e 29^a ora dell'orario settimanale, al termine delle due mattine di lezione di 4 ore, mercoledì e venerdì, escluso il sabato) così distribuite:

- **1 ora per 5 settimane** per fisica (utilizzo del laboratorio di fisica per l'esecuzione delle attività e di quello di informatica per l'elaborazione dei dati)
- **1 ora per 8 settimane** per scienze naturali (utilizzo del laboratorio di scienze)
- **1 ora per 8 settimane** per informatica (utilizzo del laboratorio di informatica).

Si richiede l'esplicita autorizzazione alla partecipazione al Progetto da parte delle famiglie degli allievi, in quanto l'adesione modificherà l'orario di uscita il mercoledì e il venerdì.



LEGGIMI ONLINE
L'ISTITUTO ETTORE SANFELICE
PER LA SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

COMPETENZE PER LO SVILUPPO (FSE) - AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FESR)



Istituto Superiore Ettore Sanfelice
Sede Centrale: Via Sanfelice, 8 - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781792-784197
Sedi Coordinate: "Maggi", Via Vanoni 21 - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781793
"Bosco", Via Roma s.n.c. - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781144
Email: mnis00700v@istruzione.it Pec: mnis00700v@pec.istruzione.it
Sito internet: www.istitutosanfelice.gov.it C.F.: 83002190201



Progetto per il rinforzo dell'area delle scienze applicate "Progetto Laboratori"

Calendario 2018-2019

	data	giorno	classe 1^As	classe 1^Bs	classe 2^ As	classe 2^ Bs
1^ settimana	17 ottobre	mercoledì	INFORMATICA	SCIENZE		
1^ settimana	19 ottobre	venerdì	SCIENZE	FISICA		
2^ settimana	24 ottobre	mercoledì		INFORMATICA		SCIENZE
2^ settimana	26 ottobre	venerdì	FISICA		SCIENZE	
3^ settimana	30 ottobre	mercoledì			INFORMATICA	
3^ settimana						
4^ settimana	7 novembre	mercoledì	INFORMATICA	SCIENZE		
4^ settimana	9 novembre	venerdì	SCIENZE		FISICA	
5^ settimana	14 novembre	mercoledì		INFORMATICA		SCIENZE
5^ settimana	16 novembre	venerdì			SCIENZE	FISICA
6^ settimana	21 novembre	mercoledì			INFORMATICA	
6^ settimana	23 novembre	venerdì	FISICA			
7^ settimana	28 novembre	mercoledì	INFORMATICA	SCIENZE		
7^ settimana	30 novembre	venerdì	SCIENZE	FISICA		
8^ settimana	5 dicembre	mercoledì		INFORMATICA		SCIENZE
8^ settimana	7 dicembre	venerdì			SCIENZE	FISICA
9^ settimana	12 dicembre	mercoledì			INFORMATICA	
9^ settimana	14 dicembre	venerdì			FISICA	



LEGGIMI ONLINE
L'ISTITUTO ETTORE SANFELICE
PER LA SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

COMPETENZE PER LO SVILUPPO (FSE) - AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FESR)



Istituto Superiore Ettore Sanfelice
Sede Centrale: Via Sanfelice, 8 - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781792-784197
Sedi Coordinate: "Maggi", Via Vanoni 21 - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781793
"Bosco", Via Roma s.n.c. - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781144
Email: mnis00700v@istruzione.it Pec: mnis00700v@pec.istruzione.it
Sito internet: www.istitutosanfelice.gov.it C.F.: 83002190201



	data	giorno	classe 1^As	classe 1^Bs	classe 2^ As	classe 2^ Bs
10^ sett.	19 dicembre	mercoledì				
10^ sett.	21 dicembre	venerdì				
11^ sett.	9 gennaio	mercoledì	INFORMATICA	SCIENZE		
11^ sett.	11 gennaio	venerdì	SCIENZE	FISICA		
12^ sett.	16 gennaio	mercoledì		INFORMATICA		SCIENZE
12^ sett.	18 gennaio	venerdì	FISICA		SCIENZE	
13^ sett.	23 gennaio	mercoledì			INFORMATICA	
13^ sett.	25 gennaio	venerdì			FISICA	
14^ sett.	30 gennaio	mercoledì	INFORMATICA	SCIENZE		
14^ sett.	1 febbraio	venerdì	SCIENZE			FISICA
15^ sett.	6 febbraio	mercoledì		INFORMATICA		SCIENZE
15^ sett.	8 febbraio	venerdì	FISICA		SCIENZE	
16^ sett.	13 febbraio	mercoledì			INFORMATICA	
16^ sett.	15 febbraio	venerdì		FISICA	FISICA	
17^ sett.	20 febbraio	mercoledì	INFORMATICA	SCIENZE		
17^ sett.	22 febbraio	venerdì	SCIENZE			FISICA
18^ sett.	27 febbraio	mercoledì		INFORMATICA		SCIENZE
18^ sett.	1 marzo	venerdì	FISICA		SCIENZE	
19^ sett.	6 marzo	mercoledì			INFORMATICA	
19^ sett.	8 marzo	venerdì		FISICA		
20^ sett.	13 marzo	mercoledì	INFORMATICA	SCIENZE		
20^ sett.	15 marzo	venerdì	SCIENZE			



LEGGIMI ONLINE
L'ISTITUTO ETTORE SANFELICE
PER LA SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE



Istituto Superiore Ettore Sanfelice
 Sede Centrale: Via Sanfelice, 8 - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781792-784197
 Sedi Coordinate: "Maggi", Via Vanoni 21 - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781793
 "Bosco", Via Roma s.n.c. - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781144
 Email: mnis00700v@istruzione.it Pec: mnis00700v@pec.istruzione.it
 Sito internet: www.istitutosanfelice.gov.it C.F.: 83002190201



	data	giorno	classe 1^As	classe 1^Bs	classe 2^ As	classe 2^ Bs
21^ sett.	20 marzo	mercoledì		INFORMATICA		SCIENZE
21^ sett.	22 marzo	venerdì			SCIENZE	FISICA
22^ sett.	27 marzo	mercoledì	INFORMATICA	SCIENZE		
22^ sett.	29 marzo	venerdì	SCIENZE			
23^ sett.	3 aprile	mercoledì		INFORMATICA		SCIENZE
23^ sett.	5 aprile	venerdì			SCIENZE	
24^ sett.	10 aprile	mercoledì				
24^ sett.	12 aprile	venerdì			FISICA	

Eventuali cambiamenti saranno concordati con i singoli docenti.

Attribuzione degli insegnanti ai gruppi:

Classi	INFORMATICA	FISICA	SCIENZE
1^As	Prof.ssa Favari	Prof.ssa Anzola	Prof.ssa Mori
1^Bs	Prof.ssa Favari	Prof.ssa Bacchi	Prof.ssa Bortesi
2^ As	Prof.ssa Favari	Prof.ssa Anzola	Prof.ssa Mori
2^ Bs	Prof.ssa Favari	Prof.ssa Bacchi	Prof.ssa Bortesi

La **formazione sulla sicurezza** si tiene in classe, prima di accedere al laboratorio, e successivamente nel laboratorio stesso. Essa consiste nella presentazione delle regole di



LEGGIMI ONLINE
 L'ISTITUTO ETTORE SANFELICE
 PER LA SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE



Istituto Superiore Ettore Sanfelice

Sede Centrale: Via Sanfelice, 8 - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781792-784197
Sedi Coordinate: "Maggi", Via Vanoni 21 - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781793
"Bosco", Via Roma s.n.c. - 46019 Viadana (Mn) tel.0375/781144
Email: mnis00700v@istruzione.it Pec: mnis00700v@pec.istruzione.it
Sito internet: www.istitutosanfelice.gov.it C.F.: 83002190201



comportamento, nella illustrazione della simbologia presente sulle etichette dei reagenti e nell'uso dei dispositivi individuali di sicurezza (camici, guanti, ecc.).

Il fine di tale formazione è di educare alla valutazione delle conseguenze delle proprie azioni.

Per informazioni e chiarimenti rivolgersi alla prof.ssa Bortesi Tiziana.

Viadana, 8 ottobre 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 ETTORE SANFELICE
PER LA SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE