



Comunicato n. 64

Alle famiglie, alle studentesse e agli studenti delle classi 1A, 1AFM, 1AME, 1AMM, 1APM, 1ASP, 1ATU, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, 1G, 1H, 1I, 1L,

Ai docenti delle classi 1A, 1AFM, 1AME, 1AMM, 1APM, 1ASP, 1ATU, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, 1G, 1H, 1I, 1L,

Alla DSGA

Al personale ATA

p.c. Allo staff di direzione

Oggetto: **Bright 2022 – Visita agli stand presso i Giardini di Epicuro e Piazza Cavour/Masaccio**

Con la presente si comunica alle SS.VV. che **venerdì 30 settembre 2022**, nell'ambito dell'evento **Bright 2022 – La notte delle Ricercatrici e dei Ricercatori in Toscana**, le classi in indirizzo visiteranno **gli stand** allestiti **presso i Giardini di Epicuro** di via Bolzano, 18 e nelle **Piazze Cavour e Masaccio** a San Giovanni Valdarno.

Si riporta di seguito il **programma** della mattina per ogni classe e si allega la locandina dell'evento.

EMERGENZA COVID-19

Si ricorda alle famiglie delle studentesse e degli studenti nonché a tutto il personale dell'ISIS Valdarno che la loro collaborazione e la loro corresponsabilità nell'organizzazione della scuola è fondamentale affinché, a seguito della pandemia da COVID-19, le iniziative proposte dall'istituto per garantire uno svolgimento in sicurezza dell'anno scolastico 2021-2022 siano efficaci.

Più in particolare, si ricorda ai genitori o a coloro che esercitano la patria potestà sulle/sui nostre/i studentesse/studenti che devono:

- rispettare rigorosamente le disposizioni normative vigenti in merito al contenimento del Covid-19;
- leggere attentamente e rispettare quanto accettato attraverso la sottoscrizione del Patto Educativo di Corresponsabilità;
- tenersi informati attraverso una consultazione quotidiana del sito web della scuola www.isisvaldarno.edu.it;
- comunicare con gli Uffici di Segreteria tramite i canali informatici per limitare al minimo gli accessi ai locali scolastici.

GRAZIE PER LA COLLABORAZIONE!

Sede legale c/o I.P. via Trieste, 20 • Direzione e Segreteria c/o I.T.T. Viale Gramsci, 77/A 52027 San Giovanni Valdarno (AR)
web www.isisvaldarno.edu.it • tel 055.9122078 • fax 055.942118 • e-mail aris00800q@istruzione.it • pec aris00800q@pec.istruzione.it





STAND GIARDINI DI EPICURO

Classe	Orario	Stand	Partenza da Scuola Docenti Accompagnatori
1A	11:40 – 12:00	Come funziona l'effetto serra? Come incide sulla temperatura e sui fenomeni atmosferici?	Partenza da scuola: 11:20 Prof. Andrea Senesi Prof. Domenico Spinosa
	12:00 – 12:20	Analisi multi temporale di immagini satellitari con Google Earth	
	12:20 – 12:40	Rischio ambientale: rigenerazione di materiali	
	12:40 – 13:00	Costruiamo un climatogramma	
1B	11:40 – 12:00	Costruiamo un climatogramma	Partenza da scuola: 11:20 Prof.ssa Anna Maria Becattini Prof.ssa Naika Favilli
	12:00 – 12:20	Rischio ambientale: analisi delle acque	
	12:20 – 12:40	Tecnologie per investigare il sottosuolo	
	12:40 – 13:00	L'acqua: un bene per la scienza e l'arte	
1E	11:40 – 12:00	Analisi multi temporale di immagini satellitari con Google Earth	Partenza da scuola: 11:20 Prof.ssa Martina Pagliai Prof.ssa Benedetta Raspini
	12:00 – 12:20	Tecnologie per investigare il sottosuolo	
	12:20 – 12:40	L'acqua: un bene per la scienza e l'arte	
	12:40 – 13:00	Rischio ambientale: analisi delle acque	
1F	11:40 – 12:00	L'acqua: un bene per la scienza e l'arte	Partenza da scuola: 11:20 Prof.ssa Eleonora Chiera Prof. Francesco Valdambri
	12:00 – 12:20	Costruiamo un climatogramma	
	12:20 – 12:40	Come funziona l'effetto serra? Come incide sulla temperatura e sui fenomeni atmosferici?	
	12:40 – 13:00	Rischio ambientale: rigenerazione di materiali	

EMERGENZA COVID-19

Si ricorda alle famiglie delle studentesse e degli studenti nonché a tutto il personale dell'ISIS Valdarno che la loro collaborazione e la loro corresponsabilità nell'organizzazione della scuola è fondamentale affinché, a seguito della pandemia da COVID-19, le iniziative proposte dall'Istituto per garantire uno svolgimento in sicurezza dell'anno scolastico 2021-2022 siano efficaci.

Più in particolare, si ricorda ai genitori o a coloro che esercitano la patria potestà sulle/sui nostre/i studentesse/studenti che devono:

- rispettare rigorosamente le disposizioni normative vigenti in merito al contenimento del Covid-19;
- leggere attentamente e rispettare quanto accettato attraverso la sottoscrizione del Patto Educativo di Corresponsabilità;
- tenersi informati attraverso una consultazione quotidiana del sito web della scuola www.isisvaldarno.edu.it;
- comunicare con gli Uffici di Segreteria tramite i canali informatici per limitare al minimo gli accessi ai locali scolastici.

GRAZIE PER LA COLLABORAZIONE!

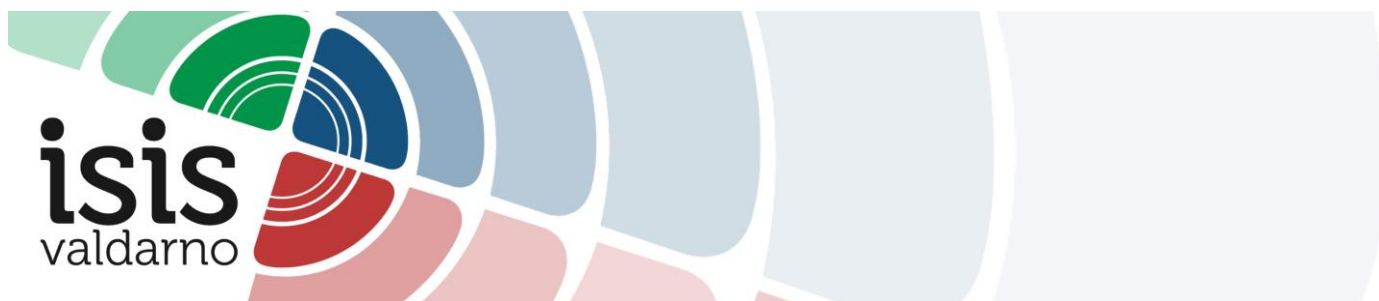
Sede legale c/o I.P. via Trieste, 20 • Direzione e Segreteria c/o I.T.T. Viale Gramsci, 77/A 52027 San Giovanni Valdarno (AR)
web www.isisvaldarno.edu.it • tel 055.9122078 • fax 055.942118 • e-mail aris00800q@istruzione.it • pec aris00800q@pec.istruzione.it



Referente amministrativo
Ufficio Protocollo – Sig.ra Carla Mengoni
aris00800q@istruzione.it

Dirigente scolastico
Prof. Lorenzo Pierazzi
dirigente@isisvaldarno.edu.it

Referente didattico
Prof.ssa Simona Granchi
simona.granchi@isisvaldarno.edu.it



1G	11:40 – 12:00	Rischio ambientale: analisi delle acque	Partenza da scuola: 11:20 Prof. Massimiliano Privato Prof. Pantaleone Taverniti
	12:00 – 12:20	Rischio ambientale: rigenerazione di materiali	
	12:20 – 12:40	Costruiamo un climatogramma	
	12:40 – 13:00	Come funziona l'effetto serra? Come incide sulla temperatura e sui fenomeni atmosferici?	
1I	11:40 – 12:00	Tecnologie per investigare il sottosuolo	Partenza da scuola: 11:20 Prof. Filippo Esposito Prof.ssa Nadia Cerofolini
	12:00 – 12:20	L'acqua: un bene per la scienza e l'arte	
	12:20 – 12:40	Rischio ambientale: analisi delle acque	
	12:40 – 13:00	Analisi multi temporale di immagini satellitari con Google Earth	
1APM	11:40 – 12:00	Rischio ambientale: rigenerazione di materiali	Partenza da scuola: 11:10 Prof.ssa Sara Ensoli Prof.ssa Elisa Mattioli Prof. Daniele Monacchini
	12:00 – 12:20	Come funziona l'effetto serra? Come incide sulla temperatura e sui fenomeni atmosferici?	
	12:20 – 12:40	Analisi multi temporale di immagini satellitari con Google Earth	
	12:40 – 13:00	Tecnologie per investigare il sottosuolo	

Al termine dell'evento le studentesse e gli studenti saranno liberi di rientrare autonomamente alle proprie abitazioni.

EMERGENZA COVID-19

Si ricorda alle famiglie delle studentesse e degli studenti nonché a tutto il personale dell'ISIS Valdarno che la loro collaborazione e la loro corresponsabilità nell'organizzazione della scuola è fondamentale affinché, a seguito della pandemia da COVID-19, le iniziative proposte dall'Istituto per garantire uno svolgimento in sicurezza dell'anno scolastico 2021-2022 siano efficaci.

Più in particolare, si ricorda ai genitori o a coloro che esercitano la patria potestà sulle/sui nostre/i studentesse/studenti che devono:

- rispettare rigorosamente le disposizioni normative vigenti in merito al contenimento del Covid-19;
- leggere attentamente e rispettare quanto accettato attraverso la sottoscrizione del Patto Educativo di Corresponsabilità;
- tenersi informati attraverso una consultazione quotidiana del sito web della scuola www.isisvaldarno.edu.it;
- comunicare con gli Uffici di Segreteria tramite i canali informatici per limitare al minimo gli accessi ai locali scolastici.

GRAZIE PER LA COLLABORAZIONE!

Sede legale c/o I.P. via Trieste, 20 • Direzione e Segreteria c/o I.T.T. Viale Gramsci, 77/A 52027 San Giovanni Valdarno (AR)
web www.isisvaldarno.edu.it • tel 055.9122078 • fax 055.942118 • e-mail aris00800q@istruzione.it • pec aris00800q@pec.istruzione.it



Referente amministrativo
Ufficio Protocollo – Sig.ra Carla Mengoni
aris00800q@istruzione.it

Dirigente scolastico
Prof. Lorenzo Pierazzi
dirigente@isisvaldarno.edu.it

Referente didattico
Prof.ssa Simona Granchi
simona.granchi@isisvaldarno.edu.it

STAND PIAZZA CAVOUR/MASACCIO

Classe	Orario	Stand	Docenti Accompagnatori
1C	11:40 – 12:00	CSMON-LIFE (Citizen Science MONitoring)	Partenza da scuola: 11:10 Prof. Marco Biason Prof. Giovanni Ugolini
	12:00 – 12:20	La biodiversità con il tablet	
	12:20 – 12:40	Esperimenti di Mixed Reality	
	12:40 – 13:00	Waterpoint	
1D	11:40 – 12:00	Fotogrammetria e ricostruzioni 3D	Partenza da scuola: 11:10 Prof.ssa Veronica Mancini Prof.ssa Ilaria Ricci
	12:00 – 12:20	Smaltimento dei rifiuti automatizzato: ci pensano i robot	
	12:20 – 12:40	Progetto Liv - LabInVerde	
	12:40 – 13:00	Impronta ambientale	
1H	11:40 – 12:00	Imbuto di Berlese e pedofauna	Partenza da scuola: 11:10 Prof. Leonardo Butti Prof.ssa Annalisa Rubino
	12:00 – 12:20	Oscilloscopio digitale virtuale e reale	
	12:20 – 12:40	Applicazioni dell'intelligenza artificiale nella creazione di immagini	
	12:40 – 13:00	Studio e realizzazione di un reattore a phitoplankton per la generazione di ossigeno fertilizzante per uso agricolo	
1L	11:40 – 12:00	La biodiversità con il tablet	Partenza da scuola: 11:10 Prof. Gianfranco Bruschelli Prof. Stefano Del Bianco
	12:00 – 12:20	Stampa 3D	
	12:20 – 12:40	Visore di realtà virtuale	
	12:40 – 13:00	Fotogrammetria e ricostruzioni 3D	
1AFM	11:40 – 12:00	Progetto Liv - LabInVerde	Partenza da scuola: 11:10 Prof.ssa Catia Borghini Prof. Giovanni Nocentini
	12:00 – 12:20	Impronta ambientale	
	12:20 – 12:40	Baskool: the smartest school basket!	
	12:40 – 13:00	Imbuto di Berlese e pedofauna	

EMERGENZA COVID-19

Si ricorda alle famiglie delle studentesse e degli studenti nonché a tutto il personale dell'ISIS Valdarno che la loro collaborazione e la loro corresponsabilità nell'organizzazione della scuola è fondamentale affinché, a seguito della pandemia da COVID-19, le iniziative proposte dall'Istituto per garantire uno svolgimento in sicurezza dell'anno scolastico 2021-2022 siano efficaci.

Più in particolare, si ricorda ai genitori o a coloro che esercitano la patria potestà sulle/sui nostre/i studentesse/studenti che devono:

- rispettare rigorosamente le disposizioni normative vigenti in merito al contenimento del Covid-19;
- leggere attentamente e rispettare quanto accettato attraverso la sottoscrizione del Patto Educativo di Corresponsabilità;
- tenersi informati attraverso una consultazione quotidiana del sito web della scuola www.isisvaldarno.edu.it;
- comunicare con gli Uffici di Segreteria tramite i canali informatici per limitare al minimo gli accessi ai locali scolastici.

GRAZIE PER LA COLLABORAZIONE!

Sede legale c/o I.P. via Trieste, 20 • Direzione e Segreteria c/o I.T.T. Viale Gramsci, 77/A 52027 San Giovanni Valdarno (AR)
web www.isisvaldarno.edu.it • tel 055.9122078 • fax 055.942118 • e-mail aris00800q@istruzione.it • pec aris00800q@pec.istruzione.it



IASP	11:40 – 12:00	Visore di realtà virtuale	Partenza da scuola: 11:10 Prof.ssa Francesca Bartolommei Prof.ssa Noemi Colasurdo
	12:00 – 12:20	CSMON-LIFE (Citizen Science MONitoring)	
	12:20 – 12:40	Impronta ambientale	
	12:40 – 13:00	Esperimenti di Mixed Reality	
IATU	11:40 – 12:00	Impronta ambientale	Partenza da scuola: 11:10 Prof. Paolo Fioravanti Prof.ssa Stefania Tanfoni
	12:00 – 12:20	Progetto Liv - LabInVerde	
	12:20 – 12:40	Smaltimento dei rifiuti automatizzato: ci pensano i robot	
	12:40 – 13:00	CSMON-LIFE (Citizen Science MONitoring)	
IAME	11:40 – 12:00	Oscilloscopio digitale virtuale e reale	Partenza da scuola: 11:10 Prof.ssa Ilaria Becattini Prof. Lorenzo Gallorini Prof. Vincenzo Isoldi
	12:00 – 12:20	Visore di realtà virtuale	
	12:20 – 12:40	Baskool: the smartest school basket!	
	12:40 – 13:00	Smaltimento dei rifiuti automatizzato: ci pensano i robot	
IAMM	11:40 – 12:00	Baskool: the smartest school basket!	Partenza da scuola: 11:10 Prof.ssa Alessia Belli Prof. Daniele Sgroi Prof. Mirco Zanibelli
	12:00 – 12:20	Applicazioni dell'intelligenza artificiale nella creazione di immagini	
	12:20 – 12:40	Studio e realizzazione di un reattore a phitoplankton per la generazione di ossigeno fertilizzante per uso agricolo	
	12:40 – 13:00	Stampa 3D	
	12:00 – 12:20	Studio e realizzazione di un reattore a phitoplankton per la generazione di ossigeno fertilizzante per uso agricolo	
	12:20 – 12:40	Imbuto di Berlese e pedofauna	
	12:40 – 13:00	Baskool: the smartest school basket!	

EMERGENZA COVID-19

Si ricorda alle famiglie delle studentesse e degli studenti nonché a tutto il personale dell'ISIS Valdarno che la loro collaborazione e la loro corresponsabilità nell'organizzazione della scuola è fondamentale affinché, a seguito della pandemia da COVID-19, le iniziative proposte dall'Istituto per garantire uno svolgimento in sicurezza dell'anno scolastico 2021-2022 siano efficaci.

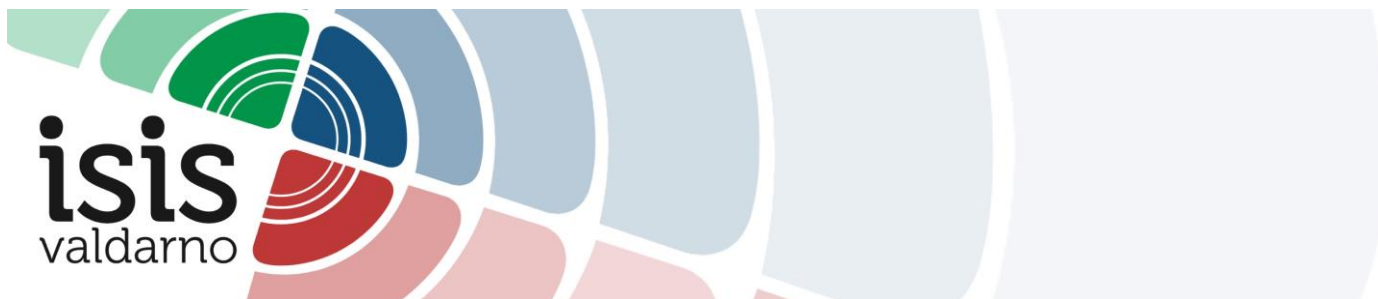
Più in particolare, si ricorda ai genitori o a coloro che esercitano la patria potestà sulle/sui nostre/i studentesse/studenti che devono:

- rispettare rigorosamente le disposizioni normative vigenti in merito al contenimento del Covid-19;
- leggere attentamente e rispettare quanto accettato attraverso la sottoscrizione del Patto Educativo di Corresponsabilità;
- tenersi informati attraverso una consultazione quotidiana del sito web della scuola www.isisvaldarno.edu.it;
- comunicare con gli Uffici di Segreteria tramite i canali informatici per limitare al minimo gli accessi ai locali scolastici.

GRAZIE PER LA COLLABORAZIONE!

Sede legale c/o I.P. via Trieste, 20 • Direzione e Segreteria c/o I.T.T. Viale Gramsci, 77/A 52027 San Giovanni Valdarno (AR)
web www.isisvaldarno.edu.it • tel 055.9122078 • fax 055.942118 • e-mail aris00800q@istruzione.it • pec aris00800q@pec.istruzione.it





Al termine dell'evento le studentesse e gli studenti saranno liberi di rientrare autonomamente alle proprie abitazioni.

Si richiede la **presa visione** del presente comunicato valida come **autorizzazione per la partecipazione** all'evento.

Si coglie l'occasione per porgere distinti saluti.

Il Dirigente scolastico

(Dott. Lorenzo Pierazzi)

Firma digitale ai sensi dell'art. 25 del C.A.D.

EMERGENZA COVID-19

Si ricorda alle famiglie delle studentesse e degli studenti nonché a tutto il personale dell'ISIS Valdarno che la loro collaborazione e la loro corresponsabilità nell'organizzazione della scuola è fondamentale affinché, a seguito della pandemia da COVID-19, le iniziative proposte dall'istituto per garantire uno svolgimento in sicurezza dell'anno scolastico 2021-2022 siano efficaci.

Più in particolare, si ricorda ai genitori o a coloro che esercitano la patria potestà sulle/sui nostre/i studentesse/studenti che devono:

- rispettare rigorosamente le disposizioni normative vigenti in merito al contenimento del Covid-19;
- leggere attentamente e rispettare quanto accettato attraverso la sottoscrizione del Patto Educativo di Corresponsabilità;
- tenersi informati attraverso una consultazione quotidiana del sito web della scuola www.isisvaldarno.edu.it;
- comunicare con gli Uffici di Segreteria tramite i canali informatici per limitare al minimo gli accessi ai locali scolastici.

GRAZIE PER LA COLLABORAZIONE!

Sede legale c/o I.P. via Trieste, 20 • Direzione e Segreteria c/o I.T.T. Viale Gramsci, 77/A 52027 San Giovanni Valdarno (AR)
web www.isisvaldarno.edu.it • tel 055.9122078 • fax 055.942118 • e-mail aris00800q@istruzione.it • pec aris00800q@pec.istruzione.it



Referente amministrativo
Ufficio Protocollo – Sig.ra Carla Mengoni
aris00800q@istruzione.it

Dirigente scolastico
Prof. Lorenzo Pierazzi
dirigente@isisvaldarno.edu.it

Referente didattico
Prof.ssa Simona Granchi
simona.granchi@isisvaldarno.edu.it