

Circ. n. 584

Faenza, 4 aprile 2024

- **AI DOCENTI e AI DOCENTI COORDINATORI CLASSI**
- 5[^]AC, 5[^]BC Classico
- 5[^]AL (n. 3 studenti), 5[^]BL Linguistico
- 5[^]AS, 5[^]BS Scientifico
- 5[^]DS, 5[^]FS Scienze applicate
- 5[^]AU, 5[^]BU Scienze Umane
- 5[^]ART Linguistico/Scienze applicate
- **AGLI STUDENTI INTERESSATI classe**
- 5[^]AL Linguistico (si veda allegato 1)
- **AGLI STUDENTI CLASSI**
- 5[^]AC, 5[^]BC Classico
- 5[^]BL Linguistico
- 5[^]AS, 5[^]BS Scientifico
- 5[^]DS, 5[^]FS Scienze applicate
- 5[^]AU, 5[^]BU Scienze Umane
- 5[^]ART Linguistico/Scienze applicate
- e per loro tramite
- **ALLE FAMIGLIE**
- **AI DOCENTI COORDINATORI DI SEDE, proff. Cavina, Donati C., Lodovici, Marchiani e Siracusa**
- **ALL'UFFICIO DI SEGRETERIA**
- **AL SITO INTERNET**

OGGETTO: Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento (PCTO). Calendario progetto Biotecnologie.

Nell'ambito dei Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento (PCTO), si comunicano il calendario e le modalità di svolgimento del progetto "Biotecnologie" svolto in collaborazione con l'Opificio "Golinelli" di Bologna.

N.B. La partecipazione ai laboratori costituisce attività di orientamento, come previsto dal D.M. 22 dicembre 2022, n. 328, art. 7.2.

Calendario laboratorio di “Biotecnologie” presso Opificio “Golinelli” di Bologna (durata 8 ore)

Classi	Data attività	Laboratorio	Docenti accompagnatori	Orario
5DS, 5FS, 5ART	12 aprile 2024	<i>Purificazione, SDS-PAGE, immobilizzazione enzimatica e attività della β-galattosidasi</i>	Prof.se Annamaria Gottarelli, Serena Leoni, Roberta Ravaglioli, Maria Chiara Valgimigli	Ritrovo ore 7.45. Partenza ore 8.00 da piazzale san Domenico; rientro ore 19.00 circa a piazzale san Domenico.

Modalità di trasporto

Studentesse e studenti partecipanti e i docenti accompagnatori raggiungeranno l'Opificio Golinelli di Bologna in pullman.

Calendario laboratorio di “Biotecnologie” presso Opificio “Golinelli” di Bologna (durata 4 ore)

Classi	Data attività	Laboratorio	Docenti accompagnatori	Orario
5AU, 5BU, 5AL (3 studenti)	15 aprile 2024	<i>DNA fingerprinting</i>	Prof.se Annamaria Piano, Stefania Sartoni	Ritrovo ore 7.45. Partenza ore 8.00 da piazzale san Domenico; rientro ore 14.00 circa a piazzale san Domenico.

Modalità di trasporto

Studentesse e studenti partecipanti e i docenti accompagnatori raggiungeranno l'Opificio Golinelli di Bologna in pullman.

Calendario laboratorio di “Biotecnologie” presso Opificio “Golinelli” di Bologna (durata 4 ore)

Classi	Data attività	Laboratorio	Docenti accompagnatori	Orario
5AC, 5BC, 5BL	17 aprile 2024	<i>DNA fingerprinting</i>	Proff. Diletta Di Domenico, Davide Gulmanelli, Serena Leoni	Ritrovo ore 7.45. Partenza ore 8.00 da piazzale san Domenico; rientro ore 14.00 circa a piazzale san Domenico.

Modalità di trasporto

Studentesse e studenti partecipanti e i docenti accompagnatori raggiungeranno l'Opificio Golinelli di Bologna in pullman.

Calendario laboratorio di “Biotecnologie” presso Opificio “Golinelli” di Bologna (durata 8 ore)

Classi	Data attività	Laboratorio	Docenti accompagnatori	Orario
5AS, 5BS	18 aprile 2024	<i>Identificazione della specie carnea e bioinformatica</i>	Prof.se Diletta Di Domenico, Meris Turicchia	Ritrovo ore 7.45. Partenza ore 8.00 da piazzale san Domenico; rientro ore 19.00 circa a piazzale san Domenico.

Modalità di trasporto

Studentesse e studenti partecipanti e i docenti accompagnatori raggiungeranno l’Opificio Golinelli di Bologna in pullman.

Disposizioni per docenti coordinatori di classe

- I docenti coordinatori delle classi partecipanti al progetto renderanno noto mediante pubblicazione, con **richiesta di conferma di adesione**, sulla bacheca di classe del registro *Argo Scuolanext* il calendario di svolgimento del progetto.
- Il docente includerà tra i destinatari della comunicazione anche TUTTI i docenti del Consiglio di classe per consentire a ciascuno di loro la verifica di “adesione” da parte delle famiglie.
- Le famiglie degli studenti minorenni, utilizzando le credenziali di accesso del genitore al registro elettronico *Argo Scuolanext*, dovranno apporre la spunta di “adesione” alla comunicazione.

Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi alla prof.sa Diletta Di Domenico, referente del progetto.

Allegati

- Elenco studenti classe 5AL Linguistico partecipanti al progetto (allegato 1).

La Dirigente scolastica

Paola Falconi

Firmato digitalmente ai sensi del codice
dell’amministrazione digitale e norme ad esso connesse