



Prot. n. vedi segnatura

Ancona, vedi segnatura

Ai Dirigenti Scolastici  
Istituti Comprensivi  
Loro Indirizzi

Oggetto: **Orientamento in entrata e giornate di ScuolAperta.**

L'**Istituto di Istruzione Superiore "Volterra-Elia"** presenta un'offerta formativa articolata in diversi settori e percorsi formativi - di **Istruzione Tecnico Tecnologica (ITT)** e **Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate (LS-OSA)** - e tende a sviluppare competenze in uscita delle studentesse e degli studenti idonee all'inserimento nel mondo del lavoro o al proseguimento degli studi nel settore universitario o dell'Istruzione Tecnica Superiore in raccordo con il territorio e le sue realtà formative, imprenditoriali, produttive.

La nostra scuola si caratterizza per una **didattica laboratoriale** estesa a **tutte le discipline**, e reputa il **laboratorio** lo spazio fisico e mentale più idoneo a un'adeguata formazione tecnico-scientifica e globale.

### **L' offerta formativa prevede in particolare i seguenti ordinamenti e indirizzi ISTITUTO TECNICO AD INDIRIZZO TECNOLOGICO**

- 1) **"Meccanica, Meccatronica ed Energia"** con due articolazioni:
  - **"Meccanica e Meccatronica"**
  - **"Energia"** (*autorizzata, ma attualmente non attiva*)
- 2) **"Trasporti e Logistica"** con quattro articolazioni:
  - **"Conduzione del mezzo navale"**
  - **"Conduzione del mezzo aereo"**
  - **"Conduzione di apparati e impianti marittimi"**
  - **"Logistica"** (*autorizzata, ma attualmente non attiva*)
- 3) **"Elettronica ed Elettrotecnica"** con tre articolazioni:
  - **"Elettronica"**
  - **"Elettrotecnica"**
  - **"Automazione"** (*autorizzata, ma attualmente non attiva*)
- 4) **"Informatica e Telecomunicazioni"** con due articolazioni:
  - **"Informatica"**,
  - **"Telecomunicazioni"**
- 5) **"Chimica, Materiali e Biotecnologie"**  
con una articolazione in Ambiente ed Energia
  - **"Chimica e Materiali"**

### **LICEO SCIENTIFICO Opzione "Scienze Applicate"**

Riguardo in particolare al Liceo Scientifico Opzione "Scienze Applicate", tale settore formativo, recependo la **tradizione di eccellenza dell'ex Liceo Scientifico-Tecnologico** presente nel nostro Istituto sin dal 1995, consente di:

- sperimentare l'insegnamento delle discipline tecniche e scientifiche (Informatica, Scienze Naturali, Fisica) in **laboratori attrezzati inseriti in orario curricolare**;
- di partecipare (classi IV) ai **Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento**, inserendo gli studenti in realtà lavorative dei settori aziendali, della ricerca tecnico-scientifica, del mondo delle professioni;
- partecipare alle Olimpiadi della Matematica, della Chimica e delle Scienze naturali, con preparazione interna dei docenti curricolari, e alle certificazioni di Lingua Inglese e di Informatica.

Per i dettagli dei piani di studio dei diversi indirizzi e articolazioni, si rimanda alle dettagliate pagine predisposte sul sito dell'Istituto:

<https://www.iisve.it/pagine/istituto-tecnico-tecnologico>

<https://www.iisve.it/pagine/liceo-scientifico-scienze-applicate-1>



## ScuolAperta

ISTITUTO TECNICO AD INDIRIZZOTECNOLOGICO		LICEO SCIENTIFICO Opzione SCIENZE APPLICATE	
DOMENICA 6 NOVEMBRE	INIZIO ORE 9.00 Aula Magna + visita Indirizzi ITT	DOMENICA 6 NOVEMBRE	INIZIO ORE 9.00 Aula Multimediale + Visita ai laboratori
DOMENICA 27 NOVEMBRE	INIZIO ORE 9.00 Aula Magna + visita Indirizzi ITT	DOMENICA 27 NOVEMBRE	INIZIO ORE 9.00 Aula Multimediale + Visita ai laboratori
DOMENICA 11 DICEMBRE	INIZIO ORE 9.00 Aula Magna + visita Indirizzi ITT	DOMENICA 11 DICEMBRE	INIZIO ORE 9.00 Aula Multimediale + Visita ai laboratori
DOMENICA 15 GENNAIO	INIZIO ORE 9.00 Aula Magna + visita Indirizzi ITT	DOMENICA 15 GENNAIO	INIZIO ORE 9.00 Aula Multimediale + Visita ai laboratori
DOMENICA 22 GENNAIO	INIZIO ORE 9.00 Aula Magna + visita Indirizzi ITT	DOMENICA 22 GENNAIO	INIZIO ORE 9.00 Aula Multimediale + Visita ai laboratori

## Progetto Ponte

Progetto "Ponte": esperienze di laboratorio per gruppi di studenti in orario pomeridiano su prenotazione.

L'elenco dei laboratori attivati, il calendario e le modalità di prenotazione saranno pubblicati nella sezione **ORIENTAMENTO** del sito

<https://www.iisve.it/pagine/ponte-scuole-medie-laboratori>



## Presentazione dell'Offerta formativa

Questa modalità prevede una presentazione dell'Offerta formativa e interazione con i **docenti orientatori della Scuola e con i Coordinatori** dei vari indirizzi dell'Istituto Tecnico e del Liceo, **durante l'orario mattutino**, direttamente nelle scuole Secondarie degli Istituti Comprensivi.

Nel caso in cui le scuole ne facciano richiesta, è possibile predisporre dei collegamenti a distanza su piattaforma MS-Teams o quella dell'Istituto ospitante, facendo collegare contemporaneamente più classi terze.

Per ulteriori informazioni e prenotazioni, inviare una mail al Prof. Matteo Palmucci:

[m.palmucci@iisve.it](mailto:m.palmucci@iisve.it)

Per ogni altra informazione, si prega di contattare il **Prof. Matteo Palmucci, Funzione Strumentale per l'Orientamento in entrata**, all'indirizzo e-mail [m.palmucci@iisve.it](mailto:m.palmucci@iisve.it)

Si prega di dare alla presente la **massima diffusione ai genitori, alle studentesse e agli studenti e ai docenti interessati**.

Ringraziando per la collaborazione, porgo cordiali saluti.

Ancona, 28 ottobre 2022

F.to digitalmente  
IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Rosa Martino