

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "Volterra - Elia"

Via Esino, 36 - 60126 Torrette - Ancona - C.F. 80011010420 – C. Ministeriale: ANIS014007

Tel. 071883997 - e-mail: anis014007@istruzione.it - web: www.iisve.itpec: anis014007@pec.istruzione.it

Prot. n. vedi segnatura

Ancona, vedi segnatura

 Ai Dirigenti Scolastici
 Istituti Comprensivi
 Loro Indirizzi

Oggetto: Orientamento in entrata e giornate di ScuolAperta.

Come noto, 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. A tale proposito, si possono rilevare gli alti livelli di qualità, come attestano i risultati delle ultime prove INVALSI che ci collocano al di sopra della media nazionale e regionale, proprio in ambito scientifico – matematico.

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"
- 2) **"Trasporti e Logistica"** con quattro articolazioni:
 - "Conduzione del mezzo navale"
 - "Conduzione del mezzo aereo"
 - "Logistica"
 - "Conduzione di apparati e impianti marittimi"
- 3) **"Elettronica ed Elettrotecnica"** con tre articolazioni:
 - "Elettronica"
 - "Elettrotecnica"
 - "Automazione"
- 4) **"Informatica e Telecomunicazioni"** con due articolazioni:
 - "Informatica",
 - "Telecomunicazioni"

- 5) **"Chimica, Materiali e Biotecnologie"** con una articolazione
- **"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, Biologia, Chimica, Fisica) in **laboratori attrezzati inseriti in orario curricolare**;
- di partecipare (classi IV) all'esperienza dei **Percorsi per**, inserendo gli studenti in realtà lavorative quali: Laboratorio analisi Ospedale Regionale Torrette o INRCA; Pinacoteca, Università Politecnica delle Marche, Aziende tecnologiche del territorio provinciale
- 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

ScuolAperta (a distanza)

I primi tre appuntamenti di ScuolAperta si svolgeranno a distanza, mediante **diretta streaming**, al link che sarà disponibile nella sezione **ORIENTAMENTO** sul sito della scuola, secondo il seguente calendario

| ISTITUTO TECNICO AD INDIRIZZOTECONOLOGICO | |
|--|-------------------------------|
| LICEO SCIENTIFICO Opzione SCIENZE APPLICATE | |
| DOMENICA 29 NOVEMBRE | Diretta streaming dalle 10.00 |
| DOMENICA 13 DICEMBRE | Diretta streaming dalle 10.00 |
| SABATO 19 DICEMBRE | Diretta streaming dalle 17.00 |

ScuolAperta (in presenza)

Salvo diverse disposizioni normative, le successive giornate di ScuolAperta si svolgeranno in presenza

A causa dell'emergenza epidemiologica in atto nel paese, le attività avranno un limite massimo di partecipanti e sarà **obbligatorio prenotare la propria adesione** direttamente nella sezione **ORIENTAMENTO** sul sito della scuola (www.iisve.it)

Per favorire l'adesione del massimo numero di interessati, considerando la capienza con adeguato distanziamento degli spazi, è consentita la partecipazione di **massimo due componenti per nucleo familiare (due genitori o un genitore e lo/la studente/ssa)**

| ISTITUTO TECNICO AD INDIRIZZOTECNOLOGICO | | LICEO SCIENTIFICO Opzione SCIENZE APPLICATE | |
|---|---|--|---|
| DOMENICA 10 GENNAIO | I TURNO 09:00 – 11:00 II TURNO 10:30 – 12:30 Aula Magna + visita Indirizzi ITT | DOMENICA 10 GENNAIO | I TURNO 09:00 – 11:00 II TURNO 10:30 – 12:30 Aula Multimediale + visita Laboratori |
| SABATO 23 GENNAIO | I TURNO 15:00 – 17:00 II TURNO 16:30 – 18:30 Aula Magna + visita Indirizzi ITT | SABATO 23 GENNAIO | I TURNO 15:00 – 17:00 II TURNO 16:30 – 18:30 Aula Multimediale + visita Laboratori |

Progetto Ponte (in presenza)

Progetto "Ponte": esperienze di laboratorio in presenza (salvo diverse disposizioni normative) per gruppi di studenti in orario pomeridiano, esclusivamente su prenotazione, in condizioni di distanziamento (L'elenco dei laboratori attivati, il calendario e le modalità di prenotazione saranno pubblicati nella sezione **ORIENTAMENTO** del sito www.iisve.it).

Visita virtuale e presentazione dell'Offerta formativa

(a distanza)

Questa modalità prevede una visita virtuale degli spazi e delle strutture scolastiche con 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**.

È possibile far collegare contemporaneamente più classi dello stesso Istituto Comprensivo.

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

m.palmucci@iisve.it

Sportello per le famiglie

(a distanza)

È previsto uno **sportello di colloquio**, individuale o in piccoli gruppi, in orario pomeridiano con docenti della Scuola che presenteranno l'offerta formativa, le strutture e i servizi della scuola. Sarà disponibile inoltre uno **sportello per le famiglie che vogliono avere informazioni sulla didattica per gli studenti con Bisogni Educativi Speciali**.

Per usufruire del servizio è necessario prenotare utilizzando il link disponibile nella sezione **ORIENTAMENTO** del sito della scuola.

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

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.

F.to digitalmente
IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Maria Rita Fiordelmondo