Ancona, 14 Novembre 2018

Ai Dirigenti Scolastici

Istituti Comprensivi e Scuole Medie

Loro Indirizzi

Oggetto: **Orientamento in entrata e giornate di *Scuol*A*perta.***

L’Istruzione tecnico-tecnologica **(ITT)** del Volterra-Elia è articolata in diversi settori e percorsi formativi - istruzione tecnica e liceo scientifico scienze applicate - e tende a sviluppare competenze in uscita dello studente, tali da potersi inserire nel mondo del lavoro o proseguire gli studi nel settore universitario o dell’istruzione tecnica superiore (I.T.S.) 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 OCSE ([www.iisve.it](http://www.iisve.it)) che ci collocano al di sopra della media nazionale e regionale, proprio in ambito scientifico - matematico.

**SETTORE TECNICO-TECNOLOGICO**

L’ **offerta formativa** del prevede i seguenti indirizzi:

1) “**Meccanica, Meccatronica ed Energia**” con due articolazioni:

- **“Meccanica e Meccatronica”**

- **“Energia”**

2) “**Trasporti e Logistica**” con tre articolazioni:

- “**Costruzione del mezzo”**

Opzione costruzione mezzo navale

- “**Conduzione del mezzo**”

Opzione conduzione mezzo navale

Opzione conduzione mezzo aereo

- “**Logistica**”

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**”

**SETTORE SCIENTIFICO-TECNOLOGICO**

**Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate**

Tale offerta formativa recepisce la **tradizione di eccellenza del Liceo Scientifico Tecnologico** presente nel nostro Istituto sin dal 1995, fatto che ci 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 di **Alternanza Scuola-Lavoro,** inserendo gli studenti in realtà lavorative quali: Laboratorio analisi Ospedale Regionale Torrette o INRCA; Museo Nazionale Archeologico e Aziende tecnologiche del territorio provinciale
* partecipare alle Olimpiadi della matematica, con preparazione interna dei docenti curricolari, di partecipare alle certificazioni di Lingua Inglese e di Informatica

**ATTIVITA’ PREVISTE**

***ScuolAperta***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO** | | **LICEO SCIENTIFICO**  **opzione SCIENZE APPLICATE** | |
| **DOMENICA 2 DICEMBRE** | **h. 9.30 - 12.30**  Aula Magna + visita Indirizzi ITT | **DOMENICA 2 DICEMBRE** | **h. 9.30 - 12.30**  Aula Magna + visita Indirizzo Liceo SA |
| **DOMENICA 16 DICEMBRE** | **h. 9.30 - 12.30**  Aula Magna + visita Indirizzi ITT | **DOMENICA 16 DICEMBRE** | **h. 9.30 - 12.30**  Aula Magna + visita Indirizzo Liceo SA |
| **SABATO 12 GENNAIO** | **h. 15.30 - 18.30**  Aula Magna + visita Indirizzi ITT | **SABATO 12 GENNAIO** | **h. 15.30 - 18.30**  Aula Magna + visita Indirizzo Liceo SA |
| **DOMENICA 20 GENNAIO** | **h. 9.30 - 12.30**  Aula Magna + visita Indirizzi ITT | **DOMENICA 20 GENNAIO** | **h. 9.30 - 12.30**  Aula Magna + visita Indirizzo Liceo SA |

* **Per le famiglie: sportello colloquio,** individuale o in piccoli gruppi. con docenti della scuola. Per usufruire del servizio è necessario prenotare via mail o telefonicamente (071/883997) con le seguenti modalità:

Mercoledì ore 15.00 - 17.00 Prof.ssa Pasquini[l.pasquini@iisve.it](mailto:l.pasquini@iisve.it)

Lunedì ore 15.00 - 17.00 Prof.ssa Rossi [g.rossi@iisve.it](mailto:g.rossi@iisve.it)

* **Per classi e docenti accompagnatori: visita generale dell’istituto** e dei suoi **laboratori**, in orario scolastico mattutino. Per usufruire del servizio è necessario prenotare via mail a [l.pasquini@iisve.it](mailto:l.pasquini@iisve.it) o [m.palmucci@iisve.it](mailto:m.palmucci@iisve.it) o telefonicamente (071/883997).
* **Visita particolareggiata,** alla **sede staccata** di Via **Lungomare Vanvitelli**, **Ancona porto**, per studenti, docenti e famiglie, ai laboratori di indirizzo di Trasporti e Logistica. Prenotare al seguente indirizzo: [a.piccolo@iisve.it](mailto:a.piccolo@iisve.it) per settore nautico/aeronautico
* **Progetto “Ponte” pomeridiano**: **esperienze** di **laboratorio** per **gruppi di studenti** in **orario pomeridiano** (L’elenco dei laboratori attivati, il calendario e le modalità di prenotazione saranno pubblicati sul **sito** all’indirizzo [www.iisve.it](http://www.iisve.it) > Orientamento > Laboratori orientativi > Laboratori pomeridiani)
* **Progetto “Ponte” mattutino: lezioni in laboratorio per classi** e docenti accompagnatori (eventualmente divisi in gruppi) da prenotare e concordare con il docente dell’indirizzo. (L’elenco delle lezioni attivate, il calendario e le modalità di prenotazione saranno pubblicati sul **sito** all’indirizzo [www.iisve.it](http://www.iisve.it) > Orientamento> Laboratori orientativi > Laboratori antimeridiani)
* **A partire da gennaio 2018: “Studente per un giorno”** inserimento di uno o più studenti delle medie, in una **mattina di scuola** **al Volterra-Elia** (h. 9.00-12.00) seguiti dai nostri docenti di Indirizzo Tecnico o di Liceo scientifico-Scienze Applicate. Per usufruire del servizio è necessario prenotare via mail [l.pasquini@iisve.it](mailto:l.pasquini@iisve.it) o telefonicamente (071/883997).

Si prega di dare la **massima diffusione ai genitori, agli studenti e ai docenti interessati**. Ringraziando per la collaborazione, porgo cordiali saluti,

.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Patrizia Cuppini