



I.I.S. "G. Leopardi - E. Majorana"

LICEO Classico - Scientifico - Scienze Umane

Piazza Maestri del Lavoro, 2 - 33170 Pordenone - tel. 043427206
CF.80006380937 - www.leomajor.edu.it - pnis001004@istruzione.it



Circolare n. 129

Pordenone, 18 novembre 2022

STUDENTI 4° e 5° ANNO
GENITORI
DOCENTI
SITO WEB

Oggetto: **Orientamento post diploma: ITS Alto Adriatico**

Gli ITS (Istituti Tecnici Superiori) sono dei percorsi post diploma altamente qualificanti con sbocchi immediati nel mondo del lavoro. Sono percorsi prevalentemente biennali articolati in quattro semestri per un totale di 1800/2000 ore. Sono percorsi dove almeno il 30% del monte ore complessivo viene svolto in azienda tramite stage in Italia o all'estero.

In Friuli Venezia Giulia la Fondazione ITS Alto Adriatico per l'ICT, propone dei programmi di attività di orientamento **agli studenti delle classi 4^a e 5^a degli Istituti Secondari di Secondo Grado.**

Sono proposti dei seminari di natura formativa-informativa su tematiche centrali connesse ai diplomi proposti, a valle dei quali viene effettuata una presentazione dell'offerta formativa e delle opportunità professionali connesse. I relatori sono docenti ITS o esperti ICT coinvolti nell'attività della Fondazione a livello di orientamento, progettazione e coordinamento scientifico.

Le tematiche tecniche vertono sulle aree di specializzazione che caratterizzano l'offerta formativa di ITS Alto Adriatico:

- **Architetture Software**

Il paradigma corrente dell'ICT: sviluppo web, framework, api, cloud, IoT, IIoT

- **Digital Transformation**

Tecnologie digitali per la competitività delle aziende: tecnologie abilitanti, Industry 4.0, Industry 5.0, MES, ERP, integrazione, innovazione digitale

- **Area Management**

La gestione delle risorse IT, dei processi e delle informazioni: cybersecurity, DevOps, data management, data analysis

- **Area Metaverso**

Il Web: mondi reali e mondi virtuali: UX design, digital communication, web marketing, multimedia, virtual/mixed/augmented reality

Agli studenti e alle studentesse viene presentato l'attuale scenario di evoluzione delle Tecnologie per l'informazione e la comunicazione, come queste siano pervasive di tutti i settori socio-economici, e come trasformino le competenze e professionalità richieste dal mondo del lavoro. Saranno anche proposti approfondimenti ed esercitazioni che richiamano le attività didattiche proprie dei corsi ITS.

I seminari durano generalmente 2 ore e saranno svolti al pomeriggio o presso la sede del Liceo o presso il Consorzio Universitario di Pordenone.

Si chiede agli studenti interessati di compilare il form presente al seguente link, **entro il 24 novembre p.v.**, per prendere accordi con i responsabili dell'ITS :

[si trova nella comunicazione sul registro elettronico](#)

IL DIRIGENTE
Rossana Viola