



5 INDIRIZZI DI STUDIO

ITA, Istituto Tecnico **AGRARIO** Agroalimentare e Agroindustria con articolazione **viticultura ed enologia** – **ITE** Istituto Tecnico **ECONOMICO** con curvatura *Management dello Sport* – **ITT CHIMICO**, Tecnico Tecnologico Chimica, Materiali e **Bioteologie Ambientali** – **ITT INFORMATICO** Istituto Tecnico Tecnologico Informatica con focus su **Artificial Intelligence e big data** – **IPIAMAT** Istituto Professionale Manutenzione e Assistenza Tecnica.

3 PAROLE CHIAVE PER DEFINIRNE

L'IDENTITÀ: INNOVAZIONE – INCLUSIONE – LABORATORI

INNOVAZIONE: lo studente è al centro del processo educativo con una **continua attenzione alle nuove metodologie didattiche**: Debate, Flippedclassroom, Cooperative Learning, ... Il passaggio dalla didattica trasmissiva alla didattica per competenze da noi è ormai una realtà!

INCLUSIONE: rivolta agli alunni più fragili per cui il Pertini è riconosciuto all'avanguardia, ma anche a tutti gli studenti, perché tutti hanno bisogno di attenzione. Al Pertini l'Inclusione è agita attraverso la **personalizzazione del processo di apprendimento**, a prescindere dal tuo punto di partenza, per sviluppare le competenze di ciascuno e per dare il massimo sempre! Tutti hanno bisogno di essere inclusi, valorizzati, accolti, tutti, anche i geni.

LABORATORI: Dotazione **laboratoriale di alto livello, molto specializzata e all'avanguardia**: laboratori di chimica, fisica ambientale, microbiologia, microscopia, chimica strumentale, biotecnologie ambientali, informatica, robotica, realtà virtuale *Tata Maier*, meccanica, elettronica, ... per fare appassionare lo studente



anche a ciò che riteneva impossibile.

Perché il motto **"imparare facendo"** da noi è davvero di casa!

Con i nostri percorsi di studio avrai una **doppia opportunità**:

- Potrai continuare nella formazione all'Università oppure presso gli ITS (Istituti Tecnici Superiori), con il metodo di studio innovativo acquisito
- Potrai inserirti nel mondo del lavoro, con l'esperienza e gli strumenti acquisiti



L'ISTITUTO SANDRO PERTINI DI ALATRI

è vicino alle esigenze delle famiglie con una dotazione libraria costruita in proprio e a prezzi competitivi; attraverso il **progetto nazionale "Bookinprogress"** siamo in grado di fornire materiali didattici innovativi, personalizzati, completamente digitalizzati ad un costo davvero contenuto.

È aperto alla cittadinanza attraverso i servizi al territorio con il progetto di **servizi learning "PertiniMultiService"**, offriamo al territorio, presso i nostri laboratori, a titolo gratuito, analisi di campioni di ac-

qua e di olio– e uno sportello di consulenza fiscale "lo sportello del cittadino" gestito da docenti e studenti. L'Istituto è **scuola capofila di Avanguardie Educative di INDIRE**.

È **proteso verso il mondo del lavoro** con l'Ufficio di *placement* scolastico, con le numerose convenzioni con aziende ed Enti per i Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento denominati i PCTO (ex Alternanza Scuola Lavoro), con la collaborazione in essere con le numerosissime industrie chimiche, farmaceutiche, meccaniche, attraverso contatti stabili con le aziende informatiche e di comunicazione e con le aziende agrarie del territorio di riferimento.

È **collegato alle università** con le collaborazioni con La Sapienza di Roma, Roma Tor Vergata, Roma tre, LUISS..., con numerosi riconoscimenti nazionali, Certificazione CISCO IT Essentials 6.0

È **in Europa** con le certificazioni linguistiche e le molteplici esperienze di **Erasmus +**. È **attento alle innovazioni** con la partecipazione alla **Rete Nazionale degli Istituti Tecnici Economici di Formazione Manageriale** – I.T. E.F.M., di cui la nostra dirigente ricopre il ruolo di vicepresidente.

È preparato ad accogliere innovazioni didattiche legate all'applicazione di metodologie attive che rendano lo **studente protagonista e co-costruttore** del suo sapere attraverso il problemsolving, strategie da trovare e scelte da motivare.

Di fondamentale importanza per l'IIS Pertini è la **didattica laboratoriale**, attuata grazie alla dotazione di laboratori all'avanguardia per tutti gli indirizzi di studio. Una parte sostanziale è giocata dall'uso delle nuove tecnologie nella didattica, come ad esempio nelle **"Classe digitali Apple"** attive nel biennio dell'indirizzo informatico; la **Stazione meteo** che consente di monitorare in tempo reale i parametri meteo e il **PCR**, tecnica di biologia molecolare che consente l'amplificazione di frammenti di acidi nucleici. Da noi la scuola è intesa come uno spazio aperto per l'apprendimento e non solamente un luogo fisico, per mettere gli studenti nelle condizioni di sviluppare le competenze per la vita.



In questo paradigma, le tecnologie diventano abilitanti, quotidiane, ordinarie, al servizio dell'attività scolastica e consentono di eliminare il gap tra la scuola e il mondo del lavoro.

PREMIAZIONI E RICONOSCIMENTI

Nell'ambito del progetto Storie di Alternanza, della Camera di Commercio di Latina e Frosinone, "Solaria: La macchina a pannelli solari", si è posizionata al primo posto nel 2019, dopo aver già ottenuto la menzione speciale per la sezione "Meccatronica" a livello nazionale. Nel primo semestre 2020, ancora un primo posto per la creazione e distribuzione sul territorio della soluzione disinfettante "AmuChimico" e per l'opera "No Man is an island".

Quest'anno **Eduscopio**, progetto della "Fondazione Giovanni Agnelli", ha decretato **l'Istituto "S. Pertini" di Alatri** come il **Miglior Istituto Tecnico della provincia di Frosinone** secondo i parametri degli esiti universitari e occupazionali dei neo diplomati. Un risultato eccezionale che dimostra la qualità dell'offerta formativa erogata e un'indicazione preziosa per tutti gli studenti che terminano la Scuola secondaria di primo grado, nella scelta dell'indirizzo di studi che meglio soddisfi le proprie aspettative.



SONO APERTE LE ISCRIZIONI

In sicurezza avvalendoti della guida di personale esperto in sede centrale in via Madonna della Sanità nei seguenti orari:

Dalle 8.00 alle 14.00 dal lunedì al sabato

Pomeriggio –con prenotazione - dalle 14.00 alle 17.00 d al lunedì al venerdì – Telefono per prenotazioni 0775443005

On line

dal sito www.istitutopertini.alatri.it

I codici meccanografici dei nostri istituti sono:

Tecnico AGRARIO FRTA00301

Tecnico ECONOMICO FRTD003013

Tecnico Tecnologico CHIMICA, BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI FRTF003019

Tecnico Tecnologico INFORMATICA FRTF003019

IPIA Professionale MAT FRR100301C

Serale Tecnico ECONOMICO FRTD00350B



IPIA



ITA



ITE



ITI



ITT
Istituto Tecnico
Tecnologico

