

# CORSI DI STUDIO SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO

## I LICEI

---

### 1) LICEO DI STATO "C. RINALDINI" - Ancona

#### Liceo classico

- *Corso ordinamentale*
- *Opzione  $\pi$  (potenziamento asse matematico-scientifico)*
- *Opzione  $\delta t$  (tutela ambientale beni culturali)*

#### Liceo musicale (opzione latino plus)

#### Liceo delle scienze umane

- *Corso ordinamentale*
- *Opzione neuroscienze* - prevede il potenziamento curricolare di 1h di scienze naturali al biennio per approfondire l'insegnamento di scienze umane nell'ottica di sviluppo delle neuroscienze

#### Liceo Economico-Sociale

- *Corso ordinamentale*

- **Opzione diritto-** prevede, rispetto al quadro orario del LES ordinamentale, due ore di Diritto ed Economia in più nel Biennio e un'ora aggiuntiva al Triennio .

## 2) **LICEO SCIENTIFICO “G. GALILEI”- Ancona**

- *Liceo scientifico Tradizionale*
- *Liceo scientifico Informatico*
- *Liceo scientifico Umanistico*
- *Liceo scientifico Matematico*

La matematica e la fisica, affrontate anche dal punto di vista storico-filosofico oltre che scientifico, fungeranno da collante per consentire un reale collegamento tra le varie sfere del sapere. L'interazione tra tutte le discipline fornirà una visione trasversale e completa della cultura scientifica. Le ore aggiunte in matematica e fisica, fin dal primo anno, consentiranno di curare le attività di laboratorio e di acquisire i fondamenti del metodo scientifico. La collaborazione con l'Università di Camerino garantirà l'interazione con la realtà universitaria, nel supporto alla preparazione dei docenti e nelle metodologie didattiche; offrirà inoltre la possibilità di acquisire crediti universitari nelle facoltà scientifiche di questo ateneo.

- *Liceo scientifico Smart*

Pensato per gli studenti più esigenti, che amano gli approcci multiculturali e sognano orizzonti lontani, ha come obiettivo il conseguimento del livello C1-C2 della lingua, che viene perseguito con classi di massimo 20 alunni altamente motivati e preventivamente selezionati per le competenze già in possesso relativamente alla lingua inglese, alla matematica e alle scienze. Nel biennio le lezioni in lingua inglese passano da tre a sei, una al giorno; nel triennio da tre a cinque; le tre ore curricolari vengono potenziate da altrettante ore dedicate sia all'apprendimento di una materia scientifica (biologia o fisica o chimica) esclusivamente in lingua inglese, sia al training per il conseguimento delle certificazioni. La docenza in lingua è impartita da insegnanti di inglese, conversatori madrelingua ed esperti di settori scientifici dell'Università di Camerino o della Politecnica delle Marche. Il corso prevede anche esperienze annuali di pratica della lingua all'estero e attività ludiche/sportive/culturali sempre in lingua. Grazie a questa full immersion quinquennale, l'inglese concorre armonicamente alla formazione culturale dei nostri studenti più "smart".

- *Liceo scientifico opzione Scienze applicate*

## Offerta Trasversale

- Bilingue ( francese, spagnolo, tedesco, cinese )
- Potenziamento lingua inglese ( dalla prima )
- Potenziamento informatica
- Robotica
- Curvatura biomedica

è rivolto ai ragazzi che manifestano interesse ed attitudine verso lo studio della medicina e delle professioni sanitarie ed infermieristiche. Gli alunni, seguiti sia dai docenti di scienze che dal personale medico, dal terzo anno in poi avranno la possibilità di incrementare le loro competenze in questo ambito, grazie ad un monte ore aggiuntivo svolto in modalità lezione-laboratorio. L'indirizzo prevede anche l'esperienza "sul campo": alcune ore verranno infatti svolte all'interno delle strutture sanitarie del territorio. L'offerta formativa è trasversale, tutti gli alunni, iscritti a qualsiasi indirizzo/opzione, potranno accedere al percorso biologico con curvatura biomedica, fino al raggiungimento del limite numerico previsto.

### 3) IIS "SAVOIA-BENINCASA" – Ancona

#### Liceo Scientifico

- *Liceo Scientifico base*
- *Scienze applicate quadriennale* due settimane in più all'anno e un'ora in più al giorno. A numero chiuso ( max 25 )
- *Scienze applicate quinquennale*
- *Indirizzo informatico* due ore di informatica in tutti e cinque gli anni
- *Cambridgeinternational* E' un corso a numero chiuso, con 5 ore di inglese potenziato settimanali (3 con il docente italiano e 2 con il docente madrelingua) per tutto il quinquennio. Lo studio delle Scienze e della Matematica (e/o di un'altra materia scientifica) sarà svolto in lingua inglese.

#### Liceo Linguistico

- Liceo linguistico base

- Cambridge International (l'orario di inglese è potenziato da una presenza più forte del madrelingua e una disciplina del curriculum, generalmente di carattere scientifico, viene studiata in doppia lingua)
- Triennio Internazionale Esabac (corso di studi integrato che permette il conseguimento del doppio diploma di Stato italiano e BACCALAUREAT francese, con il quale si può accedere a tutte le università francesi, senza prova di lingua.)

#### **4) IIS "VOLTERRA ELIA"**

- Liceo scientifico scienze applicate

#### **5) LICEO ARTISTICO "E. MANNUCCI" – Ancona**

**Primo biennio comune**

**Secondo biennio e quinto anno - Indirizzi**

- Arti figurative
- Audiovisivo e multimedia
- Architettura e ambiente
- Design
- Grafica

## **6) LICEO SPORTIVO (Indirizzo del liceo scientifico “Cambi-Serrani - Falconara)**

*Discipline caratterizzanti: diritto ed economia dello sport, discipline sportive e scienze motorie e sportive.*

# GLI ISTITUTI TECNICI

## 1) IIS “Volterra-Elia”-Ancona

Biennio comune

INDIRIZZI (attivati dal terzo anno)

- *Chimica e materiali*
- *Elettronica-elettrotecnica*
- *Informatica e telecomunicazioni*
- *Meccanica e mecatronica*
- *Trasporti e logistica*

## 2) IIS “VANVITELLI-STRACCA-ANGELINI”- Ancona

INDIRIZZI:

- *Amministrazione, finanza e marketing (ESABAC TECHNO: doppio diploma italiano e francese)*
- *Costruzioni, ambiente e territorio*
- *Sistema moda*
- *Biotechnologie sanitarie*
- *Biotechnologie ambientali*
- *Agraria, agroalimentare e agroindustria*

### **3) IIS “SAVOIA-BENINCASA”- Ancona Istituto Tecnico Economico e del Turismo**

- *Amministrazione, finanza e marketing*
  - *Indirizzo base*
  - *Indirizzo sportivo (Discipline caratterizzanti: Economia aziendale e Management sportivo, Diritto e legislazione sportiva, Scienze Motorie e Sportive)*
  - *Indirizzo Sistemi informativi aziendali* Questo indirizzo, da scegliere dopo il biennio comune, permette di acquisire competenze avanzate nell'ambito della gestione dei sistemi informativi aziendali:
- *Istituto tecnico economico del turismo*

### **4) IIS “PODESTI-CALZECCHI-ONESTI”- Ancona**

- *Indirizzo grafica e comunicazione*

### **5) ITAS “VIVARELLI”- Fabriano/ IIS GARIBALDI”- Macerata (possibilità di convitto)**

- *Indirizzo Agraria, Agroalimentare e Agroindustrie*

# GLI ISTITUTI PROFESSIONALI

**“IIS PODESTI-CALZECCHI-ONESTI” - Ancona**

**SETTORE DEI SERVIZI**

Indirizzidi 5 anni

- *Servizi commerciali*
- *Servizi socio - sanitari*
- *Odontotecnico*
- *Ottico*

**SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO**

Indirizzodi 5 anni

- *Manutenzione e assistenza tecnica*

**IIS“PANZINI”- Senigallia e IIS “EINSTEIN-NEBBIA”- Loreto**

**SETTORE SERVIZI PER L'ENOGASTRONOMIA E L'OSPITALITA' ALBERGHIERA**

Indirizzi:

- *Enogastronomia*
- *Servizi di sala e di vendita*
- *Accoglienza turistica*



**IIS “GARIBALDI”- Macerata, IPSAA “SALVATI” -  
Monte Roberto**

SETTORE SERVIZI PER L’AGRICOLTURA E LO SVILUPPO  
RURALE

## **GLI ISTITUTI PROFESSIONALI - FP**

FORMAZIONE PROFESSIONALE: corsi triennali per il  
diploma di qualifica regionale presso **l’IIS Podesti-  
Calzecchi Onesti**

SETTORE SERVIZI

*Operatore del benessere - Acconciatura*

*Operatore del benessere – Estetica*

*Operatore ai servizi di vendita - E-commerce*

*Operatore amministrativo segretariale*

SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO

*Operatore alla manutenzione dei veicoli a motore*

*Operatore elettrico*

