

OFFERTA FORMATIVA  
dell'Istituto Omnicomprensivo  
- Fabro - Tr

Scuola Secondaria di secondo grado di  
**FABRO**



Scuola dell'Infanzia, Scuola Primaria, Scuola Secondaria di I e II Grado

*Una Scuola a dimensione interculturale*

Anno Scolastico 2014 - 2015

PIANO DELL'OFFERTA FORMATIVA  
SCUOLA SECONDARIA II GRADO DI FABRO  
ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'AMBIENTE E L'AGRICOLTURA

### **La nostra scuola**

L'Istituto Professionale per l'Agricoltura e per l'Ambiente "B. Marchino" di Fabro nasce con l'anno scolastico in corso grazie alla lungimiranza e alla determinazione dell'Ufficio Scolastico Regionale, del precedente Dirigente Scolastico Dott. Giuseppe Greco, del personale scolastico che si è dedicato al progetto e alle istituzioni locali e territoriali che hanno appoggiato l'idea e supportato l'iniziativa di docenti e dirigenza che hanno lavorato negli anni scorsi alla creazione della scuola.

L'I.P.A.A. "B. Marchino" si inserisce in un territorio che vanta una tradizione agricola consolidata che continua a svolgere un'importante funzione nell'economia provinciale e regionale, sia per la capacità di assorbimento occupazionale sia come fonte primaria di reddito familiare o di integrazione dello stesso, grazie alla rete di aziende agricole e consorzi diffusi nel nostro territorio.

### **I.P.A.A. "B. Marchino"**

La scuola è intitolata a Bruno Marchino, nato a Ficulle il 25 febbraio 1907 da una famiglia di contadini: fu in prima fila nella lotta contro la mezzadria, capolega nella zona dell'Alto Orvietano dal 1948 in poi, tra i primi coltivatori a introdurre tecniche innovative e a ribadire la necessità di una formazione di alto livello anche per chi lavora in agricoltura, comprese le donne. Consigliere nel primo Consiglio elettivo della Provincia di Terni nel 1952 e Assessore effettivo, ha dato una forte spinta all'agricoltura di tutta la Provincia in un periodo di grave crisi per tutti i settori produttivi e si è impegnato affinché la Provincia apportasse il proprio contributo a un piano regionale di sviluppo dell'agricoltura.

Nella zona dell'Alto Orvietano fu l'artefice della prima meccanizzazione in agricoltura, diede impulso alla costruzione di scuole e sempre in prima fila nella difesa dei diritti dei contadini: ha ricevuto il 2° premio nazionale dal Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste nel 1957, nella categoria della Piccola Proprietà contadina fra le aziende agricole per l'aumento della produttività dell'annata agraria del 1955-56.

Fu Sindaco di Montegabbione dal 1956 al 1975.

### **Caratteristiche della comunità sociale e del territorio in cui la scuola opera**

Il nostro territorio, per lo più collinare e costellato da paesi e borghi in parte fortificati e da un'edilizia rurale sparsa, si espande per un'area di circa 380 kmq, ha circa diecimila residenti con una densità abitativa relativamente bassa ed è un generatore di naturalità dell'Umbria. L'Alto Orvietano ancora oggi ha un'economia agricola che fa affidamento su una spiccata vocazione turistica ed agrituristica, ancorché la struttura ricettiva risulti insufficiente sia da un punto di vista quantitativo e distributivo, che da quello qualitativo. Da sempre crocevia di genti e

culture diverse, il territorio presenta un patrimonio archeologico, storico, artistico e demo-etno-antropologico di assoluto valore, in parte ancora da scoprire e studiare. Il nostro Istituto, dunque, raccoglie una sfida di alto profilo per un territorio che storicamente ricopre un ruolo importante nel quadro dell'economia regionale e che ha - da sempre - un naturale e proficuo rapporto con le province e le regioni limitrofe, vista anche la sua collocazione geopolitica.

L'Istituto Professionale per l'Agricoltura e per l'Ambiente non nasce, però, per il solo territorio dell'Alto Orvietano, anche se a questo si rivolge in via primaria e grazie a questo ha potuto vedere la luce, ma nasce semmai per ampliare il quadro dell'Offerta Formativa dell'intero Sistema Scolastico della Provincia di Terni e dell'intera Regione dell'Umbria e ha l'ambizione di diventare punto di riferimento ed elemento di attrazione per le ragazze e i ragazzi che hanno una predisposizione all'economia agricola e una vocazione a un rapporto diretto e virtuoso con la natura, soprattutto in un'epoca come questa, in cui il ritorno alla terra e la valorizzazione dei prodotti della terra è tema di dibattito a ogni livello.

L'Istituto propone un'offerta formativa completa e strutturata che permette ai giovani che intendono seguire questo percorso di ottenere - dopo il primo triennio - la qualifica di operatore agricolo e, qualora lo studente decida di affrontare anche il biennio successivo, quella di agritecnico.

### **La nostra mission**

L'I.P.A.A. "B. Marchino" di Fabro ha l'obiettivo di prendersi cura degli studenti per formare cittadini consapevoli e capaci professionisti, che aspirino a una società equa e accogliente, solidale e giusta, fondata sul rispetto della natura e dei diversi approcci e interessi culturali.

L'I.P.A.A. "B. Marchino" ha come primo interesse il processo educativo e formativo dello studente, per consentirgli l'acquisizione di conoscenze, competenze e capacità propedeutiche per il suo futuro lavorativo e aggiornate agli indirizzi delle politiche comunitarie in materia, in relazione ai profili professionali di riferimento dell'Istituto. L'Istituto "B. Marchino" assicura una offerta formativa di qualità che fornisca ai suoi studenti una solida base culturale in cui saperi scientifici, tecnologici ed umanistici siano ben coordinati, puntando molto sulla collaborazione della classe docente e favorendo lavori che abbiano una chiara e marcata impronta multidisciplinare.

L'Istituto è impegnato a rafforzare e a consolidare una ancor più stretta e proficua interazione con il territorio, le sue Istituzioni e le realtà cooperative, aziendali e associative presenti nella zona per poter costruire un solido terreno di scambio che dia agli studenti la possibilità di acquisire sul campo alcune competenze professionalizzanti, che possano legarsi in modo virtuoso con le conoscenze teoriche

studiate nelle ore di aula e utili a creare le adeguate abilità cognitive per risolvere problemi e per muoversi, sia singolarmente che in lavoro in team.

### ORARIO DI FUNZIONAMENTO

L'Istituto Professionale per l'Agricoltura e per l'Ambiente garantisce una Offerta Didattica settimanale ripartita in 33 ore da svolgersi dal lunedì al sabato con orario quotidiano 8.10/13.40

Coordinatore di plesso: Prof. Francesco Boria

### ORARIO SETTIMANALE DELLE LEZIONI

LUNEDI'	8:10 - 9:40	Lettere
	9:40 - 10:40	Storia
	10:40 - 11:40	Informatica
	11:40 - 12:40	Matematica
	12:40 - 13:40	Geografia
MARTEDI'	8:10 - 9:40	Scienze Agrarie
	9:40 - 10:40	Inglese
	10:40 - 11:40	Inglese
	11:40 - 12:40	Scienze Naturali
	12:40 - 13:40	Scienze Naturali
MERCOLEDI'	8:10 - 9:40	Lettere
	9:40 - 10:40	Lettere
	10:40 - 11:40	Storia
	11:40 - 12:40	Matematica
	12:40 - 13:40	Matematica
GIOVEDI'	8:10 - 9:40	Scienze Agrarie
	9:40 - 10:40	Inglese
	10:40 - 11:40	Ed. Fisica
	11:40 - 12:40	Ed. Fisica
	12:40 - 13:40	Religione

VENERDI'	8:10 - 9:40	Esercitazioni Agrarie
	9:40 - 10:40	Esercitazioni Agrarie Chimica Agraria
	10:40 - 11:40	Esercitazioni Agrarie Fisica
	11:40 - 12:40	Chimica Agraria
	12:40 - 13:40	Matematica
SABATO	8:10 - 9:40	Esercitazioni Agrarie
	9:40 - 10:40	Fisica
	10:40 - 11:40	Matematica
	11:40 - 12:40	Diritto
	12:40 - 13:40	Diritto

### ORARIO RICEVIMENTO GENITORI

Docenti	Insegnamento	Orario
Pasqualini Loredana	Lettere, Storia	mercoledì 11:40- 12:40
Boria Francesco	Matematica, Fisica e Informatica	venerdì 11:40 - 12:40
Clementucci Ambra	Esercitazioni Agrarie	venerdì 11:40 - 12:40
Laureti Matteo	Educazione Fisica	giovedì 8:40 - 9:40
Battistelli Benedetta	Chimica Agraria	venerdì 10:40 - 11:40
Bovino Sonia	Diritto	sabato 9:40 - 10:40
Massetti Susanna	Scienze Naturali - Sostegno	martedì 10:40 - 11:40
Frosinini Claudia	Inglese	giovedì 8:40 - 9:40
Tosi Luca	Scienze Agrarie	martedì 9:40 - 10:40
Lupi Michela	Sostegno	venerdì 10:40 - 11:40

I colloqui individuali con i genitori si terranno durante la prima settimana completa (senza festività) di ogni mese, nel giorno e nell'ora sopra riportati.

Le settimane di ricevimento saranno: 3-8 novembre; 1-6 dicembre; 12-17 gennaio; 2-7 febbraio; 2-7 marzo; 13-18 aprile; 4-9 maggio.

E' possibile inoltre fissare un colloquio con i docenti in orario e data diversa da quelle previste previo appuntamento.

Sono inoltre previsti i seguenti incontri con i genitori:

- (a) 1 dicembre: colloqui generali;
- (b) 11 febbraio: valutazione del I quadrimestre
- (c) 30 marzo: colloqui generali;
- (d) 15 giugno: valutazione del II quadrimestre

## **PROGETTI E LABORATORI PER L'ANNO SCOLASTICO 2014/2015**

<b>TITOLO</b>
<b>Adotta un albero d'arance a scuola 2014-2015</b>
<b>Progetta l'Energia</b>
<b>Orto sinergico</b> (in collaborazione con Scuola dell'Infanzia e Primaria di Parrano)
<b>Dalla semina al consumo - Associazione Piano Terra (commercio equo e solidale) e UniCoop Tirreno</b> Esperto esterno: Massimo Luciani 327/9788935
<b>Orto CooperAttivo - Cooperativa Oasi Agricola e UniCoop Tirreno</b> Referenti esterni: Maurizio Tomasselli (Oasi) e Emanuela Castorri (UniCoop)
<b>Chef di Natura - Corpo Forestale dello Stato</b> Referente esterno: Carlo Menichetti (agente del Centro Educazione Ambientale per recupero fauna selvatica Monte Peglia - Formichella)
<b>Conoscere il territorio</b> Referente: Alessandra Amori (responsabile Centro Educazione Ambientale Monte Peglia)
<b>Alternanza Scuola/Lavoro</b>

## Uscite Didattiche

Luogo	periodo
Fabro: Mostra del Tartufo	novembre
Alviano: Mostra Olio e Farro	Novembre
Montegabbione: Festa del Maiale	7 febbraio
Conoscenza del territorio in relazione ai progetti	Da definire

## Obiettivi

### Finalità Generali

La Proposta formativa indicata nel POF si propone il raggiungimento, a fine ciclo, dei seguenti obiettivi trasversali, legati a valori civili, culturali, professionali.

Le "Finalità e gli obiettivi trasversali" impegnano tutti i componenti dei consigli di classe in termini di coerenza educativa e di operatività disciplinare.

Le "Finalità generali" dell'Istituto si articolano in:

- (a) Obiettivi Educativi Trasversali
- (b) Obiettivi Culturali Trasversali
- (c) Obiettivi Metodologici Trasversali
- (d) Obiettivi Professionali Specifici

Per ciascuna categoria di obiettivi sono indicate le relative Conoscenze, Competenze, Capacità dove per conoscenze si intende l'acquisizione dei contenuti (teorie, principi, concetti, termini, tematiche, argomenti, regole, procedure, metodi e tecniche), per competenze si intende l'utilizzazione delle conoscenze acquisite per eseguire compiti assegnati e per capacità si intende la rielaborazione critica ed autonoma delle conoscenze e competenze per risolvere nuove situazioni in contesti diversi.

Per le classi del primo biennio, nella programmazione di classe e in quella disciplinare, si è tenuto conto degli obiettivi espressi negli assi culturali e delle competenze da valutare e certificare a conclusione del primo biennio.

## Obiettivi Educativi Trasversali

<b>CONOSCENZE</b>	<p>(1) Conoscere i diritti e i doveri della persona in un contesto sociale di reciproco rispetto e il principio di uguaglianza tra le persone;</p> <p>(2) Conoscere il proprio corpo e rispettarlo avendo cura della propria salute.</p>
<b>COMPETENZE</b>	<p>1. Riconoscere e praticare la parità dei diritti e dei doveri tra uomini e donne;</p> <p>2. Conoscere l'ambiente circostante e sapersi muovere in esso in autonomia, consapevoli dei rischi e delle opportunità;</p> <p>3. Saper coordinare l'attività di gruppo.</p>
<b>CAPACITA'</b>	<p>(1) Saper considerare la diversità di ideologie e di opinioni un'occasione per un confronto e una ricerca comune di valori unificanti;</p> <p>(2) Riconoscere il diritto alla diversità etnica, religiosa, culturale, razziale, accettarlo come fonte di arricchimento;</p> <p>(3) Saper accogliere la presenza del disabile nella comunità scolastica, collaborando per l'integrazione possibile nella scuola, nella società, nel mondo del lavoro;</p> <p>(4) Saper accogliere la presenza del disabile nella comunità scolastica, collaborando per l'integrazione possibile nella scuola, nella società, nel mondo del lavoro;</p> <p>(5) Saper apprezzare i valori dell'amicizia, della vita relazionale e della qualità della vita;</p> <p>(6) Saper valutare e autovalutarsi con senso critico;</p> <p>(7) Avere stima di sé.</p>



## Obiettivi Culturali Trasversali

<b>CONOSCENZE</b>	<p>Conoscere le strutture portanti le discipline oggetto di studio;</p> <p>Conoscere i diversi tipi di linguaggio;</p> <p>Conoscere i pacchetti applicativi informatici più diffusi per utilizzare strumenti informatici e telematici;</p> <p>Conoscere e comprendere fatti e fenomeni collocati nel tempo e nello spazio.</p>
<b>COMPETENZE</b>	<p>Saper utilizzare la lingua italiana parlata, scritta e trasmessa per entrare in rapporto con gli altri;</p> <p>Comprendere, saper analizzare e sintetizzare un testo letterario, scientifico, tecnico e linguistico;</p> <p>Saper lavorare autonomamente e in gruppo;</p> <p>Saper comunicare, attraverso il linguaggio formale, scritto e orale, concetti e idee;</p> <p>Saper tradurre uno stesso concetto in linguaggi diversi.</p>
<b>CAPACITA'</b>	<p>Porsi problemi e prospettare soluzioni;</p> <p>Acquisire capacità logico-deduttive;</p> <p>Saper inquadrare in uno schema logico questioni diverse;</p> <p>Saper comprendere e riconoscere l'interazione fra mondo fisico, biologico e comunità umane;</p> <p>Acquisire un metodo di studio che fornisca elementi di autonomia;</p> <p>Saper considerare criticamente affermazioni e informazioni per arrivare a convinzioni fondate e a decisioni consapevoli.</p>

## Obiettivi Metodologici Trasversali

<b>CONOSCENZE</b>	(1) Essere in grado di ritrovare le informazioni necessarie.
<b>COMPETENZE</b>	(1) Conoscere le informazioni necessarie per la soluzione di problemi di diversa natura; (2) Apprendere strutture e saperle trasferire, a nuove situazioni, per operare in ambienti in continuo cambiamento.
<b>CAPACITA'</b>	(1) Saper riconoscere e trovare vie di soluzione a problemi anche nuovi; (2) Saper prendere decisioni e assumere responsabilità; (3) Acquisire capacità di lavoro interattivo e di lavoro di gruppo.

## Obiettivi Professionali Specifici per l'Istituto Professionale per l'Agricoltura e per l'Ambiente

<b>CONOSCENZE</b>	<p>Conoscere gli elementi necessari per una corretta gestione aziendale;</p> <p>Le informazioni tecnico-economiche propedeutiche all'attività di produzione agricola;</p> <p>Acquisire conoscenze nel campo delle divisioni dei fondi rustici, del rilievo delle superfici, dell'assetto territoriale dal punto di vista ecologico e della difesa dell'ambiente;</p> <p>Acquisire concetti utili per valutare l'efficienza delle scelte imprenditoriali;</p> <p>Acquisire informazioni tecnico-economiche propedeutiche all'attività di produzione, trasformazione e commercializzazione dei prodotti agro-alimentari.</p>
<b>COMPETENZE</b>	<p>Eseguire le operazioni di preparazione del fondo, messa a dimora e cure colturali di piantagioni erbacee, arboree;</p> <p>Collaborare alla disposizione e alla lettura di analisi chimiche e microbiologiche di acque, terreni e prodotti agricoli;</p> <p>Saper allestire piccole aree verdi attrezzate.</p>
<b>CAPACITA'</b>	<p>Acquisire le capacità necessarie ad affrontare le tematiche relative alla gestione del paesaggio e dell'ambiente;</p> <p>Biodiversità, ecologia, ambiente.</p>

## **UFFICI**

Via Giovanni XXIII, n° 13 - Fabro Scalo

### **PRESIDENZA**

Tel.: 0763 832044 – 839175

Dirigente Scolastico:  
Dott.ssa Maravalle Cristina  
([cristina.maravalle@istruzione.it](mailto:cristina.maravalle@istruzione.it))

Collaboratore Vicario  
Ins. Topo Rosa Maria  
([ros1055@libero.it](mailto:ros1055@libero.it))

Secondo Collaboratore  
Prof. Cipolla Riccardo  
([cipolla.riccardo@alice.it](mailto:cipolla.riccardo@alice.it))

### **SEGRETERIA**

Tel.: 0763 832044/839175

Fax: 0763 832129

E-mail: [tric815008@istruzione.it](mailto:tric815008@istruzione.it)  
[tric815008@pec.istruzione.it](mailto:tric815008@pec.istruzione.it)

Apertura al pubblico: ore 11.00 – 13.00 dal lunedì al sabato

Ore 15.00 – 16.30 lunedì, martedì e venerdì

Il Dirigente Scolastico riceve su appuntamento

Direttore dei Servizi Generali Amministrativi: Rag. Berilli Danila

SITO WEB

[www.icao.it](http://www.icao.it)