

	<p>MINISTERO DELL'ISTRUZIONE ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "CARLO CALVI"</p> <p>✉ VIA RICOTTI, 29 – VOGHERA – 27058 ☎ 0383/41854-213556 ☎ 0383/368594</p> <p>web: www.istitutocalvi.edu.it e-mail pvis00800x@istruzione.it pvis00800x@pec.istruzione.it SEDE CENTRALE: Voghera, v. Ricotti 29 <u>SEZIONI DISTACCATE:</u> "A. Maragliano" Voghera – Ipsia Calvi di Varzi</p>	
---	---	---

Ai ragazzi e alle ragazze che si iscrivono al primo anno delle scuole superiori e alle loro famiglie

OGGETTO: ATTIVAZIONE DI UN NUOVO CORSO PROFESSIONALE AD INDIRIZZO "AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERRITORIO E GESTIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE" PRESSO L'IPSA DI VARZI

Cari ragazzi e ragazze, preg.me famiglie,

vi comunico con molta soddisfazione che l'Istituto "Calvi" attiverà, a partire dall'anno scolastico 2021/2022, un **nuovo corso professionale statale quinquennale** ad indirizzo "Agricoltura, sviluppo rurale valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane" **presso la sede di Varzi**, che si aggiunge al tradizionale corso statale di "Manutenzione ed assistenza tecnica".

Il nuovo corso di studi, oltre a fornire una **solida base culturale** nelle discipline di "tradizionali" (italiano, storia, matematica, scienze, inglese), che già si conoscono dalla scuola media e che sono comuni a tutti i corsi professionali, **approfondisce gli aspetti relativi alla produzione, valorizzazione e commercializzazione dei prodotti agricoli, agro-industriali e forestali del territorio**, preparando gli studenti ad operare nella gestione di allevamenti, sistemi produttivi di colture erbacee ed arboree e filiere agro-alimentari presenti sul territorio, con particolare attenzione alla salvaguardia ambientale nel rispetto delle normative nazionali e comunitarie.

Ritengo che la conoscenza delle **specificità del territorio** (economie green e slow, via del Sale, eccellenze enogastronomiche, biodiversità) da parte dei giovani sia un fattore chiave per lo sviluppo socioeconomico dell'Alto Oltrepò e per il rafforzamento delle comunità locali, favorendo la **conoscenza del ricco patrimonio ambientale, enogastronomico e culturale** delle aree rurali e montane delle "Quattro Province".

Il nuovo percorso di studi, in particolare, tratta i seguenti argomenti:

- produzione e trasformazione dei prodotti di qualità;
- gestione di allevamenti/acquaculture;
- gestione dei processi produttivi delle filiere selvicolturali;
- controllo sicurezza, qualità, tracciabilità e tipicità dei prodotti;
- rappresentazione delle caratteristiche ambientali e agro-produttive del territorio;
- conservazione di parchi e aree protette e ricreative, prevenzione del degrado ambientale, realizzazione di strutture a difesa delle zone a rischio idrogeologico;
- valorizzazione energetica e agronomica delle biomasse;
- gestione dei reflui zootecnici e agroalimentari;
- valorizzazione delle filiere agro-alimentari e forestali, tramite attività di promozione e marketing

(riporto in allegato a titolo indicativo il quadro orario delle discipline previste per ciascun anno di corso).

Come per tutti i percorsi di istruzione professionale statali sono previste attività di “stage” (ex **alternanza scuola-lavoro**, ora denominate “PCTO”) per un totale minimo di **210 ore, da svolgere negli ultimi tre anni**.

Le attività di “stage” si svolgeranno presso aziende agricole e agrituristiche, strutture ricettive del turismo, aziende delle filiere agro-alimentari e forestali, allevamenti, enti territoriali.

Alla conclusione del percorso di studi, di cinque anni, gli studenti potranno accedere all’Esame di Stato (“**esame di Maturità**”) e conseguire il **Diploma** di Istituto Professionale ad Indirizzo "Agricoltura, sviluppo rurale valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane".

Si tratta di un diploma vero e proprio, **ricosciuto su tutto il territorio nazionale** e nell'ambito più vasto della Comunità Europea, con il quale è possibile svolgere un'ampia gamma di attività in aziende agricole e agro-industriali, allevamenti zootecnici, commercio di prodotti agricoli e agroalimentari, imprese agrituristiche, enti che si occupano di parchi, boschi e aree protette.

Il titolo di studio consente inoltre di accedere alla **professione di agrotecnico** (dopo un tirocinio ed un esame), di **proseguire gli studi all’Università** o di frequentare gli Istituti di Formazione Superiore (**ITS e IFTS**) recentemente introdotti nell’ordinamento scolastico. A riguardo vi informo che dall’a.s. 2018/2019, presso la sede di Varzi, è possibile, dopo il diploma, **specializzarsi ulteriormente** frequentando un corso di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS) della durata di un anno, nelle tematiche relative al turismo, cibo e ambiente.

La Comunità Montana Alto Oltrepò ha manifestato grande interesse per l’attivazione del nuovo corso di studi ed ha assicurato il suo supporto alle famiglie che decideranno di iscrivere ragazzi e ragazze al nuovo corso presso l’Ipsia di Varzi **fornendo gratuitamente a tutti coloro che si iscriveranno i libri scolastici in forma digitale e un dispositivo (computer o tablet) per poterli consultare**.

Sono convinta che l’avvio del percorso quinquennale di Istruzione professionale ad Indirizzo “Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane” presso la sede di Varzi dell’Istituto Calvi, rappresenti una grande opportunità per voi ragazzi e ragazze e per le Vostre famiglie.

Certa che l’attivazione del nuovo corso di studi abbia suscitato l’interesse vostro e delle vostre famiglie, vi ricordo che è **possibile iscriversi al corso di studi on-line dal 4 al 25 gennaio 2021** - indicando il codice meccanografico della sede di Varzi dell’Istituto Calvi (PVRI00802L) e il corso (“Agricoltura, sviluppo rurale valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane”) - e vi saluto cordialmente.

Nel prossimo periodo verranno programmate iniziative volte a far conoscere nel dettaglio questo nuovo corso. Pubblicheremo sul nostro sito istituzionale www.istitutocalvi.edu.it e sul sito del comune di Varzi il calendario di tali eventi.

In particolare segnalo che **sabato 19 dicembre 2020 alle ore 11:30** si svolgerà una videoconferenza su Google meet al link <https://meet.google.com/jvd-yawu-fky> rivolta alle famiglie nella quale sarà descritto il nuovo corso di studi e alla quale siete invitati a partecipare, se interessati. In ogni caso potete prendere appuntamento con un referente dell’orientamento dell’IIS Calvi chiamando il numero 0383-41854.

La Dirigente Scolastica dell’Istituto “Calvi” di Voghera

Dott.ssa Sabina Depaoli

Il Presidente della Comunità Montana dell’Oltrepò Pavese

Dott. Giovanni Palli

Allegato – quadro orario indicativo del corso “Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane”

DISCIPLINA	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	5°anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	1	2	2	2	2
Inglese	3	3	2	2	2
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Matematica	4	4	3	3	3
Geografia generale ed economica	1	-	-	-	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Scienze integrate	4	5	-	-	-
Ecologia e pedologia	4	3	-	-	-
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2	2	-	-	-
Laboratorio di scienze e tecnologie agrarie	4	4	-	-	-
Laboratorio di biologia e di chimica applicata	-	-	3	3	-
Agronomia del territorio e forestale	-	-	3	2	3
Tecniche delle produzioni vegetali e zootecniche	-	-	3	3	3
Economia agraria e legislazione di settore	-	-	4	3	4
Gestione e valorizzazione delle attività produttive	-	-	3	3	3
Logistica e marketing dei prodotti agroalimentari	-	-	-	2	2
Agricoltura sostenibile e biologica	-	-	2	2	3
TOTALE ORE SETTIMANALI	32	32	32	32	32

Orario settimanale delle lezioni: da lunedì a venerdì.

Lunedì, mercoledì, giovedì: ore 08.00 – 14.00, due intervalli da 10 minuti;

Martedì e venerdì: ore 08.00 – 14.10, due intervalli da 10 minuti.