

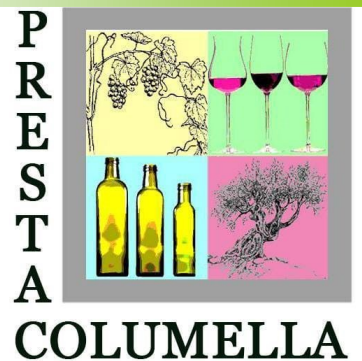


FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per Interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV



**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE**



**ISTITUTO TECNICO PER IL SETTORE TECNOLOGICO  
AGRARIA, AGROALIMENTARE, AGROINDUSTRIA**

**Diurno e serale**

**LECCE**



**Sede centrale: Prov.le S.Pietro in Lama**

**TEL.0832359812 - FAX 0832 359642**

**[www.istitutocolumella.it](http://www.istitutocolumella.it)**

**[leis00100e@istruzione.it](mailto:leis00100e@istruzione.it)**



## **L'I.I.S.S. TECNICO AGRARIO PRESTA- COLUMELLA**

si presenta al territorio con un'offerta formativa ampia, da sempre centrata sui bisogni educativi degli studenti, grazie all'ambiente relazionale sereno e positivo e alle solide risorse professionali.

Una scuola rivolta a tutti, che crea figure professionali pronte per il mondo del lavoro attraverso l'apprendimento di nuove tecnologie, innovazione e conoscenza approfondita della filiera e dell'ambiente che afferma tutti i valori del territorio salentino

# ISTITUTO TECNICO AGRARIO



Ha competenze nel campo dell'organizzazione e della gestione delle attività produttive, trasformative e valorizzative del settore, con attenzione alla qualità dei prodotti ed al rispetto dell'ambiente; Interviene, altresì, in aspetti relativi alla gestione del territorio, con specifico riguardo agli equilibri ambientali e a quelli idrogeologici e paesaggistici.

## Biennio comune

DISCIPLINE	CLASSI	
	1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4
LINGUA INGLESE	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2
MATEMATICA	4	4
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2
SCIENZE INTEGRATE (Scienze della Terra e Biologia)	2	2
SCIENZE INTEGRATE (Fisica)	3	3
SCIENZE INTEGRATE (Chimica)	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPR. GRAFICA	3	3
TECNOLOGIE INFORMATICHE	3	
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE		3
RELIGIONE CATTOLICA O ATT. ALTERNATIVA	1	1
<b>TOTALE ORE SETTIMANALI</b>	<b>32</b>	<b>32</b>
<i>di cui LABORATORIO</i>		<b>8</b>



# Indirizzo “Produzione e trasformazione”

Nell’articolazione “Produzioni e trasformazioni” vengono approfondite le problematiche collegate all’organizzazione delle produzioni animali e vegetali, alle trasformazioni e alla commercializzazione dei relativi prodotti, all’utilizzazione delle biotecnologie.

DISCIPLINE	2° BIENNIO		5° ANNO
	3ª	4ª	5ª
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2
MATEMATICA	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2
COMPLEMENTI DI MATEMATICA	1	1	
PRODUZIONI VEGETALI	5	4	4
PRODUZIONI ANIMALI	3	3	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATT. ALTERNATIVA	1	1	1
TRASFORMAZIONE DEI PRODOTTI	2	3	3
ECONOMIA, ESTIMO, MARKETING E LEGISL.	3	2	3
GENIO RURALE	3	2	
BIOTECNOLOGIE AGRARIE		2	3
GESTIONE DELL'AMB. E DEL TERRITORIO			2
<b>TOTALE ORE SETTIMANALI</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>
<b>di cui LABORATORIO</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	



# Indirizzo “Gestione Ambiente e Territorio”

Nell’articolazione “Gestione dell’ambiente e del territorio” vengono approfondite le problematiche della conservazione e tutela del patrimonio ambientale, le tematiche collegate alle operazioni di estimo e al genio rurale.

DISCIPLINE	2° BIENNIO		5° ANNO
	3°	4°	5°
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3
STORIA, CITTADINANZA E COSTITUZIONE	2	2	2
MATEMATICA	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2
COMPLEMENTI DI MATEMATICA	1	1	
PRODUZIONI VEGETALI	5	4	4
PRODUZIONI ANIMALI	3	3	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATT. ALTERNATIVA	1	1	1
TRASFORMAZIONE DEI PRODOTTI	2	2	2
ECONOMIA, ESTIMO, MARKETING E LEGISL.	2	3	3
GENIO RURALE	2	2	2
BIOTECNOLOGIE AGRARIE	2	2	
GESTIONE DELL'AMB. E DEL TERRITORIO			4
<b>TOTALE ORE SETTIMANALI</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>
<i>di cui</i> <b>LABORATORIO</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	



# Sbocchi professionali

Al termine di questo percorso, il Diplomato avrà accesso a tutti i percorsi universitari, potrà proseguire gli studi nei corsi IFTS, ITS, nei corsi di Formazione Professionale post diploma.

Potrà inserirsi direttamente nel mondo del lavoro e accedere ai percorsi di studio e di lavoro previsti per l'accesso agli albi delle professioni tecniche.

Sbocchi professionali: partecipare ai concorsi pubblici, lavorare con varie funzioni nelle imprese agricole e zootecniche, trovare impiego presso aziende e cooperative agricole nelle direzioni amministrative, lavorare come ITP insegnante tecnico pratico negli Istituti Agrari, svolgere la libera professione, come PERITO AGRARIO

Il Perito Agrario è una figura dotata di competenze specialistiche in più ambiti, dall'agronomia, alle produzioni vegetali e zootecniche, fino alla politica agraria, il diritto agrario e le normative del settore. Egli è in grado di definire e coordinare i programmi di allevamento e quelli colturali e conoscere i sistemi di gestione economico-finanziaria delle aziende.

Per effettuare opere di miglioramento fondiario possiede conoscenze di disegno tecnico e progettazione, di tecnica delle costruzioni, di tecnologia rurale e di topografia.

Egli possiede inoltre conoscenze di economia e di estimo rurale ed è in grado di valutare i danni alle colture, dovuti a eventi meteorologici o accidentali.

Dirige e amministra le cooperative e le aziende agrarie e zootecniche che si occupano della produzione, commercializzazione e vendita di prodotti agricoli e zootecnici.

Fornisce inoltre l'assistenza tecnica per la stipulazione di contratti agrari e l'analisi dei costi di produzione, ed in generale offre assistenza tecnico-economica ai produttori sia singoli che associati. Compete la direzione e la manutenzione di parchi e giardini delle aree urbane.

## LA SCUOLA CHE TI AVVICINA AL MONDO DEL LAVORO E DELL' UNIVERSITA'



## Dotazioni dell'istituto

34 Ettari di azienda agraria comprendente olivi, viti, frutteti, seminativi, orti, piante officinali, verde forestale e vivaistico

Serre e colture protette

Centralina Hort@- supporto informatico per la gestione sostenibile delle colture presenti in azienda

Sala e laboratorio per le trasformazioni agroalimentari

Deposito e ricovero attrezzi per la gestione dell'azienda agraria.

Laboratorio di chimica

Laboratorio di agronomia e fitopatologia

Laboratorio di scienze animali ed estrazione degli olii essenziali

Laboratori di informatica

Campo pallavolo/pallacanestro/calcio/palestra



## PCTO

Oltre alle conoscenze acquisite in aula, puntiamo nei percorsi di alternanza scuola lavoro.

Grazie alla convenzione stipulate con moltissime aziende fortemente radicate sul territorio appartenenti all'intera filiera agro, florovivaismo, cantine, frantoi, apicoltori, allevamenti, birrifici solo per citarne alcuni.

Un grande lavoro che viene svolto grazie ai nostri Tutor che accompagnano gli studenti in questa importante esperienza con lo scopo prioritario di instradarli verso scelte consapevoli per il proprio futuro.

I percorsi formativi offerti, mantenuti sempre attinenti all'indirizzo prescelto, comprendono corsi sulla sicurezza, visite ad aziende leader del settore, corsi di informatica, partecipazione a fiere, esposizioni e congressi, stage lavorativi in azienda in Italia ed all'estero.

I percorsi escono dunque anche dai confini nazionali assumendo una dimensione europea con i progetti Erasmus in cui gli studenti hanno la possibilità di misurarsi con realtà lavorative estere, perfezionando la lingua straniera.

### Progetti e PTOF

Partnership con UNISALENTO—Viticoltura ed Enologia

Progetto PON Patrimonio Culturale- **PARCO ARCHEOLOGICO RUDIAE**

Progettazione e realizzazione spazi verdi **Nuova Stazione Ferroviaria**

Progetto linguistico **FULLBRIGHT** con assistente linguistico in lingua madre



### Concorsi

**Tipici di Gusto** in collaborazione con COOP Alleanza.3

Festival Internazionale della **Public History III edizione**

Progetto «**Orto della Legalità**»



### Manifestazioni

Orientamento - **I Canti nei borghi**

Cerimonia lapide commemorativa l'Ambasciatore





# PCTO

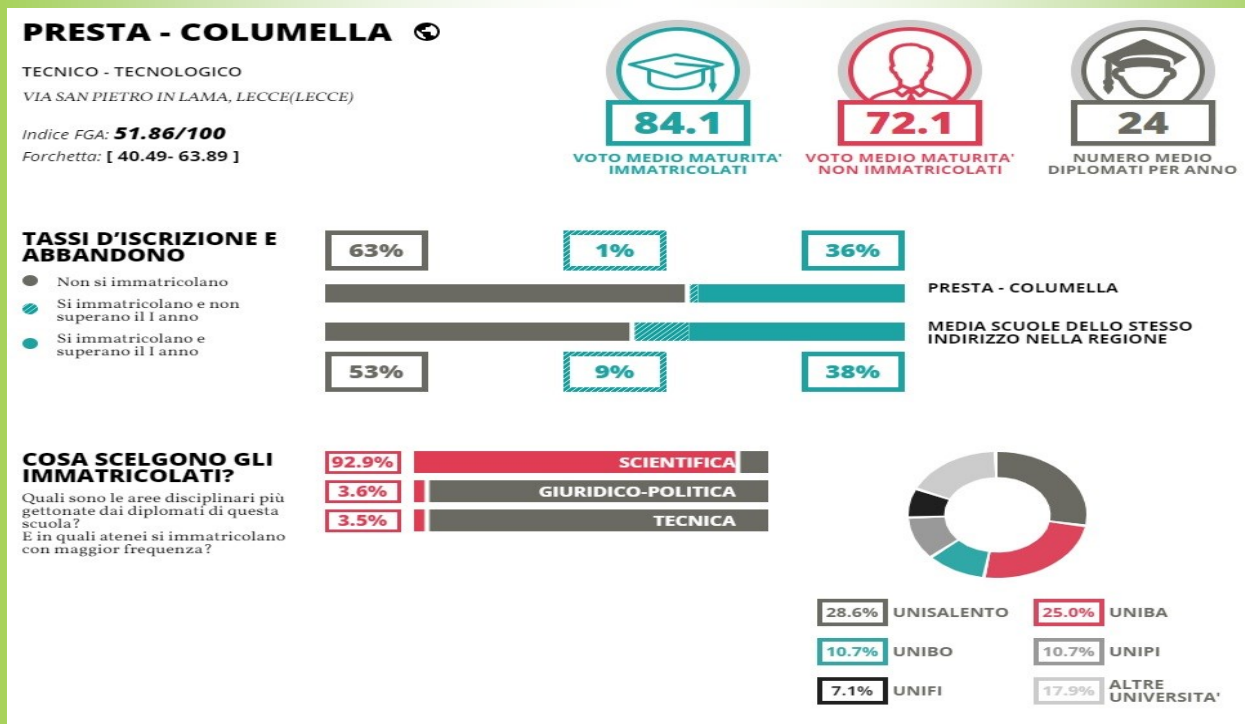
## Azienda Agraria Presta Columella





# EDUSCOPIO 2020 - 2021

Nell'indagine EDUSCOPIO, il Tecnico Agrario del Presta Columella è al terzo posto per crediti ottenuti dagli studenti universitari, fra tutti i tecnici tecnologici in un raggio di trenta chilometri da Lecce. I diplomati che si iscrivono all'università, per il 92% scelgono lauree scientifiche.

Inoltre, è il Tecnico Tecnologico con la maggiore coerenza fra indirizzo di studi e occupazione.



Stai visualizzando le scuole di indirizzo **Tecnico - Tecnologico** in un raggio di **30km** da **LECCE**

Denominazione	Ente	Prov.	Comune	 (i)	 (i)	% Diplomati in regola
PRESTA - COLUMELLA		LECCE	LECCE	42.55	25	55.4
ENIRCO FERMI		LECCE	LECCE	48.42	24.39	53.2
ENRICO MATTEI		LECCE	MAGLIE	45.29	21.95	58.2
GALILEI (IS GALILEI - COSTA)		LECCE	LECCE	29.9	16.28	66.8
ENRICO MEDI		LECCE	GALATONE	45.83	10.17	57.6
EZIO VANONI		LECCE	NARDO'	52.17	7.69	43
MICHELE LAPORTA		LECCE	GALATINA	49.41	7.14	59.5
GRAZIA DELEDDA		LECCE	LECCE	40.18	0	58.5
FERRARIS - DE MARCO - VALZANI		BRINDISI	SAN PIETRO VERNOTICO	31.57	0	29.8



**150 ANNI**

**28 Gennaio 1871**

**Anno scolastico 2020/2021**

**La storia siamo noi**

*"Nihil est agricultura melius, nihil uberius, nihil dulcius, nihil homine libero dignus"*



**DIRIGENTE SCOLASTICO PROF.SSA MARIA LUISA DE BENEDETTO**

Responsabile orientamento Istituto Tecnico Agrario

Prof. **Fernando Manca** mail [fernando.manca@istitutocolumella.it](mailto:fernando.manca@istitutocolumella.it)

Responsabile orientamento Istituto Prof.le Alberghiero

Prof. **Rocco Chirivì** e-mail [rocco.chirivi@istitutocolumella.it](mailto:rocco.chirivi@istitutocolumella.it)



### **CONTATTI**

<http://www.istitutocolumella.it/>

*Pagina facebook Presta columella*

*Pagina Instagram prestacolumellalecce*

Istituto Istruzione Superiore

“Presta Columella “ Via San Pietro In Lama -Lecce

Tel 0832 359812—fax. 0832 359642

Peo: [leis00100e@istruzione.it](mailto:leis00100e@istruzione.it)

Pec: [leis00100e@pec.istruzione.it](mailto:leis00100e@pec.istruzione.it)



**FILIERA ITALIA**  
COLTIVARE E PRODURRE ECCELLENZE ALIMENTARI