

La nostra storia

L'Istituto Tecnico Agrario Statale "F. Eredia" vanta una storia più che centenaria. Istituito vent'anni dopo l'Unità d'Italia, nasce con Regio decreto nel 1881, e nel 1884 diventa una delle quattro scuole in tutto il territorio nazionale a fregiarsi del titolo di Regia Scuola per l'enologia e la viticoltura.

Cominciata la sua attività come "Scuola di Viticoltura ed Enologia", la quarta dopo quelle di Conegliano, Avellino e Alba, la "Scuola enologica" è divenuta poi "Scuola agraria media" e successivamente "Istituto Tecnico Agrario con specializzazione per la viticoltura e l'enologia".

Intorno al 1950 l'Istituto è stato intitolato al nome di Filippo Eredia (Catania, 10 febbraio 1877 – Roma, 14 febbraio 1948), professore di meteorologia di fama mondiale e studioso anche di climatologia ed ecologia agraria.

Settore Tecnologico: indirizzo "Agraria, Agroalimentare e Agroindustria"

Nell'indirizzo sono previste le articolazioni "Produzioni e trasformazioni" e "Viticoltura ed enologia", nelle quali il profilo viene orientato e declinato.

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.

Nell'articolazione "Viticoltura ed enologia" vengono approfondite le problematiche collegate all'organizzazione specifica delle produzioni vitivinicole, alle trasformazioni e commercializzazione dei relativi prodotti, all'utilizzazione delle biotecnologie.

Piano didattico

		I	II	III	IV	V	VI
ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI DI AREA GENERALE COMUNI AGLI INDIRIZZI DEL SETTORE TECNOLOGICO	Lingua e letteratura italiana	4	4	4	3	3	
	Storia	2	2	2	2	2	
	Lingua Inglese	3	3	3	2	2	
	Matematica	4	4	3	2	2	
	Diritto ed Economia	2	2				
	Scienze della Terra e Biologia	2	2				
	Scienze integrate (Fisica)	3	3				
	Scienze integrate (Chimica)	3	3				
	Tecnologie e tecniche di rappr. grafica *	3	3				
	Tecnologie informatiche *	3					
	Scienze e tecnol. applicate		3				
	Scienze motorie e sportive	2	2	2			
Religione cattolica / Attività alternativa	1	1	1	1	1		

DISCIPLINE COMUNI ALLE ARTICOLAZIONI "PRODUZIONE E TRASFORMAZIONI", "GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO" E "VITICOLTURA ED ENOLOGIA"					
Complementi di matematica			1		
Produzioni animali			3	3	2

ARTICOLAZIONE "PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI"					
Produzioni vegetali			5	4	4
Trasformazione dei prodotti			2	3	3
Economia, estimo, marketing e legislazione			3	2	3
Genio rurale			3	2	
Biotecnologie agrarie				2	3
Gestione dell'ambiente e del territorio					2

ARTICOLAZIONE "VITICOLTURA ED ENOLOGIA"					
Produzioni vegetali			5	4	
Viticoltura e difesa della vite					4
Trasformazione dei prodotti			2	2	
Enologia					4
Economia, estimo, marketing e legislazione			3	2	2
Genio rurale			3	2	
Biotecnologie agrarie				3	
Biotecnologie vitivinicole					3
Gestione dell'ambiente e del territorio					2

ARTICOLAZIONE "VITICOLTURA ED ENOLOGIA" SPECIALIZZAZIONE ENOTECNICO					
Lingua inglese					3
Applicazioni informatiche					2
Economia e marketing e Legislazione vitivinicola					3
Viticoltura					4
Enologia					6
Chimica enologica					6
Microbiologia Enologica					3
Meccanica enologica					3
Storia della vitivinicoltura e dei paesaggi					2

Professionisti del domani

- ❖ **Crediamo** in un'agricoltura rispettosa del territorio, delle tradizioni, dell'ambiente e della biodiversità.
- ❖ **Studiamo** tecniche di coltivazione, produzione e trasformazione a basso impatto ambientale.
- ❖ **Costruiamo** competenze per un impiego etico ed ecocompatibile delle biotecnologie.

Noi del "Fermi - Eredia" investiamo in

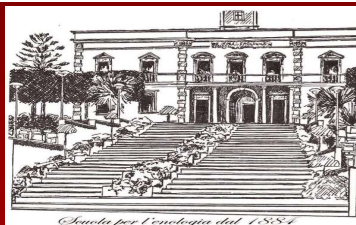
- attività didattiche nei nostri laboratori, serre ed azienda agraria;
- collaborazioni con aziende e organizzazioni imprenditoriali del territorio;
- certificazioni linguistiche, essenziali oggi in un contesto di mercato globale;
- percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento in Italia e all'estero 210 ore per potenziare la formazione dello studente e favorire l'inserimento del diplomato nel mondo del lavoro.



Quali sbocchi futuri?

- ❖ operare in qualità di tecnico esperto in ambito agronomico, agroalimentare, chimico, economico e zootecnico;
- ❖ proseguire in studi universitari o corsi di specializzazione quali l'ITS;
- ❖ svolgere la libera professione di perito agrario.

Istituto d'Istruzione Superiore "E. Fermi - F. Eredia"
 Via Passo Gravina n. 197 - Via del Bosco n. 43 cap 95100 - Catania
 Tel. 095 6136400 Fax. 095 6136401 Cod. mecc. CTIS03800X
 @mail: CTIS03800X@istruzione.it Pec: CTIS03800X@pec.istruzione.it
 Sito web: https://www.fermieredia.edu.it Facebook: https://www.facebook.com/FermiEredia



I nostri punti di forza

Attività laboratoriali e pratiche nella serra, nel vigneto, nei laboratori di Scienze applicate, di Informatica, di Biologia e Chimica Applicata ai Processi di Trasformazione.

Uscite didattiche guidate ad aziende del territorio.

Organizzazione in collaborazione con enti locali e Università di conferenze tematiche, convegni e manifestazioni.

Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento nel triennio per individuare nel territorio le realtà economiche e produttive in grado di potenziare la formazione e favorire l'inserimento del diplomato nel mondo del lavoro.

contratto di apprendistato di primo livello per inserirsi in un vero contesto aziendale.



Istruzione degli Adulti (ex corsi serali)

Il nostro istituto offre a studenti-lavoratori la possibilità di frequentare i corsi serali per il conseguimento del diploma statale.

Il corso serale (percorso di secondo livello), in conformità al nuovo regolamento per i Corsi di Istruzione per Adulti, ha un monte ore pari al 70% dei corsi diurni, ed è articolato in tre periodi didattici così strutturati:

a) Il primo periodo didattico (I-II anno), finalizzato all'acquisizione della certificazione necessaria per l'ammissione al secondo biennio del percorso. L'allievo può optare se fruire del percorso annuale o biennale.

b) Il secondo periodo didattico (III-IV anno), finalizzato all'acquisizione della certificazione necessaria per l'ammissione all'ultimo anno. Anche in questo caso l'allievo può optare se fruire del percorso annuale o biennale.

c) Il terzo periodo didattico (V anno), finalizzato all'acquisizione del diploma di Stato finale.



QUADRO ORARIO

DISCIPLINE	ORE SETTIMANALI						
	1° Periodo	II	2° Periodo	III	IV	3° Periodo	V
Lingua e letteratura italiana	3	3	3	3	3		
Lingua Inglese	2	2	2	2	2		
Storia		3	2	2	2		
Diritto ed economia		2					
Matematica e complementi	3	3	3	3	3		
Scienze integrate	3						
Religione cattolica o attività alternative		1		1	1		
Scienze integrate (Fisica)	3	2					
			1	1			
Scienze integrate (Chimica)	2	3					
			1	1			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafiche	3	3					
			1	1			
Tecnologie informatiche	3						
			2				
Scienze e tecnologie applicate			2				
Articolazione Viticoltura ed Enologia							
Produzioni animali			2	3			
Produzioni vegetali			4	3			
Viticultura e difesa della vite						3	
Trasformazione dei prodotti				3			
Enologia						3	
Economia, estimo, marketing e legislazione			2	2	2		
Genio rurale			2	2			
Biotechnologie agrarie			2				
Biotechnologie vitivinicole						2	
Gestione dell'ambiente e del territorio						2	
						2	
						6	4
							7
Totale complessivo ore settimanali	22	24	22	24	23		