



ISTRUZIONE PER ADULTI

Ex corsi serali

AGRARIA, AGROALIMENTARE
E AGROINDUSTRIA

✓ **Produzioni e Trasformazioni**

INFORMATICA E
TELECOMUNICAZIONI

✓ **Telecomunicazioni**

**Cogli al volo l'occasione...
la formazione non ha età!**



f IIS "E Fermi" Ozieri

Dove siamo

Sede centrale
Piazza delle Medaglie d'Oro
07014 - Ozieri (SS)

Uffici e Segreteria

Tel: 079787922
Fax: 079783303

Recapiti

PEO: SSIS01600P@istruzione.it
PEC: SSIS01600P@pec.istruzione.it

www.itozieri.edu.it

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "Enrico Fermi"

Fai la scelta giusta



INFORMATICA E
TELECOMUNICAZIONI



COSTRUZIONI
BIOARCHITETTURA
E DESIGN



BIOTECNOLOGIE
SANITARIE
CHIMICA E MATERIALI



AGRARIA
AGROALIMENTARE
E AGROINDUSTRIA

Scegli il tuo futuro



INDIRIZZI

Settore Tecnologico

- indirizzo "Informatica e Telecomunicazioni"
Articolazione: TELECOMUNICAZIONI
Articolazione: INFORMATICA

Quale sarà il mio percorso?

Nel corso di Informatica si approfondiscono l'analisi, la comparazione e la progettazione di dispositivi e strumenti informatici e lo sviluppo delle applicazioni informatiche; si progettano e realizzano applicazioni software per la telemedicina, la robotica e per i servizi della rete Internet.

Nel corso di Telecomunicazioni si approfondisce l'analisi, la comparazione, la progettazione, installazione e gestione di dispositivi e strumenti elettronici e di telecomunicazione, lo sviluppo di applicazioni informatiche per reti locali e servizi a distanza.

INFORMATICA
E TELECOMUNICAZIONI

Cosa posso fare dopo il diploma?

Il conseguimento del titolo dà accesso a tutte le facoltà universitarie, ma la preparazione acquisita orienta più specificamente verso gli ambiti dell'informatica e dell'Elettronica. Il diplomato in questo indirizzo trova la sua collocazione in imprese del settore sia pubbliche che private specializzate nella produzione, commercializzazione, progettazione ed installazione di software, reti e personal computer, in aziende per il controllo di sistemi industriali di vario genere; in centri di elaborazione dati; in studi per la progettazione e la realizzazione di sistemi informatici; può altresì esercitare la libera professione.



COSA SI FA



SBOCCHI
LAVORATIVI



INDIRIZZI

Settore Tecnologico

- indirizzo "Agrario, Agroalimentare e Agroindustria"
Articolazione: PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI
Articolazione: GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

Quale sarà il mio percorso?

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 "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.



COSA SI FA



SBOCCHI
LAVORATIVI

AGRARIA
AGROALIMENTARE
AGROINDUSTRIA

COSTRUZIONI
BIOARCHITETTURA
E DESIGN



INDIRIZZI

Settore Tecnologico

- indirizzo "Costruzioni, Ambiente e Territorio"
Articolazione: BIOARCHITETTURA E DESIGN

Quale sarà il mio percorso?

Si tratta di un percorso di studi che fornisce allo studente le competenze per utilizzare al meglio le risorse ambientali, tutelare, salvaguardare e valorizzare le risorse del territorio e dell'ambiente circostante, considerando anche le soluzioni opportune per il risparmio energetico nell'ambito dell'edilizia ecocompatibile e del design.

Si acquisiranno le conoscenze informatiche per le rappresentazioni grafiche e il calcolo strutturale, le competenze grafiche e di progettazione per l'edilizia, per l'organizzazione del cantiere, per la gestione degli impianti e i rilievi topografici e l'amministrazione di immobili.

Cosa posso fare dopo il diploma?

Il Diploma in "Costruzioni, ambiente e territorio" dà accesso a tutte le facoltà universitarie. Favoriti saranno gli indirizzi in Architettura, Agraria e nelle Ingegnerie.

L'ambito di sbocco professionale comprende, oltre che uffici pubblici e imprese edili, gli studi professionali, società di assicurazioni, cantieri, agenzie immobiliari. Inoltre il Diplomato può svolgere la libera professione come imprenditore edile, perito estimatore di danni, interior designer, grafico pubblicitario, tecnico topografico, restauratore, tecnico ecologico, tecnico della manutenzione, certificatore energetico, allestitore di musei, fiere ed eventi in genere.



COSA SI FA



SBOCCHI
LAVORATIVI



INDIRIZZI

Settore Tecnologico

- indirizzo "Chimica, Materiali e Biotecnologie"
Articolazione: BIOTECNOLOGIE SANITARIE

Quale sarà il mio percorso?

Il Perito in "Chimica, materiali e biotecnologie" ha competenze specifiche nel campo dei materiali, delle analisi strumentali chimico-biologiche, nei processi di produzione, in relazione alle esigenze delle realtà territoriali, negli ambiti chimico, merceologico, biologico, farmaceutico, tintorio e conciario; ha competenze nel settore della prevenzione e della gestione di situazioni a rischio ambientale e sanitario.

Sono identificate, acquisite e approfondite, attraverso le attività di laboratorio, le competenze relative alle metodiche per la preparazione e per la caratterizzazione dei sistemi chimici, all'elaborazione, realizzazione e controllo di progetti chimici e biotecnologici e alla progettazione, gestione e controllo di impianti chimici.

Cosa posso fare dopo il diploma?

Le opportunità professionali da ricercare nel territorio sono in campo medico, farmaceutico, alimentare, biologico, ambientale e sanitario. Nel campo medico rientrano i controlli igienico sanitari, laboratori di analisi cliniche; nel campo farmaceutico rientrano i controlli sulla produzione dei farmaci; in campo alimentare ci si occupa della gestione degli impianti e dei controlli di qualità alimentare; in campo biologico gli sbocchi riguardano il laboratorio di analisi, la gestione e il controllo delle strumentazioni di laboratorio; in campo ambientale ci si occupa della gestione e controllo di processi ambientali, della qualità ambientale e sicurezza ecologica.



COSA SI FA



SBOCCHI
LAVORATIVI

CHIMICA
MATERIALI
BIOTECNOLOGIE