

L'OFFERTA FORMATIVA

INSEGNAMENTI ATTIVATI

AREA LICEALE

Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate

Il Liceo Scientifico delle Scienze Applicate prevede un percorso strutturato attorno all'asse culturale scientifico-tecnologico.

Si rivolge ed è consigliato agli studenti con attitudini specifiche e vivo interesse per le discipline scientifiche e per l'informatica e che intendono acquisire competenze particolarmente avanzate negli studi scientifici (matematica, fisica, chimica, biologia, informatica, ecc.) e tecnologici.

In questa opzione non è previsto lo studio del latino.

Offre allo studente un profilo culturale completo nelle sue differenti componenti scientifica e umanistica, tecnologica e digitale, particolarmente adatto ad alimentare razionalità critica e solidità culturale.

Ha una durata quinquennale.

Questo tipo di Liceo permette la prosecuzione degli studi in tutte le facoltà universitarie e nei corsi post-diploma di qualunque tipo.

Consente un proficuo inserimento nel mondo del lavoro, grazie alle competenze acquisite nell'ambito delle nuove tecnologie.

Inoltre facilita l'inserimento nel mondo della ricerca scientifica e tecnologica, dove si richiedono competenze tecnico - scientifiche affiancate a una valida preparazione culturale.

AREA TECNICA

SETTORE ECONOMICO

Amministrazione, Finanza e Marketing

L'indirizzo AMMINISTRAZIONE FINANZE E MARKETING offre agli studenti una solida base di cultura generale e una specifica formazione necessaria sia per un rapido inserimento nel mondo del lavoro e delle professioni, sia per proseguire gli studi.

Il corso è suddiviso in un biennio iniziale ed un triennio.

Dopo il biennio si può proseguire il corso AMMINISTRAZIONE FINANZE E MARKETING oppure scegliere l'opzione SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

L'indirizzo "Amministrazione Finanze e Marketing" fornisce allo studente competenze particolarmente avanzate in campo economico-contabile-giuridico, abilità informatiche e capacità linguistiche.

E' consigliato agli studenti con spiccato interesse verso tematiche giuridico-economico-aziendali.

Consente la prosecuzione degli studi in tutte le Facoltà universitarie.

Facilita l'inserimento nelle aziende private, negli uffici pubblici, nelle imprese del settore immobiliare, finanziario e terziario.

Sistemi Informativi Aziendali

L'articolazione SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI, dopo il biennio iniziale (AFM), è consigliato ai ragazzi che posseggono abilità logiche ed intuitive, interesse e attitudine per le materie tecnico-informatiche e matematiche.

Oltre ad imparare a rilevare e a gestire gli aspetti giuridici economici e contabili, si apprende a gestire i principali pacchetti applicativi e a costruire procedure di gestione archivi e Siti-Web dinamici di una certa complessità.

Le principali discipline di indirizzo sono informatica, economia aziendale, diritto ed economia, matematica e una lingua straniera (due fino al 3° anno).

Il corso ha una durata quinquennale ed il diplomato in Sistemi Informatici Aziendali può trovare occupazione in tutti i settori della Pubblica Amministrazione e nelle aziende private e può accedere a qualsiasi facoltà universitaria (particolarmente attinenti sono: Informatica, Ingegneria gestionale, Ingegneria informatica, Economia e Matematica).

Turismo

L'indirizzo Turismo permette ai giovani l'inserimento nel meraviglioso mondo del turismo.

Il corso offre agli studenti un'ampia ed articolata cultura di base (storica, geografica, giuridico, economica, politica, artistica); la conoscenza scritta e parlata di tre lingue straniere; la conoscenza approfondita degli elementi fondamentali dell'impresa turistica e dei canali di commercializzazione e di marketing, nonché la consapevolezza del ruolo, delle articolazioni e delle implicazioni economiche del settore turistico, con particolare attenzione all'utilizzo di strumenti informatici.

Il diploma di "Tecnico del Turismo" favorisce l'inserimento nel settore della produzione, commercializzazione ed effettuazione dei servizi turistici e anche della promozione del turismo all'interno di aziende private e di Enti pubblici (Aziende di promozione Turistica, Assessorati del Turismo di Regioni e Province).

Consente inoltre, l'accesso a tutte le facoltà Universitarie (con preferenza per quelle ad indirizzo turistico ed economico-aziendale).

SETTORE TECNOLOGICO

Costruzioni, Ambiente e Territorio

L'indirizzo COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO è particolarmente adatto agli studenti dotati di creatività, portati per le materie tecniche, la matematica e il disegno, per la logica e la razionalità, che amano le nuove tecnologie e desiderano entrare nel mondo della

progettazione, della direzione dei lavori e dei cantieri.

Perfettamente in sintonia con le esigenze del mondo contemporaneo, con il diploma di "Tecnico delle Costruzioni, Ambiente Territorio" lo studente in uscita dal corso CAT non avrà solo competenze tradizionali legate alla progettazione e alla manutenzione degli immobili, al settore dell'estimo, del rilievo topografico e dell'aggiornamento catastale, ma avrà anche competenze nella gestione del cantiere e in tema di sicurezza sui luoghi di lavoro, oltre che nella gestione del territorio e nella salvaguardia dell'ambiente.

Tali discipline vengono approfondite nel corso del triennio durante i numerosi stages formativi presso aziende, studi tecnici e uffici pubblici.

Con il titolo di "Tecnico delle Costruzioni, Ambiente e Territorio" il diplomato in uscita dal Corso CAT può trovare impiego negli uffici pubblici (uffici tecnici comunali e provinciali, catasto), negli studi tecnici privati (società di progettazione, di servizi e municipalizzate), presso imprese di costruzioni, studi immobiliari o aziende agricole, ma soprattutto può svolgere la libera professione in vari settori legati all'ambiente e alla sua conservazione, al territorio, al riciclo.

Dall'anno scolastico 2022-23 in questo corso, a partire dalla classe prima, verrà adottata la metodologia didattica classi 2.0 e 3.0 con la dotazione a tutti gli studenti di una serie di strumenti tecnologici e informatici che puntano a favorire l'apprendimento (tablet, libri di testo digitali, connettività, ...) e verranno adottati processi di insegnamento - apprendimento basati sul Byod e sulla Flipped Classroom. E' stato presentato al Ministero, inoltre, il progetto di sperimentazione del percorso quadriennale che, se approvato, entrerà in vigore nell'a.s. 2022-23. Il percorso quadriennale consente una formazione potenziata e in linea con quanto già avviene in molti Paesi europei, dove gli studenti si affacciano al mondo del lavoro o dell'istruzione superiore con un anno in anticipo. Infatti il titolo di studio conseguito al termine del corso è il medesimo di quello del percorso tradizionale e dà accesso a qualsiasi percorso universitario.

Il quadro orario di questo indirizzo, allegato al PTOF, verrà aggiornato nel caso venga approvato il Progetto di Sperimentazione Quadriennale.

AREA PROFESSIONALE

Servizi per la sanità e l'assistenza sociale

L'indirizzo SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE è un corso professionale che coniuga formazione teorica a competenze tecnico-pratiche.

Ha una durata quinquennale. È consigliato agli studenti che desiderano una professione rivolta al miglioramento del benessere delle persone e della società e che possiedono buone doti relazionali per interagire positivamente con gli altri.

Attraverso la partecipazione diretta a tirocini formativi ed attività laboratoriali altamente professionalizzanti, il corso di studi prepara gli studenti alle professioni socio-sanitarie ed assistenziali.

Il Diploma, infatti, offre molteplici sbocchi lavorativi (educatore negli asili nido; operatore nell'area delle diverse abilità, nell'area adolescenza, nell'area anziani e nell'area stranieri; assistente presso studi medici; percorso abbreviato nei corsi OSS).

Inoltre il corso fornisce agli studenti una buona cultura di base umanistica e scientifica ed una preparazione polivalente che li dispone anche alla prosecuzione degli studi in qualsiasi sbocco universitario (preferibilmente nelle facoltà infermieristico-sanitarie).

AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERRITORIO E GESTIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE.

Il biennio presenta una struttura unitaria per consentire il raggiungimento degli obiettivi fondamentali dell'obbligo di istruzione e creare le basi di una formazione professionalizzante.

L'indirizzo professionale "Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane" – Opzione- Produzione e valorizzazione delle produzioni vegetali e animali (Codice Ateco – A01) si rivolge agli studenti interessati ad avere la formazione professionale che li renda in grado di inserirsi proficuamente nel mondo del lavoro e contribuire allo sviluppo del settore agrario, affrontando le sfide poste dall'innovazione tecnologica e dalla competitività produttiva.

La declinazione dell'indirizzo e del suo profilo unitario in ATECO-01 è coerente con le richieste del territorio e con le priorità indicate dalle Regioni nella propria programmazione.

Il Diplomato di istruzione professionale, nell'indirizzo "Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane" –codice ATECO 01, possiede competenze relative alla produzione, valorizzazione e commercializzazione dei prodotti agricoli, agroindustriali e forestali, offrendo anche servizi contestualizzati rispetto alle esigenze dei singoli settori. Interviene, inoltre, nella gestione dei sistemi di allevamento e acquacoltura e nei processi produttivi delle filiere selvicolturali. Sviluppa le competenze specifiche del settore agrario (delle colture agrarie, della viticoltura e dell'enologia), dell'allevamento zootecnico, delle industrie agroalimentari, della gestione ambientale e del territorio, dei servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale.

Nell'azienda agraria vengono praticate le colture tipiche del territorio: arboree (vite, olivo, agrumi e pesco), erbacee (cereali – anche in biologico – foraggiere, orticole), piante officinali, floricoltura e colture protette. L'azienda è il luogo principale dove gli studenti svolgono le esercitazioni pratiche e le sperimentazioni.

L'indirizzo è strutturato per svolgere e/o dare supporto all'attività agricola, agroambientale, agroindustriale e servizi connessi.

Il corso di studi ha una durata quinquennale.

All'interno del percorso quinquennale, è possibile conseguire al termine del terzo anno anche la qualifica professionale regionale di "Operatore agricolo addetto alle coltivazioni arboree, erbacee e floricole", tramite un percorso integrato di Istruzione e Formazione Professionale (IeFP), grazie ad un accordo tra la Regione Sardegna e l'Ufficio Scolastico Regionale diventato operativo a decorrere dall'anno scolastico 2011/2012.

Il diploma consentirà di svolgere attività imprenditoriale nel campo agro-zootecnico e della trasformazione dei prodotti, dirigere aziende agrarie o collaborare alla loro conduzione,

svolgere compiti di stima, valutazioni economiche e contabili, valutazioni ambientali, fornire servizi alle aziende stesse e consulenze relative alle implicazioni ambientali e sulla qualità dei prodotti delle diverse tecnologie e strategie da adottare.

Restano ancora praticabili gli sbocchi lavorativi presso Comuni, Regione ed Enti pubblici aventi competenze in agricoltura (Agris, Laore, Ente Foreste, etc.), istituzioni scolastiche (insegnanti tecnico-pratici), imprese agricole, zootecniche e laboratori di analisi. Infine, sarà possibile l'accesso ai percorsi tecnico- superiori integrati (I.T.S.) e l'iscrizione a qualsiasi facoltà universitaria.

Nell'Istituto sono inoltre presenti i **trienni dei Corsi Serali per adulti:**

corso Tecnico Economico SIA (Sistemi Informativi Aziendali)

corso professionale SOCIO SANITARIO

corso professionale AGRICOLTURA

Nell'allegato i quadri orari di tutti gli indirizzi

L'Istituto si riserva di anno in anno di aggiornare l'ampliamento dell'Offerta Formativa in base alle esigenze di ogni singola classe.

ALLEGATI:

QUADRI ORARI 2022-25.pdf