

vida
vinci



ITET LEONARDO DA VINCI | MILAZZO



BENVENUTI

Gentili genitori, cari ragazzi e ragazze siete di fronte ad una scelta importante e desidero dirVi che la nostra è una scuola proiettata verso il futuro, attenta alle innovazioni e alla qualità dell'insegnamento. Gli indirizzi di studio corrispondono pienamente alle richieste del mondo produttivo ed imprenditoriale nei settori Economico-Aziendale, Informatico, Turistico, Nautico, Tecnico-Grafico e delle Costruzioni Edili. Scambi culturali, stage, simulazioni d'impresa, tirocini, percorsi di alternanza scuola-lavoro sviluppano molteplici competenze quali imprenditorialità e capacità di orientarsi in situazioni nuove e realtà complesse. Per gli alunni iscritti al 1° anno, che hanno i requisiti previsti dalla norma, vengono forniti gratuitamente i libri in comodato d'uso per

tutte le discipline. Particolare attenzione è rivolta all'inclusione e all'integrazione di tutti. L'Istituto offre, anche, un servizio di consulenza psico-pedagogica ad alunni e famiglie. Durante la frequenza gli studenti possono conseguire certificazioni linguistiche fino al livello B2; informatiche ECDL, EUCIP, CISCO; brevetti e patenti nel settore marittimo e nautico. Nell'Istituto sono presenti numerosi laboratori dotati delle più moderne tecnologie per i vari indirizzi di studio. Il "Leonardo da Vinci" è un punto di riferimento importante per il territorio infatti è inserito in una fitta rete di rapporti con Enti, Aziende ed Associazioni culturali, professionali e di categoria sia a livello regionale che nazionale. Il diploma conseguito, a conclusione dei cinque anni di studio, consente sia l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie, che alle Accademie, sia l'inserimento nel mondo del lavoro. Il Tempo Scuola è organizzato in cinque giorni settimanali, le lezioni si svolgono dal lunedì al venerdì e l'istituto è aperto dalle 7.30 alle 18.30. Le iscrizioni alla 1° classe devono essere effettuate esclusivamente on-line, e la segreteria è aperta, per attività di consulenza e per l'inserimento delle suddette, dal Lunedì al Venerdì dalle 8.00 alle 18.00. Colgo l'occasione per invitarVi alle giornate di OPEN DAY. Per ulteriori informazioni potete consultare il nostro sito www.davincimilazzo.edu.it

cordiali saluti II
DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Stefania Scolaro

SETTORE ECONOMICO

6
10
Amministrazione
Finanza e Marketing

Turismo

SETTORE TECNOLOGICO

16
20
24
28
Trasporti
e Logistica Nautico

Costruzioni
Ambiente e Territorio

Grafica
e Comunicazione

Informatica
e Telecomunicazioni





**SETTORE
ECONOMICO**

AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING



Questo indirizzo ti offre, oltre ad una consistente cultura generale, ampie conoscenze in campo contabile, economico, giuridico. Sviluppa buone capacità in lingue straniere e competenze informatiche. L'indirizzo di Amministrazione Finanza e Marketing attraversa tutti i settori produttivi, riguarda attività che interessa qualunque organizzazione aziendale. Il diploma è tra i più richiesti dalle imprese; infatti i diplomati si configurano come professionisti di grande apertura mentale, con capacità tecniche e culturali costantemente aggiornati che propongono soluzioni innovative in grado di mantenere l'azienda sul mercato e di migliorarne costantemente la performance rendendola sempre più competitiva. Il diploma conseguito, a conclusione dei cinque anni di studio, ti consente l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie.



DISCIPLINE	1°BIENNIO		2°BIENNIO		5°ANNO
	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze integrate (Fisica)	2				
Scienze integrate (Chimica)		2			
Scienze integrate (Biologia)	2	2			
Geografia	3	3			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Informatica	2	2	2	2	
Seconda lingua comunitaria	3	3	3	3	3
Economia Aziendale	2	2	6	7	8
Diritto			3	3	3
Economia Politica			3	2	3

PROFILO

Il Diplomato in AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING consegue i risultati di apprendimento nel campo dei macro fenomeni economici della normativa civilistica e fiscale e dei sistemi aziendali.

IMPARI A

- Rilevare le operazioni gestionali utilizzando metodi, strumenti, tecniche contabili ed extracontabili in linea con i principi nazionali ed internazionali;
- Redigere e interpretare i documenti amministrativi finanziari e aziendali e a gestire adempimenti di natura fiscale
- Utilizzare tecnologie e software applicativi per la gestione dei fenomeni aziendali

SBOCCHI LAVORATIVI

- Addetto alla contabilità generale
- Direttore commerciale
- Responsabile della comunicazione
- Responsabile del bilancio
- Tecnico di centro supervisore e controllo reti
- Web developer
- Security auditor
- Tecnico informatico
- TLC Consultant
- Database administrator

TURISMO



L'indirizzo TURISMO ti consente di acquisire competenze specifiche in campo linguistico, turistico, economico-giuridico e aziendale. Il piano didattico pone al centro la formazione culturale, linguistico professionale ed umana dello studente. La qualità dell'insegnamento, insieme alla collaborazione con importanti enti statali, associazioni e strutture ricettive offre grandi occasioni di conoscenza diretta del mondo del lavoro. Il piano di studi prevede scambi e soggiorni con paesi stranieri, corsi e certificazioni linguistiche fino al livello B2 di Inglese, Tedesco, Spagnolo, Francese, ti permette inoltre di riconoscere il valore e le potenzialità dei beni artistici e ambientali, per una loro corretta fruizione e valorizzazione. Il diploma conseguito, a conclusione dei cinque anni di studio, ti consente l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie.



DISCIPLINE

1°BIENNIO

2°BIENNIO

5°ANNO

	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze integrate (Fisica)	2				
Scienze integrate (Chimica)		2			
Scienze integrate (Biologia)	2	2			
Geografia	3	3			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1

Informatica					
Seconda lingua comunitaria**	3	3	3	3	3
Terza lingua comunitaria**			3	3	3
Economia Aziendale	2	2			
Discipline turistiche aziendali			4	4	4
Geografia turistica			2	2	2
Diritto e legislazione turistica			3	3	3
Arte e territorio			2	2	2

*Dall'anno scolastico 2011/12 è stata attivata la sperimentazione EsaBac, percorso triennale di formazione integrata. Alla fine del 5° anno, gli alunni conseguiranno sia il diploma di stato italiano (ESA) e il Baccalauréat francese (BAC)

** Le lingue di studio sono: Francese, Tedesco, Spagnolo

PROFILO

Il Diplomato nell'indirizzo TURISMO sa gestire servizi o prodotti turistici, sa valorizzare il patrimonio naturale, culturale, artistico, artigianale, enogastronomico anche collaborando con soggetti pubblici e privati.

IMPARI A

- Comunicare in diverse lingue straniere: Inglese, Tedesco, Spagnolo, Francese
- Gestire in termini economici e giuridici un'impresa turistica
- Valorizzare la ricchezza del patrimonio ambientale ed artistico, per uno sviluppo turistico sostenibile
- Promuovere itinerari e pacchetti turistici con la conoscenza geografica del territorio

SBOCCHI LAVORATIVI

- Titolare e direttore tecnico di agenzia di viaggio
- Tour operator
- Guida turistica
- Hostess - Steward
- Operatore congressuale e turistico
- Animatore nei villaggi turistici, Buzz e Guerilla Marketing





SETTORE TECNOLOGICO

TRASPORTI E LOGISTICA NAUTICO



L'indirizzo di TRASPORTI E LOGISTICA apre le porte verso il mondo dei trasporti marittimi, terrestri e aerei. Offre la possibilità di avere accesso ad una prestigiosa carriera all'interno di importanti colossi aziendali (Grimaldi Lines, Carnival Cruise, Royal Caribbean, Costa Crociere, Trenitalia, Amazon) e di partecipare ai concorsi nelle forze armate, con la consapevolezza dei ruoli e dei compiti fondamentali nei vari settori operativi. Permette di avere accesso a tutte le facoltà universitarie affini al settore marittimo e gestionale, alle Accademie Militari e Mercantili, per quanto attiene l'Intermodalità e l'analisi del flusso delle merci, a livello nazionale ed internazionale. Partecipi ad attività di alternanza scuola lavoro mirate a potenziare le tue capacità tecnicopratiche. Il diploma conseguito, ti consente l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie.



DISCIPLINE

1°BIENNIO

2°BIENNIO

5°ANNO

	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
Scienze integrate (Biologia)	2	2			
Geografia	1				
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Tecnologie e Tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Elettronica, elettrotecnica e automazione			3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	2	2	2
Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo navale			5	5	8
Meccanica e macchine			3	3	4
Logistica			3	3	
Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo navale			3	3	3
Meccanica e macchine			3	3	3
Logistica			5	5	6
Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo navale			3	3	4
Meccanica e macchine			5	5	8
Logistica			3	3	

 Conduzione del Mezzo Navale

 Logistica

 Conduzione di ApparatI e Impianti Marittimi

PROFILO

Il Diplomato nell'indirizzo TRASPORTI E LOGISTICA NAUTICO, al termine di un percorso di studi tecnico-scientifico, ricoprirà una posizione lavorativa nel settore dei trasporti

IMPARI A

- Guidare e gestire un'unità navale e/o entrare a far parte dei corpi delle forze armate
- A interfacciarti con le più grandi società di navigazione nazionali ed internazionali e con le più importanti realtà aziendali sia nel campo aereo che terrestre
- Gestire e partecipare attivamente alle fasi di monitoraggio, sviluppo ed implementazione di realtà aziendali
- Partecipare a percorsi specializzati nel settore metereologico e ambientale

SBOCCHI LAVORATIVI

- Ufficiale di coperta o di macchina su navi mercantili o nel diporto nautico su Yacht
- Addetto alla logistica e gestore della movimentazione in entrata e uscita da un'azienda
- Ufficiale specializzato nelle Forze armate
- Esperto nel settore metereologico e presso centrali termoelettriche
- Operatore esperto all'interno di cantieri navali e nelle agenzie marittime
- Skipper, comandante di piccole imbarcazioni da diporto

COSTRUZIONI

AMBIENTE E TERRITORIO



L'indirizzo di COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO ti offre competenze grafiche e progettuali in campo edilizio, nell'organizzazione del cantiere, nella gestione degli impianti e nel rilievo topografico; competenze nella stima di terreni, di fabbricati e delle altre componenti del territorio, nonché dei diritti reali che li riguardano, comprese le operazioni catastali; hai competenze nel campo dei materiali, delle macchine e dei dispositivi utilizzati nelle industrie delle costruzioni, nell'impiego degli strumenti per il rilievo, nell'uso dei mezzi informatici per la rappresentazione grafica e per il calcolo, ottimale delle risorse ambientali. Il diploma conseguito, a conclusione dei cinque anni di studio, ti consente l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie.



DISCIPLINE

1°BIENNIO

2°BIENNIO

5°ANNO

	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
Scienze integrate (Biologia)	2	2			
Geografia	1				
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Tecnologie e Tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Diritto ed Economia	2	2			
Progettazione, Costruzioni e Impianti			7	6	7
Geopedologia, Economia ed Estimo			3	4	4
Topografia			4	4	4
Gestione del cantiere e Sicurezza dell'ambiente di lavoro			2	2	2

PROFILO

Il Diplomato nell'indirizzo COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO consegue i risultati di apprendimento nel campo delle costruzioni edili ed infrastrutturali, dell'ambiente, nelle pratiche estimative e catastali.

IMPARI A

- Intervenire nella gestione e manutenzione dei fabbricati
- Operare nell'ambito dell'edilizia ecocompatibile e nel rispetto della normativa sulla tutela dell'ambiente
- Selezionare materiali da costruzione adeguati
- Collaborare nella progettazione, valutazione e realizzazione di organismi complessi

SBOCCHI LAVORATIVI

- Direttore di cantiere
- Direttore dei lavori
- Progettista impianti fotovoltaici
- Responsabile della sicurezza
- Esperto antinfortunistica
- Responsabile del servizio di prevenzione e sicurezza del lavoro

GRAFICA E COMUNICAZIONE



Questo indirizzo prepara all'acquisizione di competenze specifiche nel campo della comunicazione interpersonale e di massa. Grazie all'interazione tra la teoria e la pratica, gli studenti conoscono e applicano le regole di base che caratterizzano il settore della grafica, dell'editoria, della stampa e i servizi ad esso collegati, curando la progettazione e la pianificazione dell'intero ciclo produttivo. Lo studio delle materie professionalizzanti consente loro di acquisire competenze nell'applicazione e nell'articolazione dei software grafici e multimediali, dei sistemi audiovisivi, fotografici e di stampa. Le attività di alternanza scuola lavoro mireranno a potenziare le capacità tecnico-pratiche degli studenti. Il diploma conseguito, a conclusione dei cinque anni di studio, ti consente l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie.



DISCIPLINE

1°BIENNIO

2°BIENNIO

5°ANNO

	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2			
Geografia	1				
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Tecnologie e Tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Diritto ed Economia	2	2			
Teoria della Comunicazione			2	3	
Progettazione Multimediale			4	3	4
Tecnologie dei Processi di Produzione			4	4	3
Organizzazione e Gestione dei Processi Produttivi					4
Laboratori Tecnici			6	6	6

AREA COMUNE

AREA INDIRIZZO

PROFILO

Il Diplomato nell'indirizzo GRAFICA E COMUNICAZIONE riuscirà a gestire, grazie all'utilizzo di pacchetti informatici dedicati, la Progettazione e la Comunicazione Grafica e Multimediale attraverso l'uso di diversi supporti.

IMPARI A

- Progettare e gestire la comunicazione grafica multimediale
- Intervenire nella progettazione e realizzazione di prodotti editoriali
- Applicare le conoscenze informatiche ai processi produttivi che caratterizzano il settore della grafica, dell'editoria e della stampa
- Realizzare prodotti fotografici e spot pubblicitari

SBOCCHI LAVORATIVI

- Grafico pubblicitario
- Grafico di redazione
- Disegnatore industriale
- Copywriter
- Art Director
- Fotografo

INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI



L'indirizzo ti fornisce competenze professionali per la realizzazione di soluzioni informatiche a sostegno delle aziende che operano in un mercato globale sempre più competitivo. Il profilo ti consente l'inserimento nel mondo del lavoro, con competenze in diversi ambiti di applicazione e la possibilità di lavorare in numerosi ruoli funzionali. Grande importanza è data allo sviluppo di competenze organizzative e di lavoro in team, con lo scopo di realizzare progetti correlati ai reali processi di sviluppo dei prodotti e dei servizi che caratterizzano le aziende del settore. L'approfondimento di specifiche tematiche tecnologiche è finalizzato a favorire le scelte dei giovani rispetto a un rapido inserimento nel mondo del lavoro. Il diploma conseguito, a conclusione dei cinque anni di studio, ti consente l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie.



DISCIPLINE

1°BIENNIO

2°BIENNIO

5°ANNO

	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2			
Geografia	1				
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Tecnologie e Tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Diritto ed Economia	2	2			
Sistemi e Reti			4	4	4
Tecnologie e proget.ne di Sistemi Informatici e di Telec.			3	3	4
Gestione Progetto, Organizzazione d'Impresa					3
Informatica			6	6	6
Telecomunicazioni			3	3	

AREA COMUNE

AREA INDIRIZZO

PROFILO

Il Diplomato nell'indirizzo "INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI" consegue i risultati di apprendimento nel campo delle tecnologie informatiche e delle soluzioni software con applicazioni in ambito aziendali.

IMPARI A

- Configurare, installare e gestire sistemi di elaborazione dati e reti
- Collaborare, con approccio integrato, all'ideazione, allo sviluppo e alla gestione di dispositivi e strumenti informatici e sistemi di telecomunicazioni
- Sviluppare applicazioni informatiche per reti locali o servizi a distanza

SBOCCHI LAVORATIVI

- Web developer
- Security auditor
- Tecnico informatico
- TLC Consultant
- Database administrator
- Tecnico di centro supervisione e controllo reti

RAPPORTI CON LE FAMIGLIE E IL TERRITORIO

LA SCUOLA COMUNICA CON LE FAMIGLIE ATTRAVERSO IL SITO WEB DELL'ISTITUTO

www.davincimilazzo.edu.it

- Registro elettronico
- Ricevimento settimanale e incontri scuola famiglia
- Schede finalizzate all'autoanalisi dell'Istituto
- Percorsi di educazione alla genitorialità con esperti nel settore
- Sportello di ascolto e consulenza psico-pedagogica per alunni e famiglie

VENGONO ORGANIZZATE

- Giornata dell'accoglienza e dell'integrazione
- Festa di fine anno
- Convegni
- Seminari

L'ISTITUTO È APERTO AL TERRITORIO, INSTAURA UNA FITTA RETE DI RAPPORTI CON:

- Scuole e Istituti dell'hinterland
- Scuole e college nazionali ed internazionali
- Enti locali (Comune, Provincia, Regione)
- Università regionali e nazionali
- Enti di formazione professionale e di categoria
- Asp n°5
- Forze dell'ordine - Vigili del Fuoco
- Guardia Costiera, Capitaneria di Porto di Milazzo e Messina
- Federazione Nazionale Vela e Lega Navale Italiana
- Associazioni culturali, sportive e di volontariato
- Agenzie delle Entrate
- Agenzie turistiche e servizi alberghieri
- Agenzie marittime e Cantieri Navali



LE NOSTRE STRUTTURE

- Aula Magna per conferenze, seminari, proiezioni e attività teatrale
- Biblioteca con servizio di prestito, sala video e centro servizi
- Centro polifunzionale di servizio per la fascia tirrenica
- Aule cablate e dotate di LIM

• **LABORATORI MULTIMEDIALI:**

- Informatica
 - CAD
 - Topografia e fotogrammetria
 - Grafica
 - Sala pose
 - Chimica
 - Scienze integrali e ambientali
 - Lingue
 - Laboratorio Macchine
 - Laboratorio di Elettrotecnica
 - Laboratorio di Cartografia
 - Simulatori di navigazione
 - Planetario
 - Merchandising
-
- Palestra coperta, campo di atletica, calcio, basket
 - Spazi esterni per attività ricreative e culturali
 - Aula infermieristica fornita di defibrillatore
 - Punto ristoro
 - Parcheggio interno per auto e motorini





www.davincimilazzo.edu.it

 metd05000e@istruzione.it

 Via Colonnello Magistri, 40

 090 9281320