



**QUI CRESCI
IL TUO FUTURO**

**ISTITUTO TECNICO STATALE
ENZO FERRUCCIO CORINALDESI
SENIGALLIA**

**OFFERTA
FORMATIVA**

www.corinaldesi.gov.it

ISTITUTO



CORINALDESI

VITAMINA

INTEGRATORE DELLA CRESCITA

proprietà nutrizionali

Cultura • **C**ondivisione • **C**ompetenza
Creatività • **C**oncretezza • **C**onnettività

Il Nuovo Istituto “Corinaldesi”, presente sul territorio dal 1954, risponde concretamente ai cambiamenti e alle trasformazioni della nostra complessa società.

L'impegno della scuola è quello di un'offerta formativa che coniughi cultura, conoscenze e abilità con competenze concrete, per fornire strategie creative finalizzate all'inserimento nel complesso mondo del lavoro. Immerge gli studenti nei problemi del nostro tempo, fornendo gli strumenti per affrontarli. Offre possibilità di viaggiare all'estero, di dialogare con altre culture, di inserirsi nel mondo del lavoro con quel bagaglio di conoscenze e competenze necessarie per affrontare il proprio futuro.



La Dirigente scolastica
Prof.ssa Elena Giommetti



PERCHÉ ISCRIVERSI

Una scelta che dà buoni frutti

Perché il CORINALDESI offre una solida **preparazione di base**, valida sia per l'inserimento nel mondo del lavoro, sia per affrontare un qualsiasi percorso di studio universitario

Perché gli alunni hanno continui **contatti con il mondo del lavoro** ed imparano a gestire se stessi e le opportunità che la scuola propone, sviluppando così **l'auto-imprenditorialità** anche attraverso varie attività di Alternanza Scuola Lavoro

Perché al CORINALDESI i ragazzi hanno la possibilità di realizzare il proprio **percorso di crescita umana** in un **ambiente sereno**, con il coinvolgimento e l'informazione costante della famiglia

Perché la scuola promuove la **conoscenza delle lingue** anche attraverso scambi culturali internazionali e la preparazione al conseguimento di certificazioni linguistiche ufficialmente riconosciute

Perché il **Piano dell'Offerta Formativa** viene costantemente adeguato alle richieste della comunità locale e del mondo del lavoro, promuovendo l'acquisizione di competenze tecniche, informatiche, giuridiche, economiche sempre attuali.

STRUTTURE E LABORATORI PER LA DIDATTICA

- ➔ DUE LABORATORI DI INFORMATICA
CON COMPUTER MULTIMEDIALI
COLLEGATI IN RETE LOCALE E CON INTERNET**
- ➔ AULA TEAL - TECHNOLOGY ENHANCED ACTIVE LEARNING**
- ➔ LABORATORIO CAD CON SOFTWARE
DI PROGETTAZIONE 2D E 3D
BUILDING INFORMATION MODELLING**
- ➔ LABORATORIO DI TOPOGRAFIA
DOTATO DI DUE STAZIONI TOTALI TOPCON,
GPS HYPER PRO TOPCON, DRONE DJI SPARK**
- ➔ LABORATORI DI FISICA, CHIMICA E SCIENZE**
- ➔ PALESTRA**
- ➔ AULA MAGNA DOTATA DI ATTREZZATURE
AUDIOVISIVE DI MODERNA TECNOLOGIA**
- ➔ BIBLIOTECA INFORMATIZZATA**
- ➔ SALA DI LETTURA**
- ➔ LABORATORI LINGUISTICI FISSI E MOBILI**
- ➔ AULA VIDEO MULTIMEDIALE**
- ➔ LAVAGNE INTERATTIVE MULTIMEDIALI**
- ➔ TUTTE LE AULE DOTATE DI VIDEOPROIETTORE
E RETE WI-FI**



CORSO ECONOMICO

**Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing (A.F.M)
con articolazioni:**

Sistemi Informativi Aziendali (S.I.A.)

Relazioni Internazionali per il Marketing (R.I.M.)

A.F.M. è l'indirizzo che prepara all'inserimento in qualunque organizzazione aziendale, attraverso lo sviluppo di una solida base culturale, linguistica, giuridica ed economica. **Il diplomato AFM** ha competenze nella gestione contabile e fiscale dell'azienda, nell'uso di linguaggi specifici e di tecnologie informatiche, nella ideazione di innovazioni di processo e di prodotto. **Il diplomato SIA** ha competenze relative alla gestione del sistema informativo aziendale, con particolare riferimento alla valutazione, alla scelta e all'adattamento di software applicativi e alla capacità interpretare il sistema azienda nei suoi modelli, processi e flussi informativi; acquisisce competenze relative alla comunicazione in rete e alla sicurezza informatica, nonché alla progettazione e gestione di siti web. **Il diplomato RIM** acquisisce competenze relative alle tecniche contabili ed extracontabili in linea con i principi nazionali ed internazionali; acquisisce la capacità lavorare nelle diverse aree funzionali dell'azienda; acquisisce competenze nella gestione dei rapporti nazionali e internazionali della azienda con particolare attenzione alle differenti realtà geopolitiche, anche grazie all'approfondimento dello studio di tre lingue straniere.

BIENNIO COMUNE

MATERIE D'INSEGNAMENTO	I	II
Religione - Attività alternative	1	1
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua Inglese	3	3
Matematica	4	4
Scienze Integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2
Scienze Integrate (Fisica)	2	-
Scienze Integrate (Chimica)	-	2
Diritto ed Economia	2	2
Seconda Lingua Comunitaria	3	3
Informatica	2	2
Geografia economica	3	3
Economia Aziendale	2	2
Scienze Motorie Sportive	2	2
Potenziamento competenze base	2	2
TOTALE MODULI (ore 32)	34	34

TRIENNIO AMMINISTRAZIONE FINANZA MARKETING

MATERIE D'INSEGNAMENTO	III	IV	V
Religione - Attività alternative	1	1	1
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Seconda Lingua Comunitaria	3	3	3
Economia Aziendale	6	7	8
Informatica	2	2	-
Diritto	3	3	3
Economica politica	3	2	3
Scienze Motorie Sportive	2	2	2
Potenziamento competenze specifiche	2	2	2
TOTALE MODULI (ore 32)	34	34	34

POTENZIAMENTO COMPETENZE SPECIFICHE OPZIONI

- **SOCIAL MEDIA MARKETING**
- **AMMINISTRAZIONE CONDOMINI**
- **POTENZIAMENTO LINGUISTICO**
- **COOPERAZIONE E SVILUPPO INTERNAZIONALE**

PROSPETTIVE E SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Per chi intende proseguire gli studi

- Accesso a qualsiasi facoltà universitaria (in particolare Economia, Giurisprudenza, Scienze politiche, Lingue straniere)
- Accesso ai corsi post-diploma

Per chi si orienta al lavoro ampia gamma di opportunità occupazionali in

- Aziende del settore produttivo commerciale e di servizi (Banche, Assicurazioni, Finanziarie, Società di consulenza)

- Consulente esterno aziendale
- Aziende di produzione software
- Aziende di import-export
- Amministratore di condominio
- Social media manager
- Enti pubblici
- Studi notarili commerciali, di consulenti del lavoro

TRIENNIO RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING

MATERIE D'INSEGNAMENTO	III	IV	V
Religione - Attività alternative	1	1	1
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Seconda Lingua Comunitaria	3	3	3
Economia Aziendale e geopolitica	5	5	6
Terza lingua straniera	3	3	3
Diritto	2	2	2
Relazioni internazionali	2	2	3
Tecnologie della comunicazione	2	2	-
Scienze Motorie Sportive	2	2	2
Potenziamento competenze specifiche	2	2	2
TOTALE MODULI (ore 32)	34	34	34

TRIENNIO SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

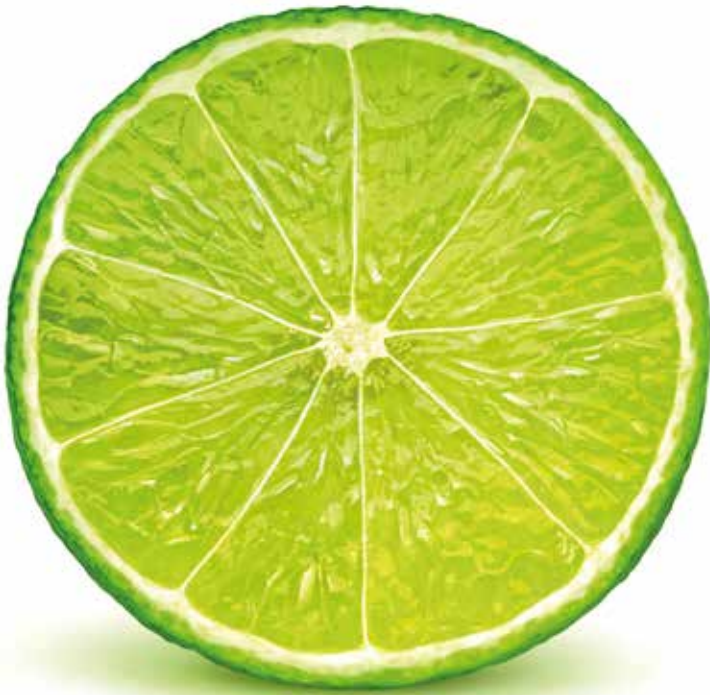
MATERIE D'INSEGNAMENTO	III	IV	V
Religione - Attività alternative	1	1	1
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Seconda Lingua Comunitaria	3	-	-
Economia Aziendale	4	7	7
Informatica di cui in compresenza	4	5	5
	2	2	2
Diritto	3	3	2
Economia politica	3	2	3
Scienze Motorie Sportive	2	2	2
Potenziamento competenze specifiche	2	2	2
TOTALE MODULI (ore 32)	34	34	34

- Le opzioni saranno attivate al raggiungimento di un numero minimo di studenti
- Lo svolgimento dei moduli di potenziamento prediligerà la didattica laboratoriale
- Durante le ore di laboratorio è prevista la presenza di un insegnante tecnico pratico
- I percorsi alternanza scuola-lavoro saranno coerenti con l'opzione scelta





ISTITUTO
IICO
CORINALDESI



CORSO TECNOLOGICO

**Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio (C.A.T.)
con opzione LEGNO o articolazione Geotecnico (GEO)**

Il **diplomato C.A.T.** ha competenze nel campo dei materiali e delle tecnologie delle costruzioni, nella tutela e valorizzazione del costruito, nello studio del comportamento sismico degli edifici, nell'uso dei mezzi informatici per la rappresentazione grafica, nella gestione e nell'organizzazione del cantiere, nell'utilizzo degli strumenti topografici più moderni, come GPS e drone, per il rilievo del territorio e del costruito, nelle principali pratiche catastali, nella valutazione degli immobili, nelle tematiche relative alla sicurezza nei luoghi di lavoro e alla tutela ambientale.

Questo nuovo corso di studi risponde alla esigenza di conciliare l'interesse per la pratica sportiva con una buona formazione scolastica tecnica.

Il corso promuoverà la conoscenza di diverse discipline sportive, favorirà l'acquisizione di brevetti; prevederà l'addestramento all'uso di droni in operazioni di soccorso e calamità, fornirà comunque agli alunni strumenti culturali caratteristici di ogni disciplina prevista nel piano di studi tecnologico C.A.T.

PROSPETTIVE E SBocchi OCCUPAZIONALI

Il corso mira a orientare e preparare l'allievo, oltre che alla professione del geometra e del tecnico laureato, alla preparazione per l'accesso al corso di laurea in scienze motorie, alle carriere militari post diploma, alle carriere nella Protezione Civile e nel corpo dei Vigili del Fuoco.



NUOVO

BIENNIO SPORTIVO

MATERIE D'INSEGNAMENTO	I	II
Religione - Attività alternative	1	1
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua Inglese	3	3
Matematica	4	4
Scienze Integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2
Scienze Integrate (Fisica) di cui in compresenza	3 2	3 2
Scienze Integrate (Chimica) di cui in compresenza	3 2	3 2
Diritto ed Economia	2	2
Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione Grafica di cui in compresenza	3 2	3 2
Tecnologie Informatiche di cui in compresenza	3 2	- -
Geografia generale ed economica	1	-
Scienze e Tecnologie applicate	-	3
Scienze Motorie Sportive	2	2
Potenziamento Scienze Motorie e Sportive	2	2
TOTALE MODULI (ore 32+1)	35	34

TRIENNIO SPORTIVO

MATERIE D'INSEGNAMENTO	III	IV	V
Religione - Attività alternative	1	1	1
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro	2	2	2
Progettazione, Costruzione e Impianti	6	5	6
Geopedologia, Economia ed Estimo	3	4	4
Topografia	4	4	4
Scienze Motorie Sportive	2	2	2
Potenziamento sportivo	3	3	3
TOTALE MODULI (ore 32)	34	34	34

MAX 16 ISCRITTI

Il progetto nel triennio si realizza in cinque giorni settimanali con due rientri pomeridiani. I due rientri comprendono l'attività sportiva programmata.

BIENNIO AGRARIO

MATERIE D'INSEGNAMENTO	I	II
Religione - Attività alternative	1	1
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua Inglese	3	3
Matematica	4	4
Scienze Integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2
Scienze Integrate (Fisica) di cui in compresenza	3 1	3 1
Scienze Integrate (Chimica) di cui in compresenza	3 1	3 1
Diritto ed Economia	2	2
Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione Grafica di cui in compresenza	3 -	3 2
Tecnologie Informatiche di cui in compresenza	3 2	- -
Geografia generale ed economica	1	-
Scienze e Tecnologie applicate	-	3
Scienze Motorie Sportive	2	2
Potenziamento Agraria*	2	2
TOTALE MODULI (ore 32+1)	35	34

* Botanica applicata, Ecologia, Pedologia e Cartografica

Questo indirizzo, introdotto grazie alla flessibilità oraria e alle quote di autonomia che la legge consente di attivare, offre finalmente all'utenza locale l'opportunità di prepararsi al triennio dell'Istituto Tecnico Agrario **senza doversi trasferire precocemente** in un'altra città, dal momento che nel nostro territorio non sono ancora presenti Istituti Tecnici Agrari. Il biennio frequentato presso l'Istituto Corinaldesi di Senigallia comprenderà infatti gli insegnamenti di botanica applicata, ecologia, cartografia e pedologia, in modo da garantire, alla fine del biennio, la possibilità per lo studente di inserirsi senza problemi in un percorso triennale di indirizzo tecnico agrario.

MAX 8 ISCRITTI

MISSION DEL CORSO

AgriCULTURA

Insieme per una agricoltura sostenibile con l'ambiente e per l'uomo



NUOVO

BIENNIO COMUNE

MATERIE D'INSEGNAMENTO	I	II
Religione - Attività alternative	1	1
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua Inglese	3	3
Matematica	4	4
Scienze Integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2
Scienze Integrate (Fisica) di cui in compresenza	3 2	3 2
Scienze Integrate (Chimica) di cui in compresenza	3 2	3 2
Diritto ed Economia	2	2
Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione Grafica di cui in compresenza	3 2	3 2
Tecnologie Informatiche di cui in compresenza	3 2	- -
Geografia generale ed economica	1	-
Scienze e Tecnologie applicate	-	3
Scienze Motorie Sportive	2	2
Potenziamento competenze informatiche	2	2
TOTALE MODULI (ore 32+1)	35	34

TRIENNIO COSTRUZIONE AMBIENTE E TERRITORIO

MATERIE D'INSEGNAMENTO	III	IV	V
Religione - Attività alternative	1	1	1
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Gestione del cantiere e sicurezza nell'ambiente di lavoro*	2	2	2
Progettazione, Costruzione e Impianti*	6	5	6
Geopedologia, Economia ed Estimo*	3	4	4
Topografia*	4	4	4
Scienze Motorie Sportive	2	2	2
Potenziamento competenze specifiche	3	3	3
TOTALE MODULI (ore 32)	34	34	34

* Durante le ore di laboratorio delle materie tecniche, è prevista la compresenza di un insegnante tecnico pratico.

OPZIONE DI POTENZIAMENTO

CONSERVAZIONE BENI CULTURALI E PAESAGGIO

MATERIE POTENZIATE

Storia dell'Architettura e del territorio, Diritto, Rilievo architettonico e strumentale

ARTE, DESIGN E PROGETTAZIONE D'INTERNI

MATERIE POTENZIATE

Grafica 3D, Storia dell'Arte e del design, Progettazione d'interni

- Le opzioni saranno attivate per un numero minimo di 10 studenti
- Lo svolgimento dei moduli di potenziamento prediligerà la didattica laboratoriale
- In tutte le articolazioni è prevista la progettazione in ambiente BIM (Building Information Modeling)
- I percorsi alternanza scuola-lavoro saranno coerenti con l'opzione scelta



TRIENNIO TECNOLOGIE DEL LEGNO NELLE COSTRUZIONI

MATERIE D'INSEGNAMENTO	III	IV	V
Religione - Attività alternative	1	1	1
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Gestione del cantiere e sicurezza nell'ambiente di lavoro*	2	2	2
Progettazione costruzione e impianti*	4	3	4
Geopedologia Economia ed Estimo*	3	3	3
Topografia*	3	4	3
Tecnologia del legno nelle costruzioni*	4	4	5
Scienze Motorie Sportive	2	2	2
Potenziamento Modellazione 3D B.I.M.	2	2	2
TOTALE MODULI (ore 32)	34	34	34

* Durante le ore di laboratorio delle materie tecniche, è prevista la compresenza di un insegnante tecnico pratico.

L'articolazione LEGNO pone l'accento in particolare sui materiali sostenibili e le tecniche costruttive relative al legno come materiale da costruzione e alla bioedilizia in genere. **L'articolazione GEO** forma diplomati con competenze nella ricerca e sfruttamento di idrocarburi e di risorse idriche, nell'assistenza tecnica per la gestione delle cave, nella costruzione di gallerie e fondazioni, nella difesa del suolo e nella valutazione di impatto ambientale, nell'interpretazione dei dissesti idrogeologici, nell'impiego degli strumenti per rilievi topografici, nella sicurezza nei luoghi di lavoro.

PROSPETTIVE E SBocchi OCCUPAZIONALI

Per chi intende proseguire gli studi

➤ Accesso a qualsiasi facoltà universitaria (in particolare Ingegneria, Architettura, Geologia, Agraria)

TRIENNIO ARTICOLAZIONE GEOTECNICO

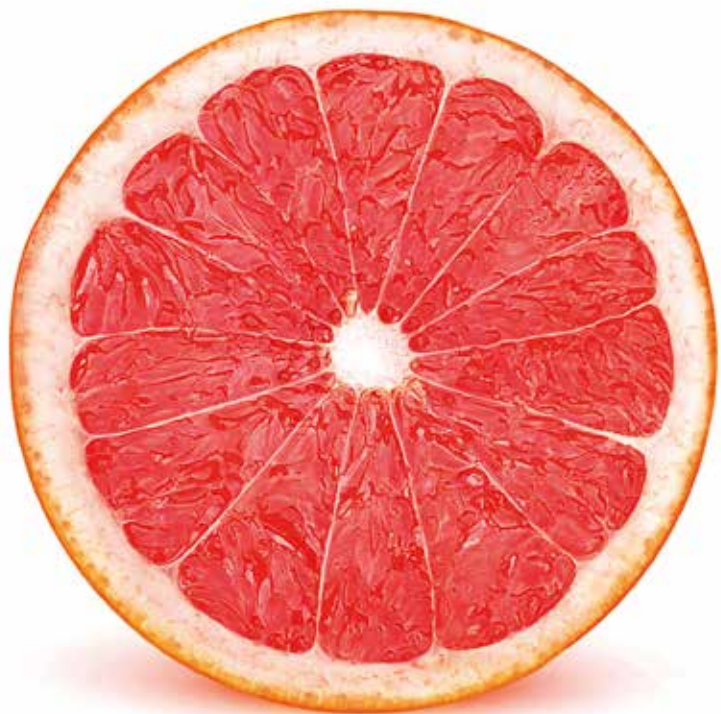
MATERIE D'INSEGNAMENTO	III	IV	V
Religione - Attività alternative	1	1	1
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Gestione del cantiere e sicurezza nell'ambiente di lavoro*	2	2	2
Tecnologie per la gestione del territorio e dell'ambiente*	5	5	5
Geologia e geologia applicata*	5	5	5
Topografia e costruzioni*	3	3	4
Scienze Motorie Sportive	2	2	2
Potenziamento competenze specifiche	3	3	3
TOTALE MODULI (ore 32)	34	34	34

POTENZIAMENTO COMPETENZE SPECIFICHE MATERIE POTENZIATE

Laboratorio di progettazione, Geopedologia Economia ed Estimo, Diritto ambientale.

Per chi si orienta al lavoro

- Tecnico presso Enti locali (Comune, Province, Regioni) e pubblica amministrazione
- Tecnico addetto alla progettazione e manutenzione presso ditte private
- Esperto della sicurezza nei luoghi di lavoro
- Amministratore di immobili
- Agente immobiliare
- Tecnico addetto alla direzione di cantieri edili
- Tecnico addetto alla gestione e valorizzazione del patrimonio immobiliare
- Dipendente di enti di certificazione ambientale e patrimoniale
- Addetto di uffici tecnici e commerciali di aziende del settore edilizio
- Disegnatore cad per aziende del settore arredo/manifatturiere
- Titolare di impresa di costruzioni
- Consulente per studi notarili, tribunali, banche, assicurazioni, agenzie immobiliari



CORSO INFORMATICO

L'indirizzo "Informatica e Telecomunicazioni" ha lo scopo di far acquisire allo studente, al termine del percorso quinquennale, specifiche competenze nell'ambito del ciclo di vita del prodotto software e dell'infrastruttura di telecomunicazione, declinate in termini di capacità di ideare, progettare, produrre e inserire nel mercato componenti e servizi di settore. La preparazione dello studente è integrata da competenze trasversali che gli consentono di leggere le problematiche dell'intera filiera. Dall'analisi delle richieste delle aziende di settore sono emerse specifiche esigenze di formazione di tipo umanistico, matematico e statistico, scientifico-tecnologico, progettuale e gestionale per rispondere in modo innovativo alle richieste del mercato e per contribuire allo sviluppo di un livello culturale alto a sostegno di capacità ideativo-creative.

BIENNIO INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

MATERIE D'INSEGNAMENTO	I	II
Religione - Attività alternative	1	1
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua Inglese	3	3
Matematica	4	4
Scienze Integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2
Scienze Integrate (Fisica)	3	3
Scienze Integrate (Chimica)	3	3
Diritto ed Economia	2	2
Tecniche di Rappresentazione Grafica	3	3
Tecnologie Informatiche di cui in compresenza	3 2	- -
Geografia generale ed economica	1	-
Scienze e Tecnologie applicate	-	3
Scienze Motorie Sportive	2	2
Potenziamento competenze base	2	2
TOTALE MODULI (ore 32+1)	35	34

TRIENNIO INFORMATICA

MATERIE D'INSEGNAMENTO	III	IV	V
Religione - Attività alternative	1	1	1
Italiano	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3
Matematica	4	4	3
Informatica	6	6	6
Sistemi e reti	4	4	4
Telecomunicazioni	3	3	-
Gestione progetto, Organizzazione impresa	-	-	3
Tecnologie e Progettazione di sistemi informatici e Telecomunicazioni	3	3	4
Scienze Motorie Sportive	2	2	2
Potenziamento competenze specifiche	2	2	2
TOTALE MODULI (ore 32)	34	34	34



PROSPETTIVE E SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Per chi intende proseguire gli studi

- Accesso a qualsiasi facoltà universitaria (non solo informatica)
- prosecuzione degli studi presso gli Istituti tecnici Superiori

Per chi si orienta al lavoro

- Tecnico di centro supervisione e controllo reti
- Tecnico informatico
- Database administrator
- TLC Consultant
- Project manager
- Security auditor

NUOVO



**IMPARA
A INTRAPRENDERE**



**COLLABORAZIONE CON
COLLEGI PROFESSIONALI**



**ALTERNANZA
SCUOLA LAVORO**



**PLACEMENT
SCOLASTICO**



**LA FESTA
DELLA SCIENZA**



**LA MIA SCUOLA
PER LA PACE**



FAI SCUOLA

**ATTIVITÀ DIDATTICHE
E COLLABORAZIONI**



**PROGETTI
EUROPEI**



LINGUA INGLESE



LINGUA SPAGNOLA



LINGUA RUSSA



LINGUA FRANCESE



LINGUA TEDESCA

**CERTIFICAZIONI
LINGUISTICHE E
INFORMATICHE**



Progettazione ed erogazione di servizi formativi per le attività aggiuntive del Piano dell'Offerta Formativa. Erogazione di servizi amministrativi e di organizzazione didattica generale di supporto.

**ISTITUTO TECNICO STATALE
ENZO FERRUCCIO CORINALDESI**

Via T. D'Aquino 4 - 60019 Senigallia (AN)

Tel. 071 60524 - Fax 071 7924724

Codice Fiscale: 83003530421

Codice Meccanografico: ANTD020000

Codice univoco: UFNQJV

E-mail istituzionale: antd02000q@istruzione.it

PEC istituzionale: antd02000q@pec.istruzione.it

E-mail: itcg@corinaldesi.it - PEC: itcgcorinaldesi@pec.it

ISTITUTO



CORINALDESI