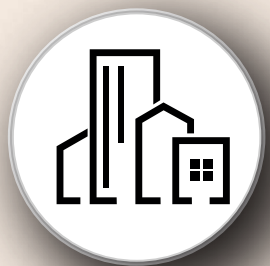


FORMAZIONE E SPECIALIZZAZIONE

Una stretta collaborazione con il mondo del lavoro e una serie di proposte che completano la tua professionalità (corsi di sicurezza, CAD, settimane di riprese audio-visive, concorsi di grafica e settimane topografiche, progetti per tirocini di alternanza scuola-lavoro all'estero) sono i punti di forza della nostra offerta formativa.



PASSIONE E COMPETENZE

Gli insegnanti, professionisti nel panorama dell'edilizia, della comunicazione, della tecnologia e della cultura, ti aiuteranno ad apprendere in maniera efficace e produttiva, utilizzando le più recenti metodologie, in un ambiente che promuove serenità, inclusione, legalità, benessere, rispetto per l'ambiente.

**Terminati gli studi, potrai
entrare nel mondo del lavoro
o accedere a tutte le
Facoltà universitarie**



I.I.S. P.L. Nervi

Via San Bernardino da Siena, 10 - 28100 Novara

NOIS006003@istruzione.it

Tel 0321 625790



www.iisnervi.edu.it

 **istituto_nervi**

 **iisnervi_official**

Indirizzo Tecnico Tecnologico



I.I.S.

Nervi

GRAFICA E COMUNICAZIONE

Un corso di studi che ti garantisce competenze nel campo della comunicazione, delle tecnologie informatiche, dei sistemi audiovisivi, dei software grafici, della fotografia e della stampa.

Imparerai a progettare e realizzare prodotti multimediali, programmare e gestire sistemi di comunicazione in rete. Svilupperai competenze in fotografia, comunicazione audiovisiva e grafica pubblicitaria, attraverso percorsi di apprendimento pratici e creativi, guidato da docenti esperti e qualificati. Potrai inoltre utilizzare software professionali per la grafica e il video, sperimentando tecniche e strumenti del mondo della comunicazione digitale.

C.A.T. COSTRUZIONE, AMBIENTE, TERRITORIO (EX GEOMETRI)

Un corso di studi che ti garantisce competenze nel campo della progettazione e della realizzazione di edifici, attraverso l'utilizzo dei più recenti software di rappresentazione grafica e di moderni strumenti di misurazione elettronica.

Al termine del corso di studi avrai una formazione tecnica completa per progettare, valutare e realizzare fabbricati, coordinare le attività nei cantieri, occuparti di ecosostenibilità, prevedere soluzioni per il risparmio energetico, lavorare per il recupero e la riqualificazione, garantire sicurezza nei luoghi di lavoro, in stretta collaborazione con le realtà del territorio.

PIANO DI STUDI - Grafica e Comunicazione

DISCIPLINE	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o Attività Alternative	1	1	1	1	1
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze Sperimentali (Chimica, Fisica, Biologia, Scienze della terra)	7	4			
Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione Grafica	3	3			
Laboratorio di Tecnologie Digitali	3	3			
Geografia	1				
Teoria e tecnica della Comunicazione		2	2	2	2
Progettazione Multimediale			4	4	2
Tecnologie, Organizzazione e Gestione dei Processi Produttivi			4	4	2
Laboratori Tecnici			4	4	3
ORE DI FLESSIBILITÀ*		2	3	3	7
TOT. ORE DI LEZIONE SETTIMANALI	32	32	32	32	30

*Ore che verranno ridistribuite nelle discipline fondanti di indirizzo a seguito della pubblicazione delle linee guida Ministeriali

PIANO DI STUDI - C.A.T. (EX GEOMETRI)

DISCIPLINE	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o Attività Alternative	1	1	1	1	1
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze Sperimentali (Chimica, Fisica, Biologia, Scienze della terra)	6	5			
Fondamenti di Progettazione Edilizia e Ambiente	4				
Tecnologie Informatiche	3				
Geografia	1				
Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione Grafica		3			
Fisica applicata alle strutture e all'ambiente		4			
Progettazione, Edilizia, Sostenibilità e Sicurezza			7	6	5
Rilievo e Geomatica			4	4	2
Salvaguardia, Valorizzazione e Valutazione dei beni e del territorio			3	4	2
ORE DI FLESSIBILITÀ*		2	3	3	7
TOT. ORE DI LEZIONE SETTIMANALI	32	32	32	32	30

*Ore che verranno ridistribuite nelle discipline fondanti di indirizzo a seguito della pubblicazione delle linee guida Ministeriali