



LA PROFESSIONE PER UN FUTURO TUTTO DA COSTRUIRE

La rapida e continua evoluzione della società influenza tutti i settori della produzione ed anche il mondo delle costruzioni richiede profili e competenze sempre più specifiche per misurarsi con realtà competitive e complesse.

La figura del diplomato CAT si colloca in questo scenario con le elevate conoscenze previste dal piano di studi ed è quindi in grado di far fronte ai profondi cambiamenti che riguardano

- le tecniche e i materiali per le costruzioni e gli impianti
- il rilevamento e la salvaguardia del territorio
- la sicurezza dei luoghi di lavoro
- la fruibilità degli edifici
- l'abbattimento delle barriere architettoniche
- l'ergonomia, la domotica, l'home design
- il reperimento e l'utilizzo eco-compatibile delle risorse energetiche

Costruzioni, Ambiente e Territorio (CAT)

Sostituisce quello che è da sempre l'indirizzo GEOMETRI

Le tappe professionali rimangono però le stesse. I diplomati di questo corso di studi, dopo aver effettuato un periodo di tirocinio certificato della durata di 18 mesi* presso uno studio tecnico professionale, potranno iscriversi, superando un esame di ammissione, all'Albo dei Geometri e praticare la libera professione. Il diploma consente, inoltre, l'iscrizione a qualsiasi facoltà universitaria. Architettura ed Ingegneria Civile restano comunque facoltà particolarmente congeniali ai diplomati CAT

*Il periodo obbligatorio di tirocinio si riduce fino a 6 mesi secondo la casistica di cui alla Normativa (delibera Consiglio Naz. Geometri del 17/09/2014 e 2/05/2015)

QUADRO ORARIO	Ore settimanali per anno di corso				
	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1°	2°	Secondo biennio e quinto anno costituiscono percorso unitario		
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	—	—	—
Scienze della Terra e Biologia	2	2	—	—	—
Fisica	3 (1)	3 (1)	—	—	—
Chimica	3 (1)	3 (1)	—	—	—
Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione	3 (1)	3 (1)	—	—	—
Tecnologie Informatiche	3 (2)	—	—	—	—
Geografia Generale ed Economica	1	—	—	—	—
Scienze e Tecnologie Applicate	—	3	—	—	—
Complementi di Matematica	—	—	1	1	—
Progettazione, Costruzioni, Impianti	—	—	7 (4)	6 (4)	7 (5)
Geopedologia, Economia ed Estimo	—	—	3	4	4 (1)
Topografia	—	—	4 (3)	4 (3)	4 (3)
Gestione del Cantiere e Sicurezza	—	—	2 (1)	2 (2)	2 (1)
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica / attività alternative	1	1	1	1	1
Ore Settimanali in Compresenza	(5)	(3)	(8)	(9)	(10)
Totale ore settimanali	33	32	32	32	32

progetto grafico, testi ed impaginazione arch. mariarosaria polcaro

itg della porta-porzio napoli



ITG "G.B. DELLA PORTA-G. PORZIO"
 SEDE CENTRALE
 via foria, 65
 tel. 081455664 - fax 081444739

SEDE SUCCURSALE
 via san domenico al corso europa, 107
 tel. 0817146184 - fax 081646604

email
 nat1090008@istruzione.it

SITI WEB
 www.itgdellaporta-porzio.gov.it
 www.itgdellaporta.it

f POLO GEOMETRI DELLA PORTA PORZIO
 www.facebook.com/Polo-Geometri-della-portaporzio-Napoli

YouTube pologeometri dellaportaporzio
 www.youtube.com/channel/UCF4y5UIE-Ju9TXBaDmR1JGw

CHI SIAMO

Nel 2013 gli Istituti "G.B.DELLA PORTA" e "G. PORZIO" si sono fusi in un'unica entità scolastica per rafforzare la propria presenza sul territorio cittadino e costituire di fatto un importante Polo per la Formazione in campo tecnico e tecnologico, nell'ambito del quale, si riuscissero a contemperare le molteplici istanze che animano il settore delle costruzioni, della gestione del territorio antropizzato del patrimonio edilizio, dell'impiantistica.

Ne è scaturita una realtà che, per la molteplicità delle competenze e delle professionalità in gioco, riesce a formulare una **Offerta Formativa** al passo coi tempi e con le richieste dell'attuale mercato del lavoro. Le caratteristiche peculiari, sia dal punto di vista logistico sia propriamente di indirizzo, delle due strutture originarie, riescono infine a garantire, nel contempo, uno sguardo sempre aggiornato al mondo delle tecniche e tecnologie del costruire e dell'abitare ed un "culto attivo" della memoria e della storia intese come presidio culturale e volano professionale al servizio delle nuove generazioni

Biblioteca Nazionale di Napoli

associazione scuole storiche napoli progetto Nemo

itg DELLA PORTA PORZIO

è ricchezza nella memoria
e connessioni per il futuro

Accoglienza Orientamento attivo Inclusionione lotta all'Evasione Scolastica

Borse di Studio Fondazione Muti

Musei Scientifici Biblioteca Storica

Soprintendenza ABAP di Napoli

Alternanza Scuola Lavoro

Corso formazione Coordinatori della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione 120 ore

Corso Serale per Lavoratori

Tecniche e Programmazione Specifica Didattica BES/DSA

CFS

centro per la formazione e la sicurezza in edilizia

ACEN

Associazione Costruttori Edili Napoli

INAIL

Collegio dei Geometri Napoli

Università degli Studi di Napoli "Parthenope"

Agenzia del Territorio (catasto)

Ordine Architetti e Ingegneri Napoli

DELLA PORTA-PORZIO

è anche:

corsi curriculari e monografici di **AutoCAD®-Revit-Edificius** per la progettazione **BIM**

progetto

TRINITY-CAMBRIDGE ENGLISH ERASMUS+

per il language knowledge e il cultural exchange

SCUOLA DI VELA

con Lega Navale Italiana

progetto

UTÒPIA 2.0

per l'interazione con il territorio e le nuove realtà socio/abitative

...e tanto altro ancora...