



**Consulta Regionale  
Geometri e Geometri Laureati  
del Veneto**

**CORSO DI PREPARAZIONE  
TECNICA AGLI ESAMI  
DI ABILITAZIONE ALLA  
LIBERA PROFESSIONE  
DI GEOMETRA**

ed.2024



**80 ore di lezione dal 2 maggio al 24 ottobre  
+ simulazioni d'esame a novembre.**

**Il corso...**

di preparazione tecnica agli Esami di Abilitazione alla libera professione di Geometra per l'anno 2024 si svolgerà in modalità live streaming, con una lezione settimanale di 4 ore (9.00-13.00). Fino alla chiusura del corso, sarà possibile accedere anche alla registrazione di tutte le lezioni. Nel mese di novembre, sono previste le simulazioni di prova d'esame in modalità online.

**Obiettivi:**

il corso ha un profilo teorico e pratico mirato a fornire una preparazione qualificata e specifica per l'Esame di Stato di Abilitazione alla libera professione di Geometra, questo tramite l'approfondimento tematico delle materie di maggior competenza professionale.

**Materie:**

Costruzioni, Progettazione, Catasto, Topografia, Estimo, Urbanistica, Diritto, Legislazione tecnica, Gestione e coordinamento del cantiere, Sicurezza cantieri, Logistica di cantiere e cenni sulle misure ambientali, Efficientamento energetico degli edifici, Condominio, Deontologia professionale.

**Costo:**

€ 122,00 (IVA COMPRESA)

**FREQUENZA:** il corso è aperto a tutti coloro che intendono sostenere gli Esami di abilitazione alla libera professione di Geometra, indipendentemente dall'appartenenza ad un Collegio con iscrizione al Registro praticanti.

**ISCRIZIONE E PAGAMENTO:** con Paypal o bonifico bancario collegandosi alla piattaforma GEONLINE.IT <https://geonline.it> (Procedere alla registrazione nella piattaforma accedendo all'Area clienti, prima di selezionare il corso)

SEGRETERIA DOCENTI E CORSISTI: COLLEGIO GEOMETRI E G. L. DI PADOVA  
FORMAZIONE@GEOMETRI.PD.IT - TEL. 0498757788

GESTIONE PAGAMENTI E PIATTAFORMA: COLLEGIO GEOMETRI E G. L. DI VENEZIA  
SEDE@COLLEGIO.GEOMETRI.VE.IT - TEL. 041985313

## Programma:

### **ESTIMO – DOCENTE GEOMETRA ANNA PARISE**

Estimo civile, stime sintetiche e stime analitiche, principali aspetti economici di un bene. Estimo legale: servitù, usufrutto, esproprio.

### **TOPOGRAFIA - DOCENTE GEOMETRA RICCARDO BEGHIN**

Formule base di trigonometria, basi analitiche di agrimensura, frazionamenti, riconfinamenti.

### **DIRITTO - DOCENTE AVVOCATO ALBANA MAZZARI**

Il Codice civile per la professione.

### **CATASTO - DOCENTE GEOMETRA EMANUELE GIRALDIN**

Adempimenti catastali e principali operazioni del catasto terreni e catasto fabbricati.

### **COSTRUZIONI E MATERIALI – DOCENTE INGEGNERE NICOLA CANAL**

Formule di dimensionamento di massima delle strutture e caratteristiche di sollecitazione; i principali materiali nelle costruzioni.

### **URBANISTICA - DOCENTE ARCHITETTO ROBERTO SARTOR**

Storia ed evoluzione dell'Urbanistica.

### **NORMATIVA TECNICA - DOCENTE INGEGNERE ROBERTO MANFREDONIA**

Nozioni sulle tipologie insediative e sulle tipologie edilizie, legislazione e strumenti attuativi, ambiti di tutela, norme tecniche edilizie, procedure urbanistiche.

### **PROGETTAZIONE – DOCENTE GEOMETRA GIOVANNI BROTTTO**

Elaborazione di un progetto studio con analisi di tutti gli aspetti preliminari, costitutivi e di dettaglio.

### **IMPIANTISTICA – DOCENTE GEOMETRA LEONARDO RAGAZZO**

Panoramica sui principali impianti: termico, idrico fognario, elettrico.

### **DIREZIONE LAVORI E CONTABILITA' DI CANTIERE – DOCENTE GEOMETRA CRISTIAN MAZZOCCO**

Funzioni e responsabilità del Direttore dei lavori, tecniche di contabilità di cantiere (computi metrici e verifiche a consuntivo).

### **SICUREZZA CANTIERI – DOCENTE GEOMETRA CRISTIAN MAZZOCCO**

Normativa sulla sicurezza negli ambienti di lavoro, il Piano di Sicurezza e Coordinamento, casi studio.

### **EFFICIENTAMENTO ENERGETICO – DOCENTE GEOMETRA LEONARDO RAGAZZO**

La gestione del ponte termico, i principi della coibentazione, l'impiantistica da fonti rinnovabili, la casa passiva. Cenni sulla legislazione nazionale in materia di detrazioni fiscali ed ecobonus.

### **LOGISTICA DI CANTIERE E CENNI SULLE MISURE AMBIENTALI– DOCENTE GEOMETRA CRISTIAN MAZZOCCO**

Tecniche di gestione dei cantieri, piano di gestione dei rifiuti.

### **CONDOMINIO - DOCENTE GEOMETRA ALESSANDRO ZANELLA**

Disciplina tecnica e normativa, regolamentazione, quote millesimali, casi pratici.

### **ORDINAMENTO, DEONTOLOGIA, PROSPETTIVE PROFESSIONALI DOCENTI GIOVANNI BROTTTO, MARCO BOESSO**

Cenni sull'ordinamento istituzionale di categoria, il Codice deontologico, ambiti di sviluppo della professione.

### **DIRETTORE CORSO GEOM. GIOVANNI BROTTTO**



MAGGIO	data	orario	ore	materie	docenti
GIOVEDÌ	2	9.00-13.00	4	PRESENTAZIONE CORSO E TEST DI COLLEGAMENTO	M. Levorato, G. Brotto, C. Mazzocco
MERCOLEDÌ'	8	9.00-13.00	4	Estimo	A. Parise
MERCOLEDÌ'	15	9.00-13.00	4	Estimo	A. Parise
GIOVEDÌ	23	9.00-13.00	4	Topografia	R. Beghin
GIOVEDÌ	30	9.00-13.00	4	Topografia	R. Beghin
GIUGNO	data		ore	materie	docenti
GIOVEDÌ	6	9.00-13.00	4	Diritto	A. Mazzari
GIOVEDÌ	20	9.00-13.00	4	Catasto	E. Giralдин
GIOVEDÌ	27	9.00-13.00	4	Catasto	E. Giralдин
LUGLIO	data		ore	materie	docenti
GIOVEDÌ	4	9.00-13.00	4	Costruzioni e materiali	N. Canal
GIOVEDÌ	11	9.00-13.00	4	Costruzioni e materiali	N. Canal
GIOVEDÌ	18	9.00-13.00	4	Urbanistica	R. Sartor
GIOVEDÌ	25	9.00-13.00	4	Normativa tecnica	R. Manfredonia
AGOSTO				PAUSA	
SETTEMBRE	data		ore	materie	docenti
GIOVEDÌ	5	9.00-13.00	4	Progettazione	G. Brotto
GIOVEDÌ	12	9.00-13.00	4	Impiantistica	L. Ragazzo
GIOVEDÌ	19	9.00-13.00	4	Direzione lavori-contabilità cantieri	C. Mazzocco
GIOVEDÌ	26	9.00-13.00	4	Condominio	A. Zanella
OTTOBRE	data		ore	materie	docenti
GIOVEDÌ	3	9.00-13.00	4	Sicurezza cantieri	C. Mazzocco
GIOVEDÌ	10	9.00-13.00	4	Efficientamento energetico	L. Ragazzo
GIOVEDÌ	17	9.00-13.00	4	Logistica e gestione cantiere	C. Mazzocco
GIOVEDÌ	24	9.00-13.00	4	Ordinamento, Deontologia, prospettive professionali	M. Boesso, G. Brotto
GIOVEDÌ	31	9.00-13.00	4	eventuale recupero lezione	
NOVEMBRE				SIMULAZIONI	

\* giovedì 13 giugno festa patrono Padova