

# GEOMETRA LAUREATO

## CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN COSTRUZIONI E GESTIONE DEL TERRITORIO

Per assecondare le più recenti disposizioni normative dettate a livello europeo e garantire un'alta formazione da parte dei professionisti impegnati nel settore, l'Università degli Studi della Repubblica di San Marino, in collaborazione con l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, ha scelto di attivare un Corso di laurea triennale\* in *Costruzioni e gestione del territorio*, specifico per la figura del Geometra Laureato. Il Corso di laurea asseconda la richiesta di un titolo di laurea per tutti i liberi professionisti iscritti agli albi professionali nel territorio dell'Unione Europea entro il 2020 (G.U. Unione Europea del 16 Luglio 2012 2014/C 226/02).

### Obiettivi

Il Corso si configura come un percorso di studi specifico per il Geometra Laureato, con un piano di studi altamente professionalizzante che consente l'iscrizione all'albo professionale al termine del percorso formativo. I corsi si svolgeranno in stretta collaborazione con il Collegio dei Geometri della Provincia di Rimini, al fine di creare una figura professionale che possa inserirsi da subito e a pieno titolo nel mondo del lavoro secondo i nuovi standard europei.

### Ammissione

Possono iscriversi i diplomati della scuola secondaria superiore o in possesso di altro titolo di studio equipollente conseguito all'estero.

*\*Appartiene alla classe L-7 Ingegneria Civile e Ambientale stabilita dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca italiano.*

### Titolo rilasciato

Si rilascia il titolo di dottore in *Costruzioni e gestione del territorio*. Il titolo rilasciato ha validità a San Marino, in Italia e nell'Unione Europea.

### Attività professionali

Si tratta di un percorso volto a formare professionisti in grado di operare nel settore pubblico e in quello privato, nei seguenti ambiti:

- > tutela dell'ambiente
- > recupero e riqualificazione degli edifici
- > progettazione, valutazione e realizzazione di edifici eco-compatibili
- > misurazione, rappresentazione e tutela del territorio
- > valutazione di beni immobili
- > gestione e coordinamento di imprese e cantieri
- > sicurezza e salute nei luoghi di lavoro, nelle scuole e nelle abitazioni private
- > energie rinnovabili ed efficienza energetica

## Insegnamenti

Il Corso di laurea per Geometri rappresenta un percorso volto a formare professionisti in grado di operare in tre principali aree:

**edilizia, urbanistica e ambiente** > dove il Geometra Laureato si caratterizza per la molteplicità di competenze acquisite, da mettere in campo in prestazioni quali la progettazione, direzione e contabilità dei lavori, oltre che i collaudi e il coordinamento della sicurezza in tutte le fasi interessate. Ciò si estende inoltre a servizi come l'amministrazione immobiliare e la certificazione energetica.

**estimo e attività peritale** > dove il Geometra Laureato può mettere in pratica quanto appreso durante il percorso formativo per consulenze che vanno dalla valutazione del valore di mercato degli immobili, all'assistenza tecnico-normativa, indispensabile sia per i privati cittadini in vertenze di tipo giudiziale e stragiudiziale, sia per le imprese aggiudicatrici di contratti di appalto pubblico o privato.

**geomatica e attività catastale** > dove il Geometra Laureato applica le competenze acquisite eseguendo attività come il rilievo di fabbricati e la restituzione grafica di planimetrie, oltre al tracciamento di opere infrastrutturali quali, per esempio, tracciati stradali, idraulici e ferroviari.

## Piano di studi (180 cfu)

---

### Primo anno

#### *primo semestre*

Analisi matematica e geometria  
Disegno  
Fisica  
Informatica  
Topografia con esercitazioni

#### *secondo semestre*

Chimica ed elementi di scienza dei materiali  
Elementi di diritto privato e di diritto agrario  
Tecnologie e materiali delle costruzioni  
Statistica

### Secondo anno

---

#### *primo semestre*

Elementi di diritto amministrativo e degli enti territoriali  
Economia e contabilità aziendale  
Pianificazione territoriale e urbanistica  
Progettazione architettonica e strutturale

#### *secondo semestre*

Elementi di scienza delle costruzioni  
Fisica tecnica, energetica e impianti  
Ingegneria ambientale e del territorio  
Laboratorio di progettazione

### Terzo anno

---

#### *primo semestre*

Estimo e valutazioni immobiliari con esercitazioni  
Tecniche della sicurezza sanitaria e ambientale

#### *secondo semestre*

Lingua Inglese  
Tirocinio (esperienze professionali e di cantiere)  
Tesi di laurea

## Servizi

Oltre alle lezioni frontali, sono previste esercitazioni e approfondimenti dei temi trattati a lezione. Gli studenti possono consultare online le dispense messe a disposizione dai docenti. Vengono inoltre svolte attività di laboratorio e in sito nell'ambito di corsi specifici per agevolare il percorso formativo degli studenti. Le lezioni sono fruibili in streaming.

## Orientamento

Su appuntamento è possibile visitare la sede universitaria e ricevere informazioni sul percorso formativo e i servizi offerti.

## Internet e wireless

La sede è interamente coperta dal servizio wi-fi che dà accesso ai servizi di segreteria, alla e-mail e ai materiali didattici.

## Laboratori

A supporto della didattica frontale, sono attivi il laboratorio di informatica e il laboratorio prove materiali e strutture (a Dogana). Quest'ultimo consente agli studenti di svolgere attività sperimentali affiancati da uno staff altamente qualificato.

## Conferenze tematiche

In sede si svolgono periodicamente incontri di carattere tecnico applicativo con l'obiettivo di interagire con il mondo professionale ed imprenditoriale nell'ambito delle costruzioni e gestione del territorio.

## Mobilità internazionale

Gli studenti possono partecipare a progetti di mobilità internazionale presso Università europee ed extra-europee convenzionate con l'Ateneo sammarinese.

## Tirocinio

Al terzo anno lo studente deve svolgere un tirocinio curriculare: un'esperienza professionale e di cantiere presso una realtà privata (imprese o studi professionali) o pubblica. Il tirocinio è supervisionato da un docente preposto dell'Università.

## Collaborazioni studentesche

Gli studenti possono svolgere attività di collaborazione remunerata connesse al buon funzionamento dei Corsi di laurea partecipando ai progetti 150 ore.

## Comitato scientifico

È un'apposita struttura consultiva composta da docenti dell'Università, degli Istituti superiori, da professionisti del Collegio dei Geometri e Geometri laureati della Provincia di Rimini, che favorisce il confronto su questioni e iniziative tecniche e scientifiche.

## Placement

Il servizio placement si rivolge da un lato agli studenti laureati in cerca di opportunità professionali, dall'altro alle imprese interessate ad inserire nella propria struttura profili specifici, favorendo in tal modo l'integrazione tra formazione e lavoro.

## Attività di ricerca

L'ampia attività di ricerca svolta da docenti e ricercatori è spesso condotta in collaborazione con:

- > Università e istituti di ricerca internazionali
- > imprese e realtà professionali del territorio
- > istituzioni pubbliche

Gli studenti del terzo anno possono partecipare attivamente a tali attività durante il percorso di tesi.

## perché iscriversi al Corso di laurea in Costruzioni e gestione del territorio

- 1** Per conseguire un titolo, riconosciuto in Italia ed in Europa che permette di intraprendere la professione di Geometra Laureato.
- 2** Per l'elevata qualità dei docenti, molti dei quali collaborano con Università italiane ed internazionali di alto prestigio.
- 3** Per acquisire competenze professionalizzanti, indispensabili per operare come professionisti qualificati nell'ambito delle costruzioni e gestione del territorio.
- 4** Per le possibilità di venire a contatto con le realtà professionali a livello locale e internazionale durante il percorso di studi.
- 5** Per l'ottimo rapporto studenti-docenti, favorito dalla presenza di tutor. Il tutoraggio rappresenta un servizio importante, a supporto degli studenti durante il loro percorso formativo.
- 6** Per vivere l'esperienza dell'università in un contesto unico all'interno di un piccolo Stato dalla millenaria tradizione, noto per l'autonomia e l'ospitalità.

### Preiscrizioni

Si effettuano on line a partire dal mese di giugno sul sito  
[www.unirsm.sm/segreteriastudenti](http://www.unirsm.sm/segreteriastudenti)

*Non sono previsti test di ingresso*

### Tasse e agevolazioni

prima rata 800 €  
seconda rata 600 €  
terza rata 600 €

*È prevista l'iscrizione part-time, con riduzione delle tasse e prolungamento della durata legale del Corso*

### Contatti

Segreteria studenti  
Via dei Cappuccini, 1  
47890 San Marino Città  
Repubblica di San Marino  
numero verde **800 411 314**  
tel. 0549 882572 – 885444  
(lun. giov. ven. 9.00-12.00)  
[segreteriastudenti@unirsm.sm](mailto:segreteriastudenti@unirsm.sm)  
[www.unirsm.sm/segreteriastudenti](http://www.unirsm.sm/segreteriastudenti)

### Sede del Corso di laurea

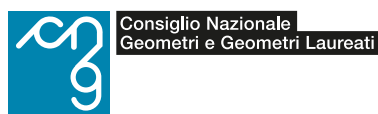
Dipartimento di Economia,  
Scienze e Diritto  
Salita alla Rocca, 44  
47890 San Marino Città  
Repubblica di San Marino



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DELLA REPUBBLICA DI SAN MARINO

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI MODENA E REGGIO EMILIA

in collaborazione con



e il Collegio Provinciale Geometri  
e Geometri Laureati di Rimini, Lodi,  
Mantova e Reggio Emilia

e gli Istituti tecnici per geometri.