

Dipartimento
di Economia
Scienze e Diritto
desd@unirms.sm

Salita alla Rocca, 44
47890 San Marino Città
Repubblica di San Marino

tel. +378 0549 888 111
fax. +378 0549 888 113

www.unirms.sm/desd
www.unirms.sm/geometralaureato

Polo Formativo Universitario
sede legale amministrativa
I.T.E.T. AGOSTINO BASSI
Via Porta Regale, 2 26900 LODI
Tel. 0371 092008
preside@bassilodi.it
www.bassi.gov.it



Polo Formativo Universitario
sede didattica distaccata
Collegio San Francesco
Via San Francesco d'Assisi, 21
26900 LODI



LODI CORSO DI LAUREA TRIENNALE

GEOMETRA LAUREATO COSTRUZIONI E GESTIONE DEL TERRITORIO



UNIVERSITA' DEGLI STUDI
DELLA REPUBBLICA DI SAN MARINO

UNIVERSITA' DEGLI STUDI
DI MODENA E DI REGGIO EMILIA

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@unirms.sm
www.unirms.sm/segreteriastudenti

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 di Modena e Reggio Emilia, ha scelto di attivare un Corso di Laurea Triennale in Costruzioni e Gestione del Territorio (appartenente alla classe L7 - Ingegneria Civile e Ambientale - stabilita dal MIUR), specifico per la figura del Geometra Laureato.

Il Corso di Laurea, che si distingue per essere l'unico attualmente offerto in Italia, soddisfa la direttiva dell'Unione Europea che prevede "una formazione (universitaria) di alto livello" quale requisito per le nuove iscrizioni negli albi professionali a partire dal 2020 (G.U. Unione Europea del 16 Luglio 2012 2014/C 226/02).

Al completamento del corso di laurea viene rilasciato il titolo di dottore in Costruzioni e Gestione del Territorio. Il titolo rilasciato nello stato di San Marino, in Italia e nell'Unione Europea.

L'Istituto Tecnico ed Economico Agostino Bassi ed il Collegio Provinciale dei Geometri e Geometri Laureati di Lodi, hanno sottoscritto un protocollo di intesa con l'Università di San Marino per l'avvio del Corso di Laurea - a partire dall'anno accademico 2016/17 - presso la sede del Collegio San Francesco di Lodi.

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 e Geometri Laureati di Lodi 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.

Titolo rilasciato

Si rilascia il titolo di dottore in Costruzioni e gestione del territorio. Il titolo rilasciato ha validità a in Italia, a San Marino 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 aggiudicatari 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

Tecnologia e materiali delle

Costruzioni

Statistica

Secondo anno

primo semestre

Elementi di diritto amministrativo e degli enti territoriali

Economia e contabilità aziendale

Planificazione 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

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.

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 da 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. 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.

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

E' un'apposita struttura consultiva composta da docenti Universitari degli Istituti superiori, da professionisti del Collegio dei Geometri e Geometri Laureati di Lodi, favorisce il confronto su questioni ed iniziative.

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

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.

Iscrizioni

Si effettuano a partire dal mese di giugno scaricando i moduli dal sito www.bassi.gov.it i moduli compilati, dovranno essere consegnati alla segreteria del I.T.E.T. BASSI

Tasse agevolazioni	
prima rata	800,00 €
seconda rata	600,00 €
terza rata	600,00 €

Non sono previsti test di ingresso

Contatti


Polo Formativo Universitario
sede legale amministrativa
I.T.E.T. AGOSTINO BASSI
Via Porta Regale, 2 26900 LODI
0371 092008
preside@bassilodi.it



UNIVERSITA' DEGLI STUDI
DELLA REPUBBLICA DI SAN MARINO
UNIVERSITA' DEGLI STUDI
DI MODENA E DI REGGIO EMILIA

Sede del Corso di Laurea


Polo Formativo Universitario
sede didattica distaccata
Collegio San Francesco
Via San Francesco d'Assisi, 21
26900 LODI

In collaborazione con


Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Lodi