



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

D.R. 2747

Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale - Architettura

ANNO ACCADEMICO 2019-2020

AVVISO relativo alle modalità di ammissione al Corso di Laurea in:

Tecniche per l'edilizia e il territorio per la professione del geometra

Classe L-23

Corso ad accesso programmato

codice da inserire sul modulo di iscrizione alla prova: 30386



Scheda sintetica

	Cosa fare	Vedi punto...
A.	Leggi attentamente tutto l'avviso e conservalo	Tutti i punti
B.	Registrati a Infostud	3
C.	Stampa il bollettino di iscrizione alla prova facendo attenzione a scrivere il codice prova corretto	3
D.	Paga il bollettino (a sportello oppure on line) presso Unicredit entro la scadenza riportata sul bollettino e conserva la ricevuta	3
	Se hai bisogni speciali perché sei disabile o con disturbi specifici dell'apprendimento devi seguire le procedure descritte al punto 5 dell'avviso	5
E.	Controlla la data e l'ora della prova e segnala in agenda	2
F.	Vai il più presto possibile a un Caf per farti calcolare l'Isce 2019: non aspettare l'ultimo momento perché per il rilascio del documento ci vogliono diverse settimane!	9
G.	Preparati per il test	7
H.	Qualche giorno prima del test verifica sul sito l'aula presso la quale dovrai sostenere la prova e cerca di capire bene dove è collocata, per non rischiare di arrivare in ritardo. Controlla anche la tua mail: è possibile che tu abbia ricevuto le indicazioni sulla casella di posta elettronica che hai dichiarato su Infostud	6
I.	Il giorno della prova ricordati di portare un documento di riconoscimento valido, la ricevuta di pagamento del test e una penna nera a sfera	6
J.	Controlla la graduatoria sul sito nella data indicata sull'avviso e leggi le note sugli obblighi formativi aggiuntivi (OFA)	8 e 7.1
K.	Se hai superato la prova puoi immatricolarti pagando la prima rata dei contributi, dopo aver comunicato il tuo ISEE 2019, entro la scadenza riportata sul bollettino che dovrai stampare da Infostud. Dopo il pagamento sei iscritto al corso e non devi fare altro che andare a lezione	8 e 9
L.	Le possibili agevolazioni sui contributi per l'anno accademico 2019-2020 sono riportate sul sito web alla pagina https://www.uniroma1.it/it/pagina/tasse-contributi	9
M.	Non hai superato la prova? Niente paura: il test che hai sostenuto ti consente di iscriverti ad altri corsi	11

VISTA la Legge 2 agosto 1999, n. 264, recante norme in materia di accessi ai corsi universitari;
VISTO il D.M. 22 ottobre 2004, n. 270;
VISTO il D.M. 16 marzo 2007;
VISTA la delibera della Giunta della Facoltà di Ingegneria civile e industriale del 13 febbraio 2019;
VISTA la delibera del Senato Accademico del 5 marzo 2019;
VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione del 12 marzo 2019
CONSIDERATO che l'immatricolazione degli studenti al Corso di Laurea in **Tecniche per l'edilizia e il territorio per la professione del geometra** per l'anno 2019-2020 è subordinata al superamento di una **prova di ammissione**;
CONSIDERATO che, a seguito dello svolgimento della prova di ammissione del 4 settembre 2019, risultano attualmente disponibili ulteriori 35 posti;
CONSIDERATO altresì che il bando di cui al D.R. 1681/2019 prevedeva la possibilità di scorrimento della graduatoria al fine di consentire il massimo accesso di studenti al Corso di laurea entro il 7 ottobre 2019;

DECRETA

lo svolgimento di una seconda prova di ammissione obbligatoria per l'immatricolazione di ulteriori studenti al Corso di Laurea in **Tecniche per l'edilizia e il territorio per la professione del geometra** per l'anno 2019-2020, nei limiti e con le modalità di seguito specificate.

1. Requisiti di accesso

Possono partecipare alla prova di ammissione:

- i cittadini italiani, i cittadini comunitari ovunque residenti ed i cittadini extra Unione Europea regolarmente soggiornanti in Italia di cui all'art. 26 della Legge n. 189/2002, che siano in possesso del Diploma di scuola secondaria di secondo grado (vedi allegato 1);
- i cittadini extra Unione Europea stabilmente residenti all'estero, in possesso di visto di studio, che abbiano superato la prova di Italiano il giorno 2 settembre 2019 (vedi allegato 1).

I candidati già in possesso di un titolo accademico (conseguito in Italia o all'estero) e coloro che provengono da altri corsi di laurea o diploma universitario sono tenuti ad osservare le medesime procedure indicate nei punti successivi ed a sostenere la relativa prova di ammissione.

2. Data di svolgimento della prova

La prova di ammissione si svolgerà il giorno **27 settembre 2019 alle ore 10.30.**

Per consentire l'espletamento delle operazioni preliminari, i candidati dovranno presentarsi alle **ore 9.30** nelle aule loro assegnate.

Il numero dei posti disponibili per i cittadini italiani, i cittadini comunitari ovunque residenti ed i cittadini extra Unione Europea titolari di permesso di soggiorno per motivi diversi dallo studio ovvero regolarmente soggiornanti in Italia da almeno un anno e in possesso di titolo studio superiore conseguito in Italia o equiparato, di cui all'art. 26 della Legge n. 189/2002, è pari a **33**.

Il numero dei posti disponibili per i candidati provenienti da Paesi extra Unione Europea stabilmente residenti all'estero, cioè presenti in Italia con un visto per motivi di studio, è pari a **2**.

3. Termini e modalità di iscrizione alla prova

L'iscrizione alla prova è subordinata al pagamento di un contributo di **€ 35,00** da versare presso qualsiasi filiale del Gruppo UniCredit sul territorio nazionale **inderogabilmente** entro il giorno **24 settembre 2019**.

Per effettuare il pagamento occorre utilizzare esclusivamente il modulo personalizzato da stampare attraverso il sistema informativo online di Ateneo (infostud), secondo le istruzioni

riportate alla pagina <https://www.uniroma1.it/it/pagina/iscrizione-alle-prove-di-accesso-infostud>.

Il pagamento può essere effettuato anche online, mediante carta di credito (per ulteriori informazioni sulle modalità di pagamento consultare la pagina web <https://www.uniroma1.it/it/pagina/come-pagare>): il giorno della scadenza il pagamento online va effettuato entro l'orario di chiusura degli sportelli bancari (ore 15.45).

Il contributo di partecipazione alla prova non verrà rimborsato per alcun motivo.

Nota Bene: conservare la matricola rilasciata dal sistema informativo che è indispensabile per ulteriori fasi della procedura.

Attenzione: Eventuali comunicazioni saranno inoltrate all'indirizzo email segnalato al momento della registrazione su Infostud. Si raccomanda ai candidati di controllare l'esattezza dell'indirizzo di posta inserito e controllare costantemente la posta. Gli studenti già registrati sul sistema Infostud devono verificare/inserire il proprio indirizzo email mediante la funzione Dati utente > modifica dati accesso.

Il modulo è contemporaneamente:

- autocertificazione dei dati personali;
- domanda di iscrizione alla prova;
- bollettino di pagamento del contributo di iscrizione alla prova.

La ricevuta di pagamento andrà esibita il giorno della prova.

Non saranno prese in considerazione domande di partecipazione alla prova inviate per posta o versamenti effettuati con modalità diverse da quelle descritte.

Non saranno ammessi a sostenere la prova candidati iscritti, anche erroneamente, a prove con codice diverso da quello della specifica prova: a tal proposito farà fede il codice riportato sulla ricevuta di pagamento che dovrà essere identico al codice del presente avviso.

4. Candidati in possesso di titolo di studio straniero

I candidati italiani, cittadini comunitari, cittadini extra Unione Europea regolarmente soggiornanti in Italia e cittadini extra Unione Europea stabilmente soggiornanti all'estero, in possesso di titolo di studio straniero, per l'iscrizione alla prova di concorso **dovranno seguire tutte le procedure indicate al punto 3.**

I vincitori in graduatoria, per effettuare l'immatricolazione, dovranno necessariamente recarsi **entro le scadenze previste** (v. punto 8) presso il Settore Hello – Foreign Students (v. articolo 11) per la verifica di conformità e la consegna dei titoli di studio e dei documenti richiesti dalla circolare MIUR.

5. Servizi per gli studenti con disabilità e per gli studenti con DSA.

I candidati con riconoscimento di handicap ai sensi dell'art. 3, comma 1 e 3, della legge n. 104 del 1992 e/o con invalidità pari o superiore al 66% che per lo svolgimento della prova necessitano di particolari ausili o dei tempi aggiuntivi, devono farne esplicita richiesta sul Sistema Infostud, durante la procedura di generazione del bollettino per la prova ed inviare la certificazione a supportidisabilidsa@uniroma1.it.

Le informazioni sulla procedura sono disponibili alla pagina <https://www.uniroma1.it/it/pagina/disabilita-e-dsa>

Ai candidati è concesso:

- un tempo aggiuntivo fino ad un massimo del 50% in più rispetto a quello definito per la prova di ammissione;
- in funzione della certificazione presentata l'assistenza di un tutor per la scrittura e/o la lettura, un interprete L.I.S., una calcolatrice di base, video ingranditore, tavolo accessibile.

Le richieste devono pervenire entro la data di scadenza di iscrizione alla prova (vedi punto 3) e dovranno essere corredate da idonea certificazione rilasciata dall'INPS o dalle ASL competenti.

Gli studenti con DSA, di cui alla legge n.170/2010 e al D.M. n. 5669/2011, che per lo svolgimento della prova necessitano di particolari ausili in relazione al tipo di DSA, devono farne esplicita richiesta sul Sistema Infostud, durante la procedura di generazione del bollettino per la prova ed inviare la certificazione a supportidisabilidsa@uniroma1.it.

Le informazioni sulla procedura sono disponibili alla pagina <https://www.uniroma1.it/it/pagina/disabilita-e-dsa> oppure scrivendo a counselingdsa@uniroma1.it.

Ai candidati è concesso:

- un tempo aggiuntivo pari al 30% in più rispetto a quello definito per la prova di ammissione;
- la calcolatrice di base non scientifica in funzione della certificazione presentata.

Le richieste devono pervenire entro la data di scadenza di iscrizione alla prova (vedi punto 3) e dovranno essere corredate da idonea certificazione rilasciata da strutture del S.S.N. o da specialisti e strutture accreditati dallo stesso.

La certificazione di DSA deve fare riferimento ai codici nosografici e alla dicitura esplicita del DSA (della Lettura e/o della scrittura e/o del Calcolo).

La diagnosi deve essere aggiornata dopo 3 anni se eseguita dallo studente di minor età.

Situazioni particolari saranno esaminate tenendo conto delle certificazioni presentate.

Nota Bene: gli studenti con disabilità o con DSA residenti nei paesi esteri, che intendano usufruire delle misure precedentemente menzionate, devono presentare la certificazione attestante lo stato di disabilità o di DSA rilasciata nel paese di residenza, accompagnata da una traduzione giurata in lingua italiana o in lingua inglese secondo le modalità sopra riportate.

6. Modalità e sedi di svolgimento delle prove

Procedure di identificazione

Le aule destinate allo svolgimento della prova saranno pubblicate il 26 settembre 2019 mediante affissione presso la Facoltà di Ingegneria civile e industriale, presso la Segreteria studenti di Ingegneria civile e industriale (v. punto 11) e sul catalogo dei corsi <https://corsidilaurea.uniroma1.it/> alla pagina del corso.

I candidati potranno accedere all'aula soltanto dopo le procedure di identificazione: è pertanto d'obbligo esibire un documento di riconoscimento valido e la ricevuta di iscrizione alla prova.

Per lo svolgimento delle prove di ingresso è assegnato un tempo di 150 minuti.

Svolgimento della prova

A ciascuno studente, dopo le procedure di identificazione, sarà consegnato:

- un foglio anagrafico prestampato su cui sono riportati i suoi dati anagrafici, lo spazio per l'applicazione di una etichetta autoadesiva con un codice a barre per effettuare l'accoppiamento compito/candidato e lo spazio per la firma;
- un plico contenente il foglio domande ed il foglio risposte sul quale il candidato dovrà contrassegnare con una croce le caselle corrispondenti alle risposte che si ritengono esatte.

Nota Bene: il foglio risposte deve essere compilato esclusivamente con una penna biro di colore nero pertanto il candidato deve averne una.

Durante lo svolgimento della prova ciascun candidato:

- non può tenere con sé borse o zaini, libri o appunti, carta, telefoni cellulari ed altri strumenti elettronici;
- non può scambiare informazioni o avere contatti verbali con altri candidati.

La commissione di vigilanza durante la prova sarà composta da un Presidente, un membro supplente e da unità di personale amministrativo (in numero variabile in proporzione al numero di candidati per aula).

7. Argomenti della prova e criteri di valutazione

La prova scritta consiste nella soluzione di **70** quesiti a risposta multipla su argomenti di: cultura generale e ragionamento logico, matematica, scienze e tecnologie territoriali, estimo, topografia, diritto e tecnologia delle costruzioni.

In particolare vengono predisposti:

- **10** quesiti di cultura generale e ragionamento logico, di cui 3 quesiti per l'argomento di cultura generale e 7 quesiti di ragionamento logico;
- **10** quesiti di matematica;
- **10** quesiti di scienze e tecnologie territoriali;
- **10** quesiti di estimo;
- **10** quesiti di topografia;
- **10** quesiti di diritto;
- **10** tecnologia delle costruzioni.

Il syllabus dei quesiti degli argomenti sopra indicati è riportato nell'allegato 3 al presente avviso.

Per la valutazione della prova si tiene conto dei seguenti criteri:

- 1** punto per ogni risposta esatta;
- 0** punti per ogni risposta non data;
- **0,25** punti per ogni risposta sbagliata.

Nota Bene: La prova non si intende superata qualora il candidato abbia riportato un punteggio totale pari a zero o negativo.

In caso di parità di punteggio, prevarrà la votazione dell'esame di Stato conclusivo dei corsi di studio di istruzione secondaria superiore.

In caso di ulteriore parità, prevale lo studente che sia anagraficamente più giovane.

7.1 Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)

I vincitori che non abbiano riportato un punteggio almeno pari a 7,50 nelle 10 domande di matematica potranno procedere all'immatricolazione ma dovranno assolvere gli obblighi formativi aggiuntivi (OFA).

Le attività di recupero degli obblighi formativi aggiuntivi sono relative alla materia di Matematica.

Gli obblighi formativi aggiuntivi si intendono soddisfatti avendo frequentato l'apposito corso di recupero in teledidattica e avendo sostenuto con esito positivo la relativa prova finale.

Le date e le modalità di svolgimento delle prove di recupero saranno pubblicate alla pagina <https://www.uniroma1.it/it/pagina/obblighi-formativi-aggiuntivi-ofa>.

Il mancato assolvimento dell'OFA comporta l'impossibilità, a partire dall'anno accademico 2020-2021, di sostenere esami di profitto relativi ad anni successivi al primo.

8. Pubblicazione della graduatoria di merito e adempimenti per vincitori e subentranti

La graduatoria sarà pubblicata entro il **2 ottobre 2019** sul catalogo dei corsi <https://corsidilaurea.uniroma1.it/> alla pagina del corso. L'elenco on line sarà pubblicato solo per numero di matricola, l'elenco nominativo sarà disponibile presso la Facoltà di Ingegneria civile e industriale e presso la Segreteria studenti della Facoltà (v. punto 11).

Gli studenti vincitori dovranno provvedere all'immatricolazione **entro il 7 ottobre 2019**. **Coloro che non effettueranno l'immatricolazione entro la data prescritta saranno considerati rinunciatari ed i posti che risulteranno vacanti saranno attribuiti ai successivi candidati secondo la graduatoria di merito.**

9. Modalità di immatricolazione

Le modalità di immatricolazione variano in base alle diverse tipologie di studenti (vedi oltre). **L'immatricolazione si ottiene pagando la prima rata (se dovuta) dei contributi di iscrizione all'università per l'anno accademico 2019-2020 a cui vanno sommate la tassa regionale (se dovuta) e l'imposta di bollo.**

Sul sito di Ateneo, nella pagina dedicata, sono riportate le informazioni sugli importi, le agevolazioni, i termini di presentazione dell'ISEE 2019 e le modalità di pagamento dei bollettini: <https://www.uniroma1.it/it/pagina/tasse-contributi>.

Attenzione: il calcolo dell'ISEE 2019 va richiesto ai CAF almeno 30 giorni prima delle scadenze previste per l'immatricolazione poiché le nuove norme prevedono tempi maggiori per il rilascio della certificazione (Dpcm 159/2014).

Il versamento dei contributi di immatricolazione va effettuato presso qualsiasi filiale del Gruppo Unicredit sul territorio nazionale oppure online con pagamento mediante carta di credito (per ulteriori informazioni sulle modalità di pagamento consultare la pagina web www.uniroma1.it/didattica/tasse/pagamenti-tasse): il giorno della scadenza il pagamento online va effettuato entro l'orario di chiusura degli sportelli bancari (ore 15.45).

Sul modulo di immatricolazione andrà inoltre indicato il codice corrispondente al corso di laurea che è lo stesso riportato nel presente avviso e utilizzato per l'iscrizione alla prova: **30386**.

I vincitori in possesso di titolo di studio italiano devono effettuare il pagamento per l'immatricolazione, **entro i termini stabiliti al punto 8**, utilizzando il modulo personalizzato da stampare dalla pagina <https://www.uniroma1.it/it/pagina/infostud-immatricolazione> e seguendo le apposite istruzioni.

I vincitori provenienti da Paesi Extra Unione Europea, stabilmente soggiornanti all'estero, per effettuare l'immatricolazione, devono recarsi **entro le scadenze previste al punto 8** presso il Settore Hello – Foreign Students sede Palazzina dei Servizi generali Scala C – 2° piano (v. articolo 11) per la presentazione della documentazione richiesta dal MIUR (Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca):

- **Fotocopia visto di ingresso per i cittadini extra Ue regolarmente soggiornanti all'estero o fotocopia del permesso di soggiorno per i cittadini extra Ue regolarmente soggiornanti in Italia;**
- Fotocopia autenticata di titolo finale degli studi secondari conseguito con almeno 12 anni di scolarità, perfezionata dalla Rappresentanza Italiana competente e corredata da dichiarazione di valore;
- Fotocopia documento di identità (passaporto, carta di identità ecc.)

Entro le scadenze previste al punto 8 dovranno effettuare il pagamento stampando il bollettino dalla pagina <https://www.uniroma1.it/it/pagina/infostud-immatricolazione> e seguendo le apposite istruzioni.

I vincitori con titolo di studio conseguito all'estero (italiani, comunitari ed extra comunitari regolarmente soggiornanti in Italia di cui all'art. 26 della Legge n. 189/2002) per effettuare l'immatricolazione devono recarsi presso il Settore Hello – Foreign Students sede Palazzina dei Servizi generali Scala C – 2° piano (v. articolo 11) per la presentazione della documentazione richiesta dal MIUR

- **Fotocopia del permesso di soggiorno per i cittadini extra Ue regolarmente soggiornanti in Italia;**
- Fotocopia autenticata di titolo finale degli studi secondari conseguito con almeno 12 anni di scolarità, perfezionata dalla Rappresentanza Italiana competente e corredata da dichiarazione di valore;
- Fotocopia documento di identità (passaporto, carta di identità ecc.).

Entro le scadenze previste al punto 8 dovranno effettuare il pagamento stampando il bollettino dalla pagina <https://www.uniroma1.it/it/pagina/infostud-immatricolazione> e seguendo le apposite istruzioni.

I vincitori iscritti ad altro Corso di laurea di Sapienza sono tenuti a presentare domanda di passaggio presso la Segreteria studenti del corso di appartenenza, effettuare il relativo versamento di **€ 65,00**, quale rimborso spese di passaggio e consegnare copia di entrambi i documenti presso la Segreteria studenti di Ingegneria civile e industriale (v. punto 11) **improrogabilmente entro le scadenze previste al punto 8.**

Nota Bene: dopo il pagamento dei contributi di passaggio non sarà più possibile sostenere gli esami per il corso di laurea di provenienza.

I vincitori provenienti da altri Atenei devono provvedere a:

- richiedere il trasferimento presso l'Ateneo di provenienza,
- inoltrare domanda di trasferimento in ingresso,
- effettuare il versamento di **€ 65,00**, quale rimborso spese di trasferimento,

e consegnare copia dei documenti presso la Segreteria studenti di Ingegneria civile e industriale (v. punto 11) **improrogabilmente entro le scadenze previste al punto 8.**

Nota Bene: dopo il pagamento del contributo di trasferimento non sarà più possibile sostenere gli esami per il corso di laurea di provenienza.

I vincitori già in possesso di un titolo accademico, se vogliono richiedere un'abbreviazione di corso o il riconoscimento di crediti formativi universitari acquisiti durante il precedente corso di studio devono presentare, presso la Segreteria studenti di Ingegneria civile e industriale (v. punto 11), una richiesta su carta resa legale mediante l'apposizione di una marca da bollo di € 16,00 **entro e non oltre le scadenze indicate al punto 8.** **Gli studenti provenienti da altri atenei** devono allegare anche un'autocertificazione del titolo posseduto completo di indicazione degli esami, dei relativi Settori Scientifico Disciplinari e crediti. La valutazione della richiesta verrà effettuata dai competenti organi di Facoltà.

10. Modalità di rinuncia a seguito dell'immatricolazione

Gli studenti che, dopo aver effettuato l'immatricolazione, volessero presentare una rinuncia all'immatricolazione al corso devono recarsi in Segreteria studenti (v. punto 11) e presentare una dichiarazione scritta, in carta da bollo oppure in carta resa legale mediante apposizione di marca da bollo da € 16,00.

Gli studenti che presentano domanda di rinuncia agli studi non hanno diritto al rimborso dei contributi già pagati.

11. Pubblicazione delle informazioni e recapiti utili

Il presente avviso è pubblicato nella pagina web del corso di studio, all'interno del catalogo dell'offerta formativa <https://corsidilaurea.uniroma1.it/>.

Nella pagina del corso di studio saranno pubblicati anche eventuali avvisi e aggiornamenti.

Recapiti utili:

Segreteria Studenti della Facoltà di Ingegneria civile e industriale

Sede	Piazzale Aldo Moro, 5 – 00185 Roma Palazzina Servizi Generali C ballatoio
Orario di apertura	Lunedì, mercoledì, venerdì, dalle 8.30 alle 12.00 martedì e giovedì dalle 14.30 alle 16.30
Skype	segrstudenti-ici (negli orari di apertura di sportello)
E-mail	segrstudenti.ingegneria@uniroma1.it

Settore Hello – Foreign Students

Sede foreign-students	Roma, Città Universitaria, P.le Aldo Moro, 5 Palazzina dei servizi generali scala C II piano
------------------------------	--

Orario di apertura	Lunedì, mercoledì, venerdì, dalle 8.30 alle 12.00 martedì e giovedì dalle 14.30 alle 16.30
Skype	settoretitolistranieri (negli orari di apertura di sportello)
E-mail	studentistranieri@uniroma1.it
Sede Desk Hello	Roma, Città Universitaria, P.le Aldo Moro, 5 - porticato del Rettorato
Orario di apertura	Dal lunedì al venerdì, dalle 9.30 alle 17.00
E-mail e sito web	hello@uniroma1.it https://www.uniroma1.it/it/pagina/hello-welcome-office

Settore CIAO - Centro informazioni accoglienza orientamento

Sede	Roma, Città Universitaria, P.le Aldo Moro, 5 - porticato del Rettorato
Orario di apertura	Dal lunedì al venerdì, dalle 9.30 alle 17.00
Contatti	ciao@uniroma1.it , https://www.uniroma1.it/it/pagina/ciao-informazioni-gli-studenti

Settore per le relazioni con studenti disabili e con DSA

Sede	Roma, Città Universitaria, P.le Aldo Moro, 5 - Edifi Giurisprudenza, piano terra, ingresso lato posteriore
Orario di apertura	Lunedì, mercoledì, venerdì dalle ore 09.30 alle ore 13.30 Martedì, giovedì dalle ore 14.30 alle ore 16.30
E-mail	sportellodisabili@uniroma1.it - counselingdsa@uniroma1.it
Numero verde	800-410960

12. Responsabili del procedimento amministrativo e foro competente

Ai sensi degli articoli 4, 5 e 6 della legge 241/90 è responsabile del procedimento amministrativo il dott. Nicola Michele Crisci, Capo Settore della Segreteria studenti della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale e, per la parte informatica, Sergio Pellacani, Responsabile del Settore Processi Informatizzati (Centro Infosapienza).

In caso di controversia, competente in via esclusiva sarà il Foro di Roma.

Roma, 18 settembre 2019

f.to **IL RETTORE**

CONTINGENTI E TITOLI DI STUDIO PER L'AMMISSIONE

CITTADINI COMUNITARI E CATEGORIE EQUIPARATE

Ai fini specifici delle presenti disposizioni **sono equiparati ai cittadini dell'Unione Europea:**

- i cittadini di Norvegia, Islanda, Liechtenstein, Svizzera e Repubblica di San Marino;
- i cittadini stranieri in possesso di permesso di soggiorno UE per soggiornanti di lungo periodo (ex carta di soggiorno) ovvero di un permesso di soggiorno in corso di validità (per lavoro sia subordinato sia autonomo, per motivi familiari, per asilo, per protezione sussidiaria o per motivi religiosi);
- i cittadini stranieri regolarmente soggiornanti da almeno un anno alla data di presentazione della domanda di iscrizione alle prove (in possesso di un permesso di soggiorno diversi dalle tipologie sopra indicate) che abbiano conseguito il titolo di studio superiore in Italia;
- i cittadini stranieri titolari dei diplomi finali rilasciati dalle scuole italiane statali e paritarie all'estero o dalle scuole internazionali funzionanti in Italia o all'estero oggetto di intese bilaterali o di normative speciali per il riconoscimento dei titoli di studio;
- i cittadini stranieri in possesso del permesso di soggiorno per motivi di studio in corso di validità, immatricolati nei precedenti anni accademici ad un corso di laurea o di laurea magistrale presso un Ateneo italiano che abbiano conseguito il titolo italiano nell'anno accademico precedente oppure che abbiano chiesto il trasferimento;
- il personale in servizio nelle Rappresentanze diplomatiche estere e negli Organismi Internazionali aventi sede in Italia - accreditato presso lo Stato Italiano o la Santa Sede - e relativi familiari a carico limitatamente a coniuge e figli.

Si precisa che nel caso di candidati con **doppia cittadinanza**, una delle quali italiana o di altro paese UE, è la cittadinanza italiana o quella di altro paese UE che prevalgono (legge 31 maggio 1995, n.218, art.19, paragrafo 2).

ATTENZIONE: I cittadini non comunitari titolari di permesso di soggiorno per motivi di studio che abbiano rinunciato formalmente agli studi presso questa o altra Università perdono i requisiti richiesti per il soggiorno in Italia con la conseguente revoca del permesso di soggiorno. Tali studenti dovranno rientrare nel Paese d'origine e avviare nuovamente le procedure di preiscrizione tramite le rappresentanze diplomatiche italiane competenti per territorio secondo le modalità previste per l'ammissione dei cittadini stranieri residenti all'estero.

CITTADINI EXTRA COMUNITARI STABILMENTE SOGGIORNANTI ALL'ESTERO

I cittadini extracomunitari stabilmente residenti all'estero, che abbiano presentato domanda di preiscrizione presso la Rappresentanza italiana entro i termini previsti dalla Circolare del MIUR ed abbiano ottenuto il visto di ingresso per motivi di studio "Immatricolazione Università" per l'a.a. 2019-2020, per essere ammessi alle prove di concorso devono obbligatoriamente superare la prova di conoscenza della lingua italiana, salvo i casi di esonero previsti dalla normativa vigente disponibile nel sito <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/>

CITTADINI DI NAZIONALITA' CINESE ADERENTI AL PROGETTO "MARCO POLO"

E' previsto uno specifico contingente per i cittadini cinesi aderenti al Progetto "Marco Polo" che abbiano effettuato la domanda di preiscrizione presso le Rappresentanze Diplomatico-Consolari italiane in Cina. Le indicazioni specifiche per questi candidati sono disponibili sul sito Internet del Ministero per l'Istruzione, Università e Ricerca all'indirizzo: <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/>

TITOLI DI STUDIO PER L'AMMISSIONE

Per la immatricolazione, i candidati devono essere in possesso di almeno uno dei seguenti titoli di studio:

Titoli di studio conseguiti in Italia

- **Diploma** rilasciato da istituti di istruzione secondaria superiore di durata quinquennale.
- **Diploma** rilasciato da **istituti magistrali e licei artistici** con superamento del corso annuale integrativo.
- **Diploma di laurea.**
- **Diploma** rilasciato da **istituti di istruzione secondaria superiore** di durata quadriennale per i quali non sia attivo l'anno integrativo (attualmente solo gli Istituti Magistrali). In questo caso lo studente ha l'obbligo di assolvere lo specifico debito formativo aggiuntivo.

Titolo di studio conseguito all'estero dopo dodici (12) anni di scolarità che consenta, nel Paese dove è stato conseguito, la ammissione all'Università ed al corso di studi prescelto. Qualora il titolo degli studi secondari sia stato conseguito al termine di un periodo inferiore a 12 anni di scolarità, va allegato:

- 1) il certificato attestante gli studi accademici parziali già compiuti. In caso di richiesta di abbreviazione di corso il predetto certificato dovrà specificare gli esami superati e contenere la documentazione ufficiale circa i programmi degli esami stessi;
- 2) il titolo post-secondario in un Istituto Superiore non-universitario;
- 3) la certificazione rilasciata al termine di un Foundation Course.

ALLEGATO 2

INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 DEL REGOLAMENTO UE N. 679/2016 DEL 27.04.2016

“REGOLAMENTO GENERALE SULLA PROTEZIONE DEI DATI”

Titolare del trattamento dei dati

E' titolare del trattamento dei dati l'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”; legale rappresentante dell'Università è il Rettore *pro tempore*.

Dati di contatto: urp@uniroma1.it; PEC: protocollosapienza@cert.uniroma1.it

Dati di contatto del Responsabile della protezione dei dati

rpd@uniroma1.it; PEC: rpd@cert.uniroma1.it

Finalità del trattamento e base giuridica

Il trattamento dei dati personali richiesti è finalizzato alla determinazione del punteggio, corrispondente a ciascun codice identificativo univoco, conseguito a seguito dello svolgimento delle prove di ingresso di verifica delle conoscenze ai corsi di laurea.

Ai sensi dell'articolo 6 del Regolamento, il trattamento dei dati personali risulta necessario per l'esecuzione di un compito di interesse pubblico o connesso all'esercizio di pubblici poteri di cui è investito il titolare del trattamento.

Natura del conferimento dei dati e conseguenze di un eventuale rifiuto

Il conferimento dei dati personali, presenti nel modulo anagrafica, che viene trattenuto al termine di ciascuna prova dall'Ateneo, è obbligatorio per l'abbinamento codice/studente/punteggio ottenuto ai fini della redazione della graduatoria.

La mancata acquisizione dei dati comporta la impossibilità di procedere all'abbinamento e pertanto determina l'annullamento della prova.

Modalità del trattamento e soggetti autorizzati al trattamento

Il trattamento dei dati personali è curato, in base ad una procedura informatizzata, da unità di personale designate dal Centro InfoSapienza dell'Università “La Sapienza”.

I soggetti indicati ricevono dai responsabili della vigilanza, in contenitori distinti, gli elaborati degli studenti contrassegnati da un codice identificativo univoco ed i cartoncini con i relativi dati anagrafici affinché possano procedere, dopo la correzione automatica delle risposte, all'abbinamento compito/candidato e predisporre la graduatoria completa dei dati anagrafici.

Tutti i dati trattati saranno utilizzati esclusivamente e per il solo tempo necessario allo svolgimento del concorso di ammissione al relativo corso di studi, ivi compreso il relativo eventuale contenzioso, ed essi non potranno essere in ogni caso trattati a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.

Non vi sono ulteriori destinatari dei dati.

Diritti dell'interessato

Si informa che l'interessato potrà chiedere al titolare o al responsabile della protezione dei dati, sopra indicati, ricorrendone le condizioni, l'accesso ai dati personali ai sensi dell'art. 15 del Regolamento, la rettifica degli stessi ai sensi dell'art. 16 del Regolamento, la cancellazione degli stessi ai sensi dell'art. 17 del Regolamento o la limitazione del trattamento ai sensi dell'art. 18 del Regolamento, ovvero potrà opporsi al loro trattamento ai sensi dell'art. 21 del Regolamento, oltre a poter esercitare il diritto alla portabilità dei dati ai sensi dell'art. 20 del Regolamento.

In caso di violazione delle disposizioni del Regolamento, l'interessato potrà proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali.

Ulteriori informazioni

Si informa sin da ora che, espletato il concorso, i dati personali così raccolti potranno essere utilizzati per le finalità dell'iscrizione ai corsi di studio, secondo modalità che saranno oggetto di specifica separata informativa.

La partecipazione al concorso con le modalità di cui al presente avviso implica la presa di conoscenza della suddetta informativa.

ALLEGATO 3

Prova d'accesso per Corso di Laurea in Tecniche per l'edilizia e il territorio per la professione del geometra

SYLLABUS ARGOMENTI DELLE PROVE DI ACCESSO

10 quesiti di cultura generale e ragionamento logico, di cui 3 quesiti per l'argomento di cultura generale e 7 quesiti di logica e ragionamento logico

Logica e Cultura generale – Le domande di Logica e Cultura generale sono volte a saggiare le attitudini dei candidati piuttosto che accertare acquisizioni raggiunte negli studi superiori. Esse non richiedono, quindi, una specifica preparazione preliminare.

10 quesiti di matematica

Matematica Aritmetica ed algebra – Proprietà e operazioni sui numeri (interi, razionali, reali). Valore assoluto. Potenze e radici. Logaritmi ed esponenziali. Calcolo letterale. Polinomi (operazioni, decomposizione in fattori). Equazioni e disequazioni algebriche di primo e secondo grado o ad esse riducibili. Sistemi di equazioni di primo grado. Equazioni e disequazioni razionali fratte e con radicali. Geometria Segmenti ed angoli; loro misura e proprietà. Rette e piani. Luoghi geometrici notevoli. Proprietà delle principali figure geometriche piane (triangoli, circonferenze, cerchi, poligoni regolari, ecc.) e relative lunghezze ed aree. Proprietà delle principali figure geometriche solide (sfere, coni, cilindri, prismi, parallelepipedi, piramidi, ecc.) e relativi volumi ed aree della superficie.

Geometria analitica e funzioni numeriche – Coordinate cartesiane. Il concetto di funzione. Equazioni di rette e di semplici luoghi geometrici (circonferenze, ellissi, parabole, ecc.). Grafici e proprietà delle funzioni elementari (potenze, logaritmi, esponenziali, ecc.). Calcoli con l'uso dei logaritmi. Equazioni e disequazioni logaritmiche ed esponenziali.

Trigonometria – Grafici e proprietà delle funzioni seno, coseno e tangente. Le principali formule trigonometriche (addizione, sottrazione, duplicazione, bisezione). Equazioni e disequazioni trigonometriche. Relazioni fra elementi di un triangolo.

10 quesiti di scienze e tecnologie territoriali

Urbanistica - Principi della normativa urbanistica e territoriale. Competenze istituzionali nella gestione del territorio. Principi di pianificazione territoriale e piani urbanistici.

Teoria della rappresentazione - Metodo delle proiezioni ortogonali. Metodo dei piani quotati ed elementi di rappresentazione cartografica. Metodo delle proiezioni assonometriche. Metodo delle proiezioni centrali

Il disegno tecnico e normato - Le norme UNI per il disegno tecnico. Il disegno della pianta, del prospetto, della sezione. Scale grafiche di rappresentazione. La quotatura di un progetto.

Il rilievo di un fabbricato (Teoria, tecniche e metodi)

Il progetto, la realizzazione e la comunicazione del rilievo. Il rilevamento diretto. Il rilevamento strumentale. Il rilevamento digitale. Le operazioni di restituzione grafica su carta e al CAD

La rappresentazione digitale - Computer Aided Design (C.A.D.). Ambiente grafico e gli strumenti per il disegno 2D e 3D. I sistemi di coordinate. L'editing di un disegno. Il disegno di progetto. Spazio modello e spazio carta. Modellazione per estrusione. Operazioni booleane. Il disegno di modelli virtuali: wireframe 3d, superfici 3d, solidi. Le viste dal modello: ortogonali, assonometriche e prospettive. Materiali, luci, rendering applicati al modello. La rappresentazione digitale per una lettura del territorio e dell'ambiente urbano. Immagini raster, immagini vettoriali. Modelli di colore

10 quesiti di estimo

Modalità di computazione delle superfici di riferimento nel campo operativo dell'estimo. Metodi e tecniche per esprimere giudizi di valore e di convenienza. Fattori della produzione. Principi di analisi economica delle attività produttiva. Mercato, valori e redditività. Aspetti economici necessari alla valutazione di beni, diritti e servizi. Articolazione e differenziazione dei tipi di costo e delle relative incidenze nei processi di trasformazione insediativa. Procedimenti di valutazione. Normative comunitarie e nazionali per la realizzazione di opere pubbliche e private. Modalità di ricerca elaborazione e interpretazione delle fonti informative da utilizzare per esprimere giudizi di valore e di convenienza. Concetti di bisogno, bene, consumo e

produzione. Concetti e teorie del mercato e della moneta. Calcolo di interesse semplice, interesse composto, valori periodici, reintegrazione e ammortamento del capitale. Capitalizzazione dei redditi, valore potenziale, riparti proporzionali. Descrizione statistica dei fenomeni macro e micro-economici. Principi di valutazione, aspetti economici e valori di stima dei beni.

10 quesiti di topografia

Superfici di riferimento in relazione al campo operativo del rilievo topografico. Sistemi di riferimento cartesiano e polare e conversione fra coordinate. Caratteristiche e definizione degli angoli azimutali e zenitali. Metodi di misura. Metodi e tecniche di impiego della strumentazione topografica ordinaria e delle stazioni totali elettroniche. Metodi e tecniche della rilevazione topografica. Concetto e tipologie di distanza. Metodi di misura della distanza. Procedimenti per il calcolo e la misura di un dislivello con visuale orizzontale o inclinata. Teoria degli errori. Metodi di compensazione e correzione, livelli di tolleranza. Tipologia di dati presenti in un registro di campagna. Operazioni di campagna connesse al rilievo di appoggio mediante poligonali. Modalità di effettuazione di un rilievo catastale di aggiornamento e normativa di riferimento. Rappresentazione grafica e cartografica del territorio e le relative convenzioni simboliche. Principio di funzionamento del sistema di posizionamento globale (GPS). Sistemi di riferimento del rilievo satellitare, superfici di riferimento nelle operazioni altimetriche e metodi e tecniche del rilievo satellitare. Teoria e metodi di gestione del territorio attraverso il sistema informativo territoriale (GIS).

10 quesiti di diritto

Aspetti legislativi che caratterizzano l'esecuzione delle opere nell'ambito degli appalti di opere pubbliche. Modalità di esecuzione delle opere pubbliche, opere in economia, contratto di appalto, contratto d'opera. I soggetti coinvolti nella esecuzione delle opere pubbliche. le norme relative alla esecuzione delle opere pubbliche Consegna, sospensione, ripresa ed ultimazione dei lavori. I rischi connessi l'esecuzione delle opere. Responsabilità dei soggetti coinvolti nella realizzazione delle opere.

10 quesiti di tecnologia delle costruzioni

Proprietà chimico-fisiche, meccaniche e tecnologiche dei materiali da costruzione, naturali e artificiali e loro classificazione. Criteri di utilizzo e processi di lavorazione dei materiali anche in rapporto all'impatto e alla sostenibilità ambientale. Principi, norme e metodi statistici di controllo di qualità di materiali ed artefatti. Comportamento elastico e post-elastico dei materiali. Elementi delle costruzioni ed evoluzione delle tecniche costruttive, anche in relazione agli stili architettonici e ai materiali. Principi della normativa antisismica. Classificazione sismica del territorio italiano. Impostazione strutturale di edifici nuovi con caratteristiche di antisismicità. Criteri e tecniche di consolidamento degli edifici esistenti. Relazioni tra le forze che agiscono su elementi strutturali, calcolo vettoriale. Condizioni di equilibrio di un corpo materiale, geometria delle masse, teorema di Varignon. Caratteristiche e classificazione delle sollecitazioni. Strutture isostatiche, iperstatiche e labili. Metodo delle forze per l'analisi di strutture iperstatiche. Classificazione degli stati limite e calcolo con il metodo semiprobabilistico agli stati limite. Calcolo di semplici elementi costruttivi. Principi di geotecnica. Tipologie delle opere di sostegno. Elementi di composizione architettonica. Norme, metodi e procedimenti della progettazione di edifici e manufatti. Principi e standard di arredo urbano. Principi di sostenibilità edilizia. Processi di innovazione tecnologica nell'edilizia. Caratteristiche del piano di manutenzione di un organismo edilizio. Tipologie di impianti a servizio delle costruzioni; norme, materiali e tecnologie. Processi di conversione dell'energia e tecnologie di risparmio energetico negli edifici. Storia dell'architettura in relazione ai materiali da costruzione, alle tecniche costruttive e ai profili socio-economici. Principi della normativa urbanistica e territoriale. Competenze istituzionali nella gestione del territorio. Principi di pianificazione territoriale e piani urbanistici. Norme tecniche delle costruzioni, strutture in cemento armato, murature, murature armate e legno e responsabilità professionali in cantiere. Codice appalti pubblici.