



UNIVERSITA'
CAMPUS
BIO - MEDICO
DI ROMA

DECRETO DEL RETTORE

Anno Accademico 2020/2021

n. 586 del 02/12/2020

BANDO DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL I ANNO DEL CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INDUSTRIALE DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA ANNO ACCADEMICO 2021/2022 - PERCORSO DI ECCELLENZA CON BORSA DI STUDIO

IL RETTORE

- Visto** lo Statuto dell'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo dell'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- Visto** il D.M. 22 ottobre 2004, n. 270, "Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n. 509";
- Vista** la Legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";
- Visto** il D.P.C.M. 9 aprile 2001, "Uniformità di trattamento sul diritto agli studi universitari, ai sensi dell'articolo 4 della legge 2 dicembre 1991, n. 390";
- Visto** il D.R. 22 novembre 2019, n. 363 "Regolamento relativo al procedimento di ammissione degli studenti al Percorso di Eccellenza nei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, ad eccezione dei Corsi di Area Sanitaria";
- Vista** la delibera del Senato Accademico del giorno 2 dicembre 2020;
- Ritenuto** necessario emanare il Bando di concorso per l'ammissione al I anno del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale dell'Università Campus Bio-Medico di Roma per l'anno accademico 2021/2022 - Percorso di Eccellenza con borsa di studio;

DECRETA

È emanato il Bando di concorso per l'ammissione al I anno del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale dell'Università Campus Bio-Medico di Roma per l'anno accademico 2021/2022 - Percorso di Eccellenza con borsa di studio, il cui testo, allegato al presente Decreto, ne costituisce parte integrante.

Il presente Decreto entra in vigore alla data di pubblicazione.

Roma, 2 dicembre 2020

Il Direttore Generale
Dott. Andrea Rossi



Il Rettore
Prof. Raffaele Calabrò

BANDO DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INDUSTRIALE DELL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA ANNO ACCADEMICO 2021/2022 - PERCORSO DI ECCELLENZA CON BORSA DI STUDIO

L'Università Campus Bio-Medico di Roma indice, per l'a.a. 2021/2022, la selezione per l'ammissione al Corso di Laurea in Ingegneria Industriale con borsa di studio a copertura totale del contributo unico universitario per il triennio di corso.

Struttura generale del Percorso di Eccellenza

a) Finalità - Il Percorso di Eccellenza ha lo scopo di valorizzare gli studenti secondo criteri di merito. Consiste in attività formative aggiuntive e complementari a quelle del corso di studio al quale è iscritto lo studente. Gli obiettivi formativi sono l'interdisciplinarietà, lo spirito critico e l'apertura a tematiche sociali oltre all'approfondimento teorico-pratico delle discipline dell'Ingegneria Industriale. Il complesso delle attività formative previste dal Percorso di Eccellenza comporta per lo studente un impegno minimo annuale, nel primo e nel secondo anno di corso, di 4 CFU e non dà luogo al riconoscimento di CFU utilizzabili per il conseguimento dei titoli universitari rilasciati dall'Università Campus Bio-Medico di Roma. A ogni studente ammesso al Percorso di Eccellenza sarà assegnato un tutor.

b) Attività - Gli studenti ammessi al Percorso di Eccellenza si dedicheranno ad attività di approfondimento disciplinare, attività interdisciplinari, attività culturali e sociali, nonché ad attività formative di carattere applicativo e professionalizzante individuali e/o di gruppo tenute da docenti dell'Ateneo e di altre Istituzioni qualificate. Gli studenti ammessi al Percorso di Eccellenza che partecipano al programma Erasmus possono svolgere parte delle attività previste nel percorso presso l'Istituzione estera che li ospita.

c) Verifica intermedia - Per poter proseguire nel Percorso di Eccellenza nel triennio di studi e mantenere i benefici in esso previsti, lo studente deve soddisfare i requisiti di cui al punto 9 ed è tenuto a svolgere le attività proprie del percorso di cui ai punti a) e b).

d) Riconoscimento finale - Al conseguimento del titolo di studio l'Università Campus Bio-Medico di Roma rilascia allo studente che ha concluso il percorso, oltre al diploma di Laurea, un'attestazione di conseguimento del Percorso di Eccellenza. Tale attestazione verrà registrata nella carriera dello studente in termini di CFU extracurricolari che confluiscono nel Diploma Supplement.

L'iscrizione e la partecipazione alla selezione non preclude l'eventuale iscrizione e partecipazione alle prove di ammissione al Corso di Laurea in Ingegneria Industriale bandite dall'Università Campus Bio-Medico di Roma per l'a.a. 2021/2022.

1. Requisiti per l'iscrizione alle prove di ammissione

Possono partecipare alla selezione gli studenti iscritti all'ultimo anno della Scuola Secondaria Superiore che abbiano conseguito una votazione media non inferiore all'8/10 nel penultimo e nel terzultimo anno della scuola superiore.

2. Posti disponibili e benefici

n. 5 posti per l'ammissione con borsa di studio finalizzata a: a) copertura totale del contributo unico universitario per il triennio; b) al secondo anno, corso di preparazione per il conseguimento o mantenimento della certificazione linguistica IELTS; c) al terzo anno, Summer School organizzata in collaborazione con istituzioni accademiche o altre organizzazioni internazionali. I benefici di cui alle lett. a), b) e c) sono subordinati alla verifica annuale dei requisiti di cui al successivo punto 9.

3. Domanda di iscrizione alle prove di ammissione

L'iscrizione alla prova di ammissione dovrà essere effettuata esclusivamente online, attraverso il sito web dell'Università.¹

Per poter compilare la domanda di partecipazione, ogni candidato deve acquisire una username e una password, accedendo alla pagina www.unicampus.it/ammissioni, selezionando il corso di interesse, cliccando su "Iscriviti al test" e successivamente su "Nuova registrazione". Se il candidato è già in possesso di un account per le procedure di ammissione dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, una volta selezionato il link "Iscriviti al test" può inserire le proprie credenziali e procedere alla compilazione della domanda.

L'iscrizione alle prove di ammissione richiede:

1. la compilazione online dell'apposito modulo di domanda, disponibile alla pagina: www.unicampus.it/ammissioni dal **3 dicembre 2020 fino alle ore 13.00 del 25 febbraio 2021**;
2. il pagamento della quota di iscrizione alle prove di ammissione dell'importo di € 70,00 (settanta/00) attraverso il modulo MAV (anch'esso disponibile on line) **entro e non oltre le ore 13.00 del 25 febbraio 2021**.

Il pagamento della quota di iscrizione alla prova deve essere effettuato esclusivamente mediante modulo MAV presso qualsiasi Istituto di Credito. **La quota di iscrizione alla prova non è rimborsabile ad alcun titolo.**

L'iscrizione si ritiene perfezionata se sono completate le fasi di cui ai punti 1 e 2. Il solo pagamento della quota di iscrizione o la sola presentazione della domanda non costituiscono iscrizione alla prova.

Il sistema di iscrizione consente di **stampare il modulo MAV**, completo dei dati anagrafici del candidato e dell'importo di € 70,00. **La ricevuta di pagamento dovrà essere allegata alla domanda di iscrizione** pena l'esclusione dalla prova, prima della chiusura della domanda attraverso "Presenta/Submit". **La domanda non presentata è considerata incompleta e non consente la partecipazione al concorso.**

Per le eventuali informazioni relative alla procedura di ammissione (es. bandi di concorso, compilazione, ecc.) è possibile contattare l'Ufficio Ammissioni ai seguenti recapiti: ammissioni@unicampus.it; telefono 06.22.541.9255/8121. Per informazioni relative alle procedure di immatricolazione è possibile rivolgersi all'Ufficio Segreteria Studenti (06.22.541.9044/9042/9043/9047/9074). Per informazioni relative all'assegnazione delle Borse di studio è possibile rivolgersi all'Ufficio Diritto allo Studio e Vita Universitaria (06.22541.9040/1630).

¹ I candidati con disabilità, ai sensi della Legge 104/1992, e i candidati affetti da DSA, ai sensi della Legge n. 170/2010, che necessitano di particolari condizioni o di speciali ausili per lo svolgimento delle prove d'esame, possono farne esplicita richiesta nella domanda di partecipazione online, allegando la relativa certificazione, rilasciata da apposita struttura sanitaria, che ne specifichi gli elementi essenziali in ordine ai benefici di cui sopra, al fine di consentire all'Università di predisporre i mezzi e gli strumenti atti a garantire una regolare partecipazione alle prove. Esclusivamente per i candidati affetti da DSA, la certificazione deve essere rilasciata da non più di tre anni da strutture del SSN o da strutture e specialisti accreditati dallo stesso. **L'Università si riserva di verificare quanto certificato dal candidato.**

4. Modalità di ammissione

La Commissione Generale dispone di 80 punti, di cui 50 per la prova scritta e 30 per la prova orale.

a) **Prova scritta di ammissione**

La prova scritta, della durata di 2 ore e 30 minuti, si svolge il **giorno 5 marzo 2021 alle ore 15.00** in modalità telematica secondo le modalità di cui all'allegato 1.

La prova consiste in un test composto da 50 domande a risposta multipla, ripartite come di seguito: 20 domande di Logica e comprensione verbale, 20 di Matematica e 10 di Fisica. Alle risposte sono assegnati i seguenti punteggi: 1 punto per ogni risposta esatta, -0,2 punti per ogni risposta errata, 0 punti per ogni risposta non data.

Sono ammessi alla prova orale i candidati che hanno riportato nella prova scritta un punteggio non inferiore a 30/50. L'elenco alfabetico dei candidati ammessi alla prova orale e il relativo calendario viene pubblicato sul sito web dell'Università www.unicampus.it/ammissioni.

b) **Prova orale di ammissione**

La prova orale si svolge presso la sede dell'Università Campus Bio-Medico di Roma (Via Alvaro del Portillo n. 21 - 00128 Roma), a partire dal **12 marzo 2021**, secondo il calendario pubblicato sul sito web dell'Università alla pagina www.unicampus.it/ammissioni. Tale prova consiste in un colloquio, anche in modalità telematica, finalizzato a verificare la predisposizione e le competenze di ciascun candidato in relazione ai contenuti e alle finalità del Percorso di Eccellenza e verte su temi di cultura generale, attitudinali, motivazionali e su conoscenze più specifiche inerenti le seguenti discipline: matematica e fisica. Il punteggio massimo assegnato nella prova orale è pari a 30.

5. Graduatoria di merito

Sono ammessi al Percorso di Eccellenza del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale i primi 5 candidati che abbiano conseguito un punteggio finale non inferiore a 60/80, ottenuto dalla somma dei punteggi conseguiti nelle due prove.

A parità di punteggio nella graduatoria di merito prevale il candidato con punteggio più alto nella prova scritta. In caso di ulteriore parità, prevale il candidato anagraficamente più giovane.

Sulla base della graduatoria di merito sono definiti i seguenti elenchi, redatti in ordine di punteggio:

- a) **Elenco dei vincitori**: risultano vincitori del Percorso di Eccellenza i primi 5 candidati nella graduatoria di merito che abbiano conseguito un punteggio finale pari o superiore a 60/80; tali candidati possono procedere all'immatricolazione al Corso di Laurea in Ingegneria Industriale secondo le indicazioni contenute nel successivo punto 7.
- b) **Elenco dei candidati idonei che hanno ottenuto un punteggio finale pari o superiore a 48/80**: tali candidati possono procedere all'iscrizione al primo anno del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale secondo le indicazioni contenute nel successivo punto 6.
- c) **Elenco dei candidati non idonei che hanno ottenuto un punteggio finale inferiore a 48/80**: tali candidati non possono procedere all'immatricolazione e possono ripresentare domanda di partecipazione alle prove di ammissione al Corso di Laurea in Ingegneria Industriale bandite dall'Università Campus Bio-Medico di Roma per l'a.a. 2021/2022.

Con Decreto del Rettore tali elenchi sono pubblicati sul sito web dell'Università www.unicampus.it/ammissioni entro il **18 marzo 2021**.

A far data dal **giorno 18 marzo 2021** ciascun candidato con le credenziali (username e password) fornite in sede di prova, può accedere al sito web dell'Università www.unicampus.it/ammissioni, e consultare il risultato della prova dallo stesso svolta.

6. Immatricolazione (Fase I e II) per i candidati idonei di cui al punto 5 lett. b)

I candidati non vincitori che hanno ottenuto un punteggio finale pari o superiore a 48/80 possono iscriversi al Corso di Laurea in Ingegneria Industriale secondo le seguenti modalità:

- 1) procedere alla immatricolazione – Fase I **entro e non oltre le ore 13.00 del giorno 6 aprile 2021**:
 - a) versando € 2.000,00 (duemila/00) quale prima rata del contributo unico universitario stabilito annualmente con Decreto del Rettore, mediante modulo MAV disponibile sul sito web dell'Università www.unicampus.it/ammissioni, seguendo le istruzioni pubblicate sulla medesima pagina;
 - b) consegnando o trasmettendo alla Segreteria Studenti la ricevuta attestante il pagamento del MAV di cui al punto a) via fax al numero 06.225411939 o tramite PEC segreteria.studenti@postasicura.unicampus.it.

L'immatricolazione si considera sotto condizione fino al conseguimento del Diploma di Istruzione Secondaria Superiore.

- 2) procedere alla immatricolazione – Fase II a decorrere **dal giorno 12 luglio 2021 e comunque entro e non oltre le ore 13.00 del giorno 26 luglio 2021**, presso la Segreteria Studenti dell'Università Campus Bio-Medico di Roma (Via Alvaro del Portillo n. 21 - 00128 Roma), provvedendo a consegnare (o trasmettere via fax al numero 06.225411939 o tramite PEC segreteria.studenti@postasicura.unicampus.it):

- il modulo di immatricolazione (disponibile sul sito web dell'Università www.unicampus.it/ammissioni) regolarmente compilato in ogni sua parte e firmato;
- la ricevuta attestante il pagamento di € 2.140,00² (duemilacentotrenta/00) quale seconda rata del contributo unico universitario, comprensivo della tassa regionale per il Diritto allo Studio Universitario, da effettuarsi esclusivamente mediante l'apposito modulo MAV (disponibile sul sito web dell'Università www.unicampus.it/ammissioni), seguendo le istruzioni pubblicate sulla medesima pagina; la terza rata del contributo unico universitario, pari a € 2.000,00 (duemila/00), deve essere versata entro il 28 marzo 2022.
- la dichiarazione sostitutiva di conseguimento del Diploma di Istruzione Secondaria Superiore con indicazione della relativa votazione, anno e Istituto che lo ha rilasciato.

Il candidato che non perfeziona la procedura di immatricolazione – Fase I e II nei tempi suddetti risulta automaticamente rinunciatario.

7. Immatricolazione (Fase I e II) per i candidati vincitori

I candidati vincitori devono procedere all'iscrizione al Percorso di Eccellenza del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale nella modalità di seguito indicata:

- 1) procedere alla immatricolazione – Fase I **entro e non oltre le ore 13.00 del giorno 6 aprile 2021** presso la Segreteria Studenti, provvedendo a consegnare (o trasmettere via fax al numero 06.225411939 o tramite PEC segreteria.studenti@postasicura.unicampus.it) il modulo di immatricolazione (disponibile sul sito web dell'Università www.unicampus.it/ammissioni) regolarmente compilato in ogni sua parte e firmato, seguendo le istruzioni pubblicate sulla medesima pagina; **il candidato vincitore che non presenta il modulo di immatricolazione entro il suddetto termine risulta automaticamente rinunciatario; l'immatricolazione si considera sotto condizione fino al conseguimento del Diploma di Istruzione Secondaria Superiore.**

² L'importo della tassa regionale per il Diritto allo Studio Universitario di € 140,00 può subire variazioni in funzione di deliberazioni della Regione Lazio.

- 2) procedere all'immatricolazione – Fase II a decorrere **dal giorno 12 luglio 2021 e comunque entro e non oltre le ore 13.00 del giorno 26 luglio 2021**, provvedendo a consegnare (o trasmettere via fax al numero 06.225411939 o tramite PEC segreteria.studenti@postasicura.unicampus.it):
- la ricevuta attestante il pagamento di € 140,00³ (centoquaranta/00) quale tassa regionale per il Diritto allo Studio Universitario da effettuarsi esclusivamente mediante l'apposito modulo MAV (disponibile sul sito web dell'Università www.unicampus.it/ammissioni);
 - la dichiarazione sostitutiva di conseguimento del Diploma di Istruzione Secondaria Superiore con indicazione della relativa votazione, anno e Istituto che lo ha rilasciato.

Il candidato vincitore che non perfeziona l'immatricolazione entro il suddetto termine risulta automaticamente rinunciatario.

Qualora uno o più candidati vincitori dovessero rinunciare al beneficio i candidati di cui al punto 5 lett. b) che abbiano conseguito un punteggio finale almeno pari a 60/80 al test di ammissione concorrono all'eventuale assegnazione delle borse residue in ordine di graduatoria.

8. **Obblighi formativi aggiuntivi (OFA) – lingua inglese**

Eventuali OFA relativi alla conoscenza della lingua inglese potranno essere attribuiti a seguito del test di posizionamento che verrà somministrato a tutte le matricole dal Centro Linguistico di Ateneo all'inizio delle attività didattiche.

9. **Requisiti per il mantenimento della borsa di studio**

Gli studenti beneficiari potranno continuare a godere della borsa di studio e degli altri benefici previsti nel triennio se entro il 31 ottobre di ogni anno:

- a) hanno acquisito un numero di CFU almeno pari a quelli riportati nella seguente tabella e sono ammessi, in corso, alla frequenza dell'anno di corso per il quale sono richiesti i crediti:

Anno di corso	CFU min
2°	39
3°	102

- b) hanno riportato una media di voti negli esami riferiti ai crediti formativi complessivi conseguiti almeno pari a 28/30;
- c) hanno svolto le attività formative aggiuntive di cui alla premessa.

In caso di decadenza, revoca o rinuncia da parte di studenti assegnatari di borsa di studio, esclusivamente per il secondo anno di corso, si procede all'attribuzione, in ordine di graduatoria, nel limite degli importi residui, ai candidati idonei di cui al punto 5, lett. b) del presente Bando, che abbiano conseguito un punteggio finale almeno pari a 60/80 al test di ammissione, si siano immatricolati al Corso di Laurea in Ingegneria Industriale nelle modalità di cui al punto 6 del presente bando e abbiano raggiunto i requisiti di merito di cui al presente punto.

Tali candidati sono tenuti a svolgere le attività formative extra curriculari previste a partire dal primo anno del Percorso di Eccellenza. In particolare, le attività previste nel secondo anno devono essere svolte nei termini previsti dal presente bando per la conferma dei benefici al terzo anno di corso. Le attività previste nel primo anno devono essere svolte entro la data del conseguimento del titolo di Laurea.

³ L'importo della tassa regionale per il Diritto allo Studio Universitario di € 140,00 può subire variazioni in funzione di deliberazioni della Regione Lazio

ALLEGATO A**ISTRUZIONI PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROVA SCRITTA A DISTANZA**

1. A partire dal 26 febbraio 2021, ciascun candidato riceve una e-mail con le indicazioni tecniche per la corretta configurazione del computer utilizzato per la prova.
2. È onere del candidato verificare, entro il 3 marzo 2021 che:
 - a) il plugin Google Chrome di Proctor Exam, necessario a garantire un'adeguata sorveglianza durante l'esame, sia installato correttamente;
 - b) il video, l'audio e la connessione a Internet abbiano i requisiti tecnici minimi, necessari al corretto svolgimento della prova.L'ammissione alla prova è subordinata alla verifica tecnica di cui alle precedenti lettere a) e b).
3. Ciascun candidato, a seguito dell'esito positivo delle verifiche di cui punto 2, riceve una ulteriore e-mail con il link attraverso cui accedere alla prova e l'indicazione della fascia oraria in cui connettersi per le procedure preliminari di identificazione.
4. Il giorno della prova:
 - a) durante la fascia oraria indicata per l'identificazione, il candidato dovrà attivare gli strumenti necessari al controllo e allo svolgimento dell'esame ed effettuare le operazioni di identificazione, gestite attraverso una procedura automatizzata. E' onere del candidato avere a disposizione un documento di riconoscimento in corso di validità;
 - b) il link per accedere alla prova è attivato non prima delle ore 15.00;
 - c) il personale di vigilanza supervisiona il corretto svolgimento della stessa tramite webcam.
5. Per poter sostenere le prove di ammissione secondo le modalità di cui al presente Decreto è necessario disporre di hardware e software con specifici requisiti:
 - a) Hardware:
 - Computer/Laptop (PC o MAC) con webcam, microfono e altoparlanti;
 - Smartphone/Tablet.Entrambi i dispositivi sono simultaneamente necessari allo svolgimento della prova.
 - b) Software e connessione a Internet:
 - Sistema operativo Computer/Laptop: Windows 8 o successivi aggiornamenti, Linux, MAC-OS 10.12 o successivi);
 - Browser: è obbligatorio utilizzare GOOGLE CHROME (versione 81.0 o successivi aggiornamenti);
 - Connessione a Internet: velocità minima di upload e download di 1 Mbps.
 - Smartphone o tablet (Android min v.4.1 - IOs min. v.8) dotato di videocamera.
6. Ai candidati sarà inoltre richiesto di scaricare una APP sul proprio smartphone/tablet (34MB) da Google Play o App Store. Si consiglia di collegarsi a una linea Wi-Fi.

