



## Il Rettore

- Visto** Il D.P.R. 11 luglio 1980, n. 382;  
**Visto** la legge 3 luglio 1998, n. 210, in particolare l'art. 4;  
**Visto** il D.M. 30 aprile 1999, n. 224;  
**Vista** la legge n. 240 del 30/12/2010 ed in particolare l'Art.19;  
**Vista** la circolare MIUR prot. 640 del 14/03/2011;  
**Visto** il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per l'istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati", n. 45 del 8/2/2013;  
**Visto** lo Statuto di Ateneo, emanato con decreto rettorale n. 194 del 30 luglio 2012 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale - Parte Prima, n. 200 del 28 agosto 2012;  
**Vista** l'adozione della Carta Europea dei Ricercatori e Codice di Condotta per loro assunzione e l'adozione della strategia risorse umane  
**Visto** il Regolamento dei corsi di Dottorato di ricerca e della School of Advanced Studies, emanato con D.R. n. 202 del 04/07/2013;  
**Vista** la delibera del Consiglio di Scuola Internazionale di Dottorato, nella seduta n.70 del 07/03/2018.;  
**Vista** la nota MIUR prot. 3419 del 05/02/2018, avente per oggetto il rinnovo dei corsi di dottorato già accreditati nell'a.a. 2017/2018 e l'istituzione di nuovi corsi di dottorato nonché le Indicazioni operative relative alla pubblicazione dei bandi di ammissione al dottorato ad essa allegate;  
**Viste** le Linee guida di Ateneo e "Policy UNICAM" OTM-R (Open, Transparent and Merit-based Recruitment of Researchers), approvate dal Senato Accademico nella seduta n. 28 del 31/05/2016

## Decreta

### Art. 1

E' indetto il concorso per l'ammissione al XXXIV ciclo dei corsi di dottorato di ricerca attivati dalla *School of Advanced Studies* - Scuola Internazionale di Dottorato dell'Università di Camerino (da qui denominata SAS), unico per cittadini comunitari ed extracomunitari, nelle seguenti aree di ricerca e nei rispettivi curricula:

#### a) Architecture, Design, Planning

- 1) Architecture. Theories and Design
- 2) Innovation Design
- 3) Sustainable Urban Planning

#### b) Chemical and Pharmaceutical Sciences and Biotechnology:

- 1) Chemical Sciences;
- 2) Pharmaceutical Sciences;

#### c) Legal and social sciences:

- 1) Civil Law and Constitutional Legality;
- 2) Fundamental Rights in the Global Society;

#### d) Life and Health Sciences:

- 1) Molecular Biology and cellular Biotechnology;

- 2) One health (integrated approach to health focused on interactions between animals, humans and their diverse environments);
- 3) Ecosystems and biodiversity management

**e) Science and Technology:**

- 1) Mathematics
- 2) Computer science
- 3) Theoretical and experimental physics
- 4) Physical and chemical processes in Earth systems

Ai sensi del DM 45/2013, i corsi di dottorato saranno attivati previa verifica del mantenimento dei requisiti di accreditamento da parte del MIUR. I vincitori pertanto potranno immatricolarsi solo a seguito dell'esito positivo di tale verifica.

I corsi avranno inizio entro il 30 novembre 2018 e termineranno il 30 novembre 2021, concludendosi con la redazione di una tesi originale preferibilmente in lingua inglese. In aggiunta alle attività direttamente finalizzate alla preparazione della tesi, gli ammessi ai corsi sono tenuti a partecipare ad attività formative in lingua inglese organizzate dalla SAS; sono previste esperienze di mobilità all'esterno dell'Università in Italia e all'estero.

Per i migliori tra i candidati ammessi è prevista l'assegnazione di una borsa di studio che può essere mantenuta per il triennio, previa verifica annuale dei risultati ottenuti. E' garantito il finanziamento di almeno n. 25 borse di studio.

Nell'ambito della ***Human Resources Strategy for Researchers*** adottata dall'Ateneo, **almeno n. 5 borse di studio**, sono riservate a cittadini in possesso di titolo di studio d'ingresso al dottorato di ricerca conseguito all'estero.

E' prevista inoltre l'assegnazione di 'borse di studio a tema', finanziate nell'ambito di programmi, progetti o convenzioni, anche con enti esterni che prevedono lo svolgimento dell'attività di ricerca su argomenti specifici e che vincolano gli assegnatari allo svolgimento di tale attività di ricerca.

Nello specifico, le borse finalizzate oggetto del presente bando saranno:

**n. 1 borsa** di studio riguardante un accordo di partenariato e l'assegnazione di un diploma di dottorato tra l'Università di Anversa (Belgio) e l'Università di Camerino; (Theoretical and Experimental Physics)

**n. 1 borsa** nell'ambito dell'accordo sottoscritto fra Università di Camerino e University of Applied Sciences and Arts, Northwestern Switzerland, FHNW, School of Business, per svolgere ricerche aventi per oggetto Business Information Systems (Computer Sciences)

**n. 1 borsa** di studio riguardante un accordo di partenariato e l'assegnazione di un diploma di dottorato tra l'Università di Jilin Agricultural University (Cina) e l'Università di Camerino (Molecular Biology and Cellular Biotechnology)

Ulteriori informazioni sui "research topics" oggetto degli studi di dottorato sono pubblicati in: <https://isas.unicam.it/school/2018-call-admission-doctoral-degree-programs>

Le borse di studio saranno attribuite secondo le procedure di selezione previste dal presente bando. Il numero definitivo di borse disponibili sarà indicato nell'apposita sezione del sito web [isas.unicam.it](https://isas.unicam.it).

Le borse di studio sono confermate annualmente dal Consiglio SAS, dopo verifica del Collegio dei Docenti dell'attività svolta nell'anno precedente dal dottorando.

Sulla base delle graduatorie di merito, saranno resi disponibili almeno n. 5 posti senza fruizione di borsa di studio; i candidati in questa posizione dovranno indicare se possono ottenere supporto finanziario da Enti pubblici e/o privati diversi dall'Università di Camerino. Anche l'attività dei dottorandi che non usufruiscono di borse di studio è soggetta alla verifica da parte del Collegio dei Docenti.

Possono accedere al dottorato di ricerca, senza discriminazioni di genere, età, religione, nazionalità, orientamento sessuale, opinioni politiche, condizioni socio-economiche e disabilità, coloro che sono in possesso di diploma di laurea specialistica/magistrale o di analogo titolo universitario riconosciuto dalle autorità accademiche. Qualora il titolo non sia già stato riconosciuto, sarà il Consiglio della SAS a dichiararne l'equipollenza, al solo fine dell'ammissione al Dottorato dopo aver effettuato le opportune verifiche.

Possono presentare domanda di ammissione anche coloro i quali conseguiranno il titolo di cui al precedente paragrafo entro il 31 ottobre 2018. In tal caso l'ammissione viene disposta "con riserva" ed il candidato è tenuto a presentare il relativo certificato o dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà entro il 12 novembre 2018.

**Non è previsto il pagamento di alcun contributo di ammissione alla selezione.**

### **Art. 3**

**La domanda di ammissione dovrà essere compilata esclusivamente (pena esclusione dalla procedura di selezione/ammissione) sul format accessibile dal sito web <https://vele.unicam.it/CallforApplication> entro il 25/06/2018.**

Si invitano i candidati a effettuare l'invio online della domanda di partecipazione al concorso con congruo anticipo rispetto alla data di scadenza del presente bando.

È responsabilità dei candidati verificare la corretta conclusione della procedura.

Non saranno accettati reclami per eventuali malfunzionamenti del sistema informatico dovuti a sovraccarichi riscontrati dai candidati in prossimità della scadenza.

Come indicato nel format il candidato dovrà fornire almeno 3 nominativi di docenti/ricercatori (*presenter*) che saranno contattati per via telematica dal personale della SAS al fine di ottenere una lettera di presentazione redatta secondo un format prestabilito disponibile sul sito web. La lettera di presentazione dovrà pervenire entro i 7 giorni successivi alla scadenza del presente bando.

È responsabilità del candidato accertarsi che almeno un docente/ricercatore abbia effettuato la procedura di inserimento della lettera di presentazione. La mancanza di tale lettera è causa di esclusione dalla procedura di selezione/ammissione.

**È inoltre causa di esclusione il non aver compilato i campi obbligatori.** Non saranno accettate domande in fac-simile e/o allegati in cartaceo.

I candidati porranno particolare attenzione alla compilazione dell'ipotesi di programma di ricerca redatta in lingua inglese, poiché essa sarà uno degli elementi principali per la valutazione dell'attitudine alla ricerca. Si richiama inoltre l'attenzione dei candidati sulla necessità di indicare come riferimento dei propri interessi scientifici fino a 2 "*research topics*", tra quelli elencati nel sito web [sas.unicam.it](https://sas.unicam.it), in ordine di priorità. Nell'eventualità in cui i candidati volessero concorrere per una 'borsa di studio a tema', essi potranno indicarne fino ad un massimo di 2. L'indicazione dei "*research topics*", ad eccezione dei progetti a tema, non è vincolante per la scelta definitiva del progetto di ricerca da svolgere durante il corso di dottorato.

### **Art. 4**

La valutazione verrà effettuata da una Commissione composta dal Direttore della SAS, che la presiede, dai coordinatori di ciascuna delle 5 aree di ricerca di cui all'art. 1 (o da loro delegati), e da 5 esperti esterni che procederanno alla predisposizione di una "*short list* di idonei" in numero fino a 3 volte superiore a quello delle borse disponibili per ciascuna area.

Ogni coordinatore propone un minimo di tre nominativi di esperti esterni, allegando i rispettivi CV; tra i nominativi proposti il Direttore seleziona i valutatori esterni, tenendo conto dell'equilibrio di genere ed evitando conflitti di interesse. Fino ad un massimo di due esperti potranno provenire dal settore privato.

I nominativi degli esperti ed i rispettivi CV verranno resi pubblici sul sito web [sas.unicam.it](https://sas.unicam.it)

La prima fase della valutazione consisterà nel sottoporre l'ipotesi di programma di ricerca, di cui al precedente articolo, ad analisi per il rilevamento di eventuali infrazioni ascrivibili a plagio; qualora l'analisi riveli questo tipo d'infrazioni, il candidato responsabile sarà escluso dalla procedura.

Sulla base della documentazione prodotta dai candidati, in particolare dell'ipotesi di programma di ricerca, la Commissione opererà la propria valutazione in coerenza con quanto previsto dalla *European Framework for Research Careers* (<https://euraxess.ec.europa.eu/europe/career-development/training-researchers/research-profiles-descriptors>)

per il profilo R1 (*First stage researchers*), cioè:

- capacità di condurre la ricerca originale e produrre risultati con la guida dei supervisor;
- ambizione di sviluppare conoscenza di metodologie e discipline correlate alla ricerca;
- buona conoscenza dell'area di ricerca nella quale intendono svolgere la loro tesi;
- capacità critica, di analisi, di valutazione e di sintesi;
- capacità di illustrare i risultati della ricerca ed il loro significato.

Nella predisposizione della *short list* di idonei, la Commissione terrà inoltre conto del curriculum del candidato, con particolare riferimento a: voto di laurea, altri titoli di studio, pubblicazioni scientifiche e presentazioni a congressi, premi e riconoscimenti. Verranno altresì valutate le lettere di presentazione.

L'elenco dei candidati idonei sarà pubblicato sul sito web [isas.unicam.it](http://isas.unicam.it) e ne sarà data comunicazione ad ogni candidato via e-mail.

I candidati idonei, elencati nella *short list*, saranno invitati ad un colloquio o più colloqui per produrre la graduatoria finale per ciascuna area. I colloqui saranno condotti preferibilmente in lingua inglese per via telematica da Commissioni designate dal Collegio dei docenti di ciascun corso di dottorato.

La data del colloquio sarà comunicata ai candidati via e-mail, con un preavviso minimo di 10 giorni e si svolgeranno indicativamente fra il 23/07/2018 ed il 28/07/2018.

Anche in questo caso per la valutazione si farà riferimento a quanto previsto dalla *European Framework for Research Careers* per il profilo R1 (*First stage researchers*).

La graduatoria finale sarà pubblicata sul sito web [isas.unicam.it](http://isas.unicam.it) e contestualmente i candidati idonei riceveranno comunicazione dell'avvenuta ammissione, mentre ai candidati esclusi verrà trasmesso un giudizio sintetico sulla loro performance stilato dalla Commissione Giudicatrice.

I partecipanti alla selezione avranno 30 giorni di tempo per presentare eventuali reclami all'indirizzo [postlaurea@unicam.it](mailto:postlaurea@unicam.it). Questi verranno inviati al Garante della trasparenza che, in collaborazione con il Difensore Civico degli studenti, accoglieranno e risolveranno le questioni sottopostegli, entro i 30 successivi alla presentazione dell'atto di reclamo.

#### Art.5

I candidati ammessi ai corsi dovranno inviare, entro il termine perentorio di 10 giorni dalla data della comunicazione di cui all'ultimo periodo del precedente articolo 4, una dichiarazione di accettazione dell'iscrizione tramite e-mail all'indirizzo [postlaurea@unicam.it](mailto:postlaurea@unicam.it).

Prima dell'inizio della frequenza al corso di dottorato, i candidati ammessi dovranno compilare la domanda di iscrizione in cartaceo, su un modello predisposto dall'Amministrazione universitaria, corredata da fotocopia del documento di identità e debitamente firmata.

I candidati che abbiano conseguito il titolo all'estero, prima dell'inizio della frequenza al corso, oltre alla regolarizzazione dell'iscrizione dovranno inviare tramite mail ([postlaurea@unicam.it](mailto:postlaurea@unicam.it)) i seguenti documenti:

1. la "dichiarazione di valore" rilasciata dall'Ambasciata/Consolato italiano competente per territorio;
2. un certificato attestante il titolo posseduto, con la lista degli esami e dei voti conseguiti, tradotto in italiano o inglese e autenticato da un'Ambasciata/Consolato competente per la nazione dell'Università che ha rilasciato il titolo;
3. una fotocopia del passaporto.

La "Dichiarazione di valore" deve contenere le seguenti informazioni:

- cognome, nome, data e luogo di nascita del titolare
- istituzione sotto la cui autorità è stato rilasciato il titolo
- data di rilascio del titolo
- numero di registrazione
- istituto di istruzione presso il quale sono stati ultimati o frequentati i corsi
- campo, specializzazione, indirizzo
- durata del ciclo di studio
- media generale dell'esame finale
- sistema di votazione vigente
- professione abilitante all'esercizio, in seguito al compimento degli studi

- brevi descrizioni dell'ordinamento scolastico nazionale a norma della Legge dell'Insegnamento del 24 luglio 1995 n.84.

## Art. 6

Per l'attribuzione delle borse di studio è richiesto che il candidato abbia conseguito il titolo di ammissione al dottorato da meno di sei anni alla data di scadenza del bando, elevabili ad otto anni qualora il candidato abbia frequentato anche una Scuola di Specializzazione e di un ulteriore anno per ogni eventuale gravidanza.

L'importo minimo delle borse di studio è di € 1.278,61 (euro milleduecentosettantotto/61) lorde mensili, eventualmente incrementabile dagli Organi competenti. Per i periodi di ricerca trascorsi all'estero, la borsa verrà maggiorata del 50%. Il soggiorno all'estero è obbligatorio, deve essere autorizzato dal Collegio dei docenti e non può complessivamente essere superiore a 18 mesi. I dottorandi provenienti da altri Paesi possono svolgere il periodo di mobilità anche in Italia, preferenzialmente in Istituzioni di ricerca di valenza internazionale.

A ciascun dottorando, con o senza borsa o altre forme di sostegno, è assicurato un *budget* per l'attività di ricerca in Italia o all'estero non inferiore al 10% dell'importo della borsa calcolata sugli ultimi 2 anni.

Per la fruizione della borsa di studio è necessario che il candidato versi nello status di disoccupato. In base alla Circolare Ministeriale n.34/2015 è in condizione di "non occupazione" chi non svolge attività lavorativa, in forma subordinata, parasubordinata o autonoma ovvero chi, pur svolgendo una tale attività, ne ricavi un reddito annuo inferiore al reddito minimo escluso da imposizione ossia € 8.000 annui in caso di lavoro dipendente e 4.800 euro annui in caso di lavoro autonomo.

Per tutta la durata del corso di dottorato è vietato lo svolgimento di prestazioni di lavoro a tempo indeterminato. Il candidato, per il beneficio della borsa, si avvale della facoltà dell'autocertificazione da riferire al periodo di imposta coincidente con l'anno solare nel quale è effettivamente erogata la borsa. Tale comunicazione dovrà pervenire entro e non oltre il 31 luglio di ogni anno agli uffici della SAS. L'Amministrazione universitaria potrà effettuare controlli sulla veridicità delle predette autocertificazioni.

Nell'ipotesi in cui il dottorando nel corso del percorso dottorale perda lo status di disoccupato decade dal godimento della borsa, con l'obbligo di restituzione della quota già percepita nell'anno solare di riferimento.

Le borse vengono erogate in 36 rate mensili posticipate.

Chi, per almeno un anno, abbia usufruito di una borsa di studio per un Corso di dottorato non può chiedere di fruirne una seconda volta.

Le borse di studio non sono cumulabili con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da Istituzioni nazionali o straniere finalizzate a sostenere soggiorni all'estero funzionali all'attività di formazione o di ricerca dei dottorandi.

I candidati che fruiscono di assegni di ricerca, con durata triennale, qualora siano collocati utilmente nelle graduatorie di merito, ma non tra i vincitori, sono ammessi in soprannumero.

Ai dottorandi stranieri non comunitari è **garantita** l'assistenza sanitaria al pari degli italiani e comunitari, ma è richiesta obbligatoriamente l'iscrizione al Servizio Sanitario Nazionale al costo annuale di € 150,00 (euro centocinquanta/00) e la copertura della spesa per la richiesta e rinnovo annuale del permesso di soggiorno di € 120,00 (euro centoventi/00)

## Art. 7

L'ammontare annuo dei contributi per l'accesso ai Corsi di dottorato e per la relativa frequenza è di € 1000,00 (euro mille/00), cui si aggiunge la tassa regionale per il diritto allo studio universitario pari a € 140,00 (euro centoquaranta/00).

L'importo per l'accesso ai Corsi di dottorato è diviso in 2 rate:

1° rata € 640,00 (all'atto dell'immatricolazione e dell'iscrizione agli anni successivi)

2° rata € 500,00 (entro il 30 giugno di ciascun anno).

I dottorandi titolari delle borse di Dottorato nonché i dottorandi senza borsa che rientrino nelle graduatorie di diritto allo studio dell'ERSU sono esonerati dai contributi per l'accesso e la frequenza ai corsi, ma sono tenuti al pagamento della tassa regionale per il diritto allo studio per ciascun anno di corso. L'importo di tale tassa può variare di anno in anno; a titolo di esempio si riporta che nell'anno accademico 2017-18 essa ammontava ad € 140,00. I dottorandi titolari di borsa ERUSU saranno ugualmente tenuti al solo pagamento della tassa regionale per il diritto allo studio.

## Art. 8

L'iscrizione ai corsi di Dottorato è incompatibile con la contemporanea iscrizione a corsi di laurea e di laurea magistrale, a corsi di master universitari, a Scuole di specializzazione o ad altri corsi di dottorato. E' possibile una deroga nel caso in cui, all'atto dell'immatricolazione, il dottorando sia in difetto del solo esame finale di altro corso, relativo all'anno accademico precedente a quello di iscrizione al dottorato.

I dottorandi hanno l'obbligo di frequentare i Corsi di dottorato e di compiere continuativamente attività di studio e di ricerca nell'ambito delle strutture destinate a tal fine, secondo le modalità fissate dal Collegio dei docenti. Nel caso di inadempimento degli obblighi, trascorsi almeno 6 mesi dall'inizio delle attività, il Collegio dei docenti può proporre al Consiglio della SAS l'esclusione del dottorando dal corso e dal beneficio della borsa. L'eventuale esclusione ha effetto dalla data della comunicazione all'interessato della delibera del Consiglio della SAS

Nell'ambito delle attività formative previste dal Collegio dei docenti, i dottorandi potranno essere impegnati in attività di stage presso soggetti pubblici o privati, esterni all'Università.

I dottorandi si impegnano a svolgere attività di tutorato e/o attività didattica integrativa, senza che ciò comporti alcun incremento della borsa di studio, anche mediante affidamento di specifici moduli didattici, per almeno 30 ore complessive nei tre anni. La struttura presso la quale il dottorando svolge la propria attività ha il dovere di vigilare affinché il cumulo delle attività didattiche eventualmente affidate a qualunque titolo al dottorando sia tale da non pregiudicare il proficuo svolgimento delle attività di ricerca e comunque **non superi il limite di 40 ore/anno**. E' compito del Collegio dei Docenti di riferimento monitorare affinché i dottorandi adempiano i loro obblighi.

L'attività didattica non comporta alcun onere per l'Università e non deve compromettere l'attività di formazione alla ricerca.

## Art. 9

Il titolo di Dottore di ricerca, abbreviato con le diciture '*Dott. Ric.*' ovvero '*PhD.*', è rilasciato dal Rettore dell'Università di Camerino ed eventualmente da autorità accademiche di istituzioni con le quali esistano accordi di co-tutela o titolo congiunto, e si consegue all'atto del superamento dell'esame finale.

Per sostenere l'esame finale, i dottorandi devono presentare alla SAS una copia della tesi di dottorato in formato elettronico corredata del giudizio dei valutatori esterni.

La tesi consiste in una dissertazione scritta o in un lavoro grafico ed ad essa deve essere allegata una relazione del dottorato sulle attività svolte nell'intero corso e sulle eventuali pubblicazioni.

La tesi è valutata da almeno due docenti di elevata qualificazione, preferibilmente appartenenti ad istituzioni estere e comunque esterni ai soggetti che hanno concorso al rilascio del titolo di dottorato, denominati valutatori esterni. I valutatori esterni esprimono un giudizio analitico scritto sulla tesi e ne propongono l'ammissione all'esame finale o il rinvio per un periodo non superiore a 6 mesi se ritengono necessarie significative integrazioni o correzioni.

Le Commissioni per l'esame finale, nominate dal Direttore SAS su proposta del Collegio dei docenti dell'area di ricerca di competenza, sono composte da professori e i ricercatori universitari di ruolo, titolari di discipline attinenti ai settori scientifico-disciplinari cui si riferisce il corso, a maggioranza non appartenenti all'Università di Camerino, di norma con la presenza di esperti afferenti ad Istituzioni estere.

I dottorandi dovranno inviare ai componenti la Commissione, una copia della tesi, tramite mail in formato PDF corredata del giudizio dei valutatori esterni.

E' consentita la sospensione dal corso di dottorato per i periodi relativi ai seguenti casi:

- a. per gravidanza, maternità e paternità, secondo le disposizioni previste dal D.Lgs. 26.3.2001, n. 151 e s.m.i., e dal Decreto del Ministero del lavoro e della previdenza sociale del 12.07.2007;
- b. per malattia grave e prolungata;
- c. per servizio civile;

## Art. 10

L'Università, in attuazione del D.Lgs. 196/2003 ("Codice in materia di protezione dei dati personali") e 271/2009 ("Testo unico sulla privacy e sull'utilizzo dei sistemi informatici") e in qualità di titolare del trattamento, si impegna a trattare i dati personali e i contatti forniti dal candidato, per l'espletamento delle procedure selettive e per il perseguimento dei propri fini istituzionali.

La partecipazione al concorso comporta espressione di tacito consenso affinché i nominativi dei candidati e gli esiti delle prove concorsuali siano pubblicati su [isas.unicam.it](http://isas.unicam.it).

**Art. 11**

Per quanto non previsto nel presente bando si fa riferimento alle norme vigenti in materia di dottorato di ricerca.

**Art. 11**

Tutti gli avvisi e le notizie inerenti la presente selezione verranno resi noti agli interessati tramite pubblicazione sulla pagina web: [isas.unicam.it](http://isas.unicam.it).

**Art. 12**

Un estratto di questo bando è pubblicato sul sito <http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/jobs/index>

Camerino, 24 APR. 2018

**IL RETTORE**  
**(Prof. Claudio Pettinari)**

