



PGR Calabria
2014-2020
Il futuro è un lavoro quotidiano



Area Affari Generali

D.R. n. 691

IL RETTORE

- VISTA la legge 13 agosto 1984, n. 476 e s.m.i., e in particolare l'art. 2, come modificato dall'art. 5 del decreto legislativo 14 settembre 2011, n. 167 e l'art. 4;
- VISTA la legge 30 novembre 1989, n. 398 e s.m.i.;
- VISTA la legge 3 luglio 1998, n. 210, e in particolare l'articolo 4, come modificato dall'art.19 della L 240/2010;
- VISTO il D.M. 22.10.2004, n. 270 recante "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 n. 240 del 30 dicembre 2010 recante norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;
- VISTO lo Statuto dell'Ateneo di Catanzaro, emanato con D.R. n. 657 del 04 luglio 2011 e pubblicato sulla G.U. n. 160 del 12 luglio 2011;
- VISTO il D.M. 08.02.2013, n. 45, con il quale è stato emanato il "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi da parte degli enti accreditati";
- VISTO il Regolamento in materia di dottorato di ricerca dell'Università degli Studi *Magna Græcia* di Catanzaro, emanato con D.R. n.567 del 02.07.2013, in atto vigente;
- VISTO il D.M. n. 633 del 19.08.2014 con il quale il MIUR, su conforme parere dell'ANVUR, ha concesso, a decorrere dal ciclo di dottorato attivato nell'a.a. 2014/2015, l'accreditamento, di durata quinquennale, dei corsi di dottorato di ricerca in "Biomarcatori delle malattie croniche e complesse", "Oncologia molecolare e traslazionale e tecnologie medico-chirurgiche innovative", "Scienze della vita" e in "Teoria del diritto ed ordine giuridico ed economico europeo";
- VISTA la Legge n. 232/2016, ed in particolare l'art. 1 commi 252-267;
- VISTO il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 40 del 25.01.2018 con il quale è stato determinato l'importo annuo della borsa per la frequenza ai corsi di dottorato di ricerca;
- VISTA la ministeriale prot. n. 3419 del 5.02.2018 contenente "Indicazioni operative sulle procedure di accreditamento dei corsi di dottorato a.a. 2018-2019-XXXIV ciclo", secondo quanto indicato nelle linee guida adottate con nota ministeriale, prot. n. 11677 del 14.04.2017 "Linee guida per l'accreditamento dei corsi di dottorato", con la quale sono state fornite, fra l'altro, indicazioni operative in merito alle proposte di accreditamento dei corsi di nuova istituzione ed alle proposte di prosecuzione di corsi già accreditati;
- TENUTO CONTO di quanto deliberato dal Senato Accademico nelle adunanze del 23.07.2013, 08.07.2014 e 19.07.2016;
- TENUTO CONTO del parere favorevole espresso dal Senato Accademico nell'adunanza del 15.03.2018 in merito alla programmazione dei corsi di Dottorato di ricerca del XXXIV ciclo, a.a. 2018/2019 in "Biomarcatori delle malattie croniche e complesse", "Oncologia molecolare e traslazionale e tecnologie medico-chirurgiche innovative", "Scienze della vita" e in "Teoria del diritto ed ordine giuridico ed economico europeo" con sede amministrativa presso l'Ateneo;



- VISTO il D.R. n. 253 del 15.03.2018 relativo, fra l'altro, alla programmazione per l'a.a. 2018/2019 del XXXIV ciclo dei sopra indicati corsi di Dottorato ed alla determinazione delle tasse di iscrizione e frequenza ai corsi di dottorato per l'a.a. 2018/2019;
- ACQUISITA l'approvazione del Nucleo di Valutazione, resa in data 21.03.2018, in merito alla richiesta di rinnovo per l'a.a. 2018/2019 dei corsi di dottorato di ricerca in "Biomarcatori delle malattie croniche e complesse", "Oncologia molecolare e traslazionale e tecnologie medico-chirurgiche innovative", "Scienze della vita" e in "Teoria del diritto ed ordine giuridico ed economico europeo";
- ACQUISITO il parere favorevole espresso dall'ANVUR, in data 15.05.2018, relativamente alle proposte di rinnovo dei predetti corsi di dottorato di ricerca in "Biomarcatori delle malattie croniche e complesse", "Oncologia molecolare e traslazionale e tecnologie medico-chirurgiche innovative", "Scienze della vita" e in "Teoria del diritto ed ordine giuridico ed economico europeo" per il XXXIV ciclo, a.a. 2018-2019";
- VISTO il Decreto del Dirigente del Settore Alta Formazione e Università Prot. N. 12806 del 21.11.2017 avente ad oggetto POR 2014-2020 – Azioni 10.5.6 e 10.5.12 Approvazione "Linee guida Mobilità Internazionale di Dottorandi e Assegni di Ricerca/Ricercatori di tipo A"- impegno di spesa e schema di convenzione;
- VISTE in particolare le soprarichiamate "Linee guida Mobilità Internazionale di Dottorandi e Assegni di Ricerca/Ricercatori" con le quali sono state definite le linee guida operative finalizzate alla presentazione di piani di intervento che hanno come obiettivo la richiesta di finanziamento di percorsi di ricerca nell'ambito del sistema universitario calabrese, a valere sul PO Calabria FESR FSE 2014-2020;
- TENUTO CONTO che il Piano di intervento presentato dall'Ateneo di Catanzaro, per come successivamente rimodulato, approvato dalla Regione Calabria, prevede una dotazione finanziaria per la "linea A- borse di dottorato" corrispondente a n. 20 borse di dottorato triennali finanziate nell'ambito del POR Calabria FESR/FSE 2014-2020 di cui almeno il 70% ricadente nei settori e aree disciplinari coerenti con le politiche e gli interventi previsti per il rafforzamento del sistema regionale d'innovazione (S3 Regionale) e in particolare afferenti al settore "Scienze della Vita";
- VISTA la Convenzione stipulata in data 04.04.2018, rep. n. 1019, con la quale la Regione Calabria si è impegnata a finanziare l'intervento "Mobilità internazionale per dottorandi e assegni di ricerca /ricercatori a tempo determinato di tipo A", che prevede, fra l'altro, borse di dottorato (di seguito denominate **Borse POR**) di durata triennale, di cui 12 mesi da svolgere obbligatoriamente all'estero entro il trentatreesimo mese di dottorato i cui destinatari devono essere nati in Calabria o ivi residenti da almeno 2 anni alla data di presentazione della domanda di partecipazione al bando;
- VISTO che la suddetta convenzione ha validità fino al 30.09.2022 e comunque non oltre il termine ultimo di ammissibilità delle spese del POR Calabria FESR FSE 2014-2020;
- TENUTO CONTO che le Borse POR trovano finanziamento a valere sul PO Calabria FESR FSE 2014-2020, Asse 12, Azione 10.5.6 "Interventi per l'internazionalizzazione dei percorsi formativi e per l'attrattività internazionale degli istituti di istruzione universitaria o equivalente, con particolare attenzione alla promozione di corsi di dottorato inseriti in reti nazionali e internazionali, nonché coerenti con le linee

strategiche del Piano Nazionale della Ricerca e 10.5.12 Azioni per il rafforzamento dei percorsi di istruzione universitaria o equivalente post-lauream, volte a promuovere il raccordo tra istruzione terziaria, il sistema produttivo, gli istituti di ricerca, con particolare riferimento ai dottorati in collaborazione con le imprese/enti di ricerca in ambiti scientifici coerenti con le linee strategiche del PNR e della Smart specialisation regionale”;

VISTO in particolare l'art.2 della predetta convenzione, rep. n. 1019 del 04.04.2018, che prevede che il trasferimento dei fondi in favore dell'Università per il finanziamento delle borse di dottorato avverrà per il 30% in anticipazione, a seguito dell'emanazione dello specifico bando secondo quanto previsto nel piano di intervento approvato e, per le successive erogazioni, previa rendicontazione delle spese;

TENUTO CONTO che l'importo della Borsa POR è incrementato del 50% per i dodici mesi obbligatori all'estero e che i percorsi saranno finanziati solo se interamente conclusi con il conseguimento del titolo e, pertanto, la mancanza del predetto requisito comporterà la decadenza dal beneficio e la conseguente restituzione delle somme percepite alla Regione Calabria;

TENUTO CONTO che in fase di valutazione dei titoli presentati dai candidati che concorrono alle Borse POR e/o mediante lo svolgimento del colloquio con i predetti candidati, la Commissione giudicatrice verificherà, fra l'altro, la corrispondenza del profilo scientifico del candidato ed il possesso dei requisiti specifici richiesti in relazione al programma di ricerca prescelto dal candidato;

VISTO il decreto direttoriale n.1090 del 04.05.2018 con il quale il MIUR ha emanato il bando PON per “Dottorati di ricerca innovativi a caratterizzazione industriale 2018/2019” con scadenza 15.06.2018, nell'ambito Programma Operativo Nazionale FSE-FESR “Ricerca e Innovazione 2014-2020” del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca, con riferimento all'Asse I “Investimenti in Capitale Umano”, Azione I.1 “Dottorati Innovativi con caratterizzazione industriale”, che mira sostenere la promozione e il rafforzamento dell'alta formazione e la specializzazione post laurea di livello dottorale in coerenza con i bisogni del sistema produttivo nazionale e con la Strategia Nazionale di Specializzazione Intelligente 2014-2020 e prevede la possibilità, per gli Atenei, di ottenere borse di dottorato aggiuntive (di seguito denominate **Borse PON**), di durata triennale da destinare ai laureati utilmente classificati nella graduatoria di ammissione ai corsi di dottorato di ricerca per l'Anno Accademico 2018/2019 (ciclo XXXIV);

VISTO il Disciplinare di attuazione Dottorati innovativi a caratterizzazione industriale XXXIV ciclo, parte integrante del sopra citato decreto direttoriale MIUR 1090 del 04.05.2018;

TENUTO CONTO che il numero dei posti con borsa di studio messi a concorso, indicati nell'Allegato A, potrà essere aumentato qualora, a seguito degli esiti della partecipazione dell'Ateneo al predetto bando “Dottorati di ricerca innovativi a caratterizzazione industriale” si rendessero disponibili ulteriori borse di studio finanziate nell'ambito del PON-FSE-FESR-Ricerca e Innovazione 2014-2020, Azione I.1, di cui al decreto direttoriale MIUR n.1090/2018;

TENUTO CONTO che i titolari delle borse di studio PON sono tenuti al rispetto degli obblighi imposti dall'Ente finanziatore ed, in particolare, sono tenuti a svolgere obbligatoriamente un periodo di ricerca presso imprese che svolgano attività industriali dirette alla produzione di beni o di servizi (da 6 a 18 mesi) e un periodo

- di studio e ricerca all'estero (da 6 a 18 mesi) per qualificare "in senso industriale" le proprie esperienze formative e di ricerca e sono, altresì, assoggettati a tutti gli obblighi previsti per i destinatari delle borse di studio dal decreto direttoriale n.1090 del 04.05.2018 e relativo Disciplinare di attuazione Dottorati innovativi a caratterizzazione industriale XXXIV ciclo;
- VALUTATO** opportuno, in ragione della caratterizzazione "in senso industriale" delle predette Borse PON che per l'attribuzione delle borse medesime sia comunque necessaria la valutazione della competenza scientifica dei candidati utilmente collocati in graduatoria in coerenza con i progetti di ricerca approvati dal MIUR;
- TENUTO CONTO** che il termine di presentazione della rendicontazione finale delle Borse PON, comprensiva di tutti gli atti relativi all'esame finale, è inderogabilmente fissato al 15.06.2022, pena decadenza del relativo finanziamento;
- ACCERTATO** che la copertura finanziaria della prima annualità delle borse di studio finanziate dall'Ateneo e le relative integrazioni per i periodi all'estero graveranno per 1/12 sul budget 2018 di Ateneo, sulla voce COAN C.A. 04.46.05.04 - *Borse di studio dottorato di ricerca* e per 11/12, sulla medesima voce COAN del budget 2019 di Ateneo e le successive annualità delle borse di studio graveranno sulla medesima voce COAN del budget di Ateneo degli anni successivi;
- CONSIDERATO** che il contributo per le attività da assegnare a ciascun corso di Dottorato e il contributo per la Scuola di area medica saranno assicurati sul budget 2019 di Ateneo, alla voce COAN C.A. 06.60.04.01- *Costi per funzionamento scuole dottorato e specializzazione*;
- CONSIDERATO** che le Borse POR, CUP N. F61118000180002, trovano copertura nella Convenzione stipulata con la Regione Calabria in data 04.04.2018, rep. n. 1019;
- VISTO** il Regolamento UE 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento generale sulla protezione dei dati);

DECRETA

Art. 1 – Attivazione

Per le motivazioni espresse nel preambolo, ai sensi del Decreto MIUR n. 45 dell'08/02/2013, nell'a.a. 2018/19 (XXXIV ciclo) sono attivati presso l'Università degli Studi *Magna Græcia* di Catanzaro i corsi di dottorato di ricerca articolati in *curricula*, di durata triennale, di seguito indicati:

➤ BIOMARCATORI DELLE MALATTIE CRONICHE E COMPLESSE

Curricula:

- Nuove tecniche di Risonanza Magnetica e bioinformatica applicate alle neuroscienze
- Nuove tecnologie biomediche per l'identificazione di marcatori di malattie dismetaboliche e nutrizionali
- Aspetti molecolari e fisiopatologici delle malattie cronico-degenerative e infiammatorie
- Malattie cardio polmonari e soluzioni biotecnologiche ed ingegneristiche per la medicina rigenerativa

➤ ONCOLOGIA MOLECOLARE E TRASLAZIONALE E TECNOLOGIE MEDICO-CHIRURGICHE INNOVATIVE

Curricula:

- Oncologia molecolare

- Ingegneria biomedica, dei sistemi e delle nanotecnologie applicate all'oncologia
- Oncologia medica e traslazionale
- Tecnologie e terapie innovative in chirurgia urologica, ginecologica e nella preservazione della fertilità

➤ SCIENZE DELLA VITA

Curricula:

- Scienze farmaceutiche
- Scienze tossicologiche e degli alimenti
- Scienze biotecnologiche
- Scienze infettivologiche, immunologiche, dermatologiche ed in sanità pubblica

➤ TEORIA DEL DIRITTO ED ORDINE GIURIDICO ED ECONOMICO EUROPEO

Curricula:

- Teoria e storia del diritto: socialità e sfera pubblica sovranazionale
- Diritti, tutele, mercati: autonomie negoziali e discipline di impresa
- Imprese, mercati e istituzioni nell'Unione Europea.

Art. 2 - Indizione della selezione pubblica

È indetta, per l'anno accademico 2018/19, selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'ammissione ai corsi di Dottorato di ricerca di cui all'art. 1 del presente bando.

Per ciascun corso di dottorato **nell'Allegato A - Schede Analitiche dei Corsi di dottorato di ricerca (a.a. 2018/19), parte integrante del presente bando**, sono indicati i settori scientifico-disciplinari e i macrosettori concorsuali, gli obiettivi formativi, i *curricula* previsti, la durata, il nominativo del Coordinatore, le lauree magistrali richieste per l'ammissione **nonché i requisiti specifici richiesti per concorrere alle Borse POR e i titoli dei programmi di ricerca da svolgere**, il numero dei posti e le borse di studio messi a concorso, la data ed il luogo di svolgimento delle prove selettive, il calendario di pubblicazione degli esiti della valutazione dei titoli e della prova scritta, la lingua straniera richiesta.

Il presente bando ha valore di notifica a tutti gli effetti. Eventuali modifiche, aggiornamenti o integrazioni saranno resi noti, in via esclusiva, tramite pubblicazione sul sito dell'Ateneo nella sezione Dottorati di ricerca <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>.

Il numero dei posti messi a concorso è comprensivo di **n.20 Borse POR, di durata triennale, di cui 12 mesi da svolgere obbligatoriamente all'estero entro il trentatreesimo mese di dottorato presso organismi internazionali di riconosciuto prestigio scientifico.**

I destinatari delle predette Borse POR devono essere nati in Calabria o ivi residenti da almeno 2 anni alla data di presentazione della domanda di partecipazione al bando e devono essere in possesso di tutti i requisiti specifici indicati per ciascuna borsa nell'allegato A del presente bando.

In fase di valutazione dei titoli presentati dai candidati che concorrono alle Borse POR e/o mediante lo svolgimento del colloquio con i predetti candidati, la Commissione giudicatrice verificherà, fra l'altro, la corrispondenza del profilo scientifico del candidato ed il possesso dei requisiti specifici richiesti in relazione al programma di ricerca prescelto dal candidato.

I percorsi di dottorato con borsa POR saranno finanziati solo se interamente conclusi con il conseguimento del titolo; il mancato completamento del percorso formativo per causa imputabile al dottorando comporterà la decadenza del beneficio e la conseguente restituzione delle somme percepite alla Regione Calabria. Nei casi di rinuncia agli studi o alla borsa di dottorato per causa imputabile al dottorando, nel caso di mancato svolgimento dei 12 mesi del



POR Calabria
2014-2020
FESR FSE
Il futuro è un lavoro quotidiano



periodo obbligatorio all'estero per causa imputabile al dottorando e nei casi di esclusione del dottorando per mancata ammissione o per provvedimenti disciplinari, il dottorando assegnatario di Borsa POR è tenuto a restituire all'Università tutti gli importi già percepiti. L'Università, in virtù della convenzione stipulata con la Regione Calabria, rep. n. 1019/2018, e delle relative Linee guida ivi richiamate è tenuta a restituire i predetti importi alla Regione Calabria. Non vi è obbligo di restituzione delle somme percepite nell'ipotesi, compiutamente dimostrata, che il mancato completamento del percorso formativo sia dovuto per caso fortuito o forza maggiore secondo le norme del Codice Civile.

Il percorso di dottorato, incluso il conseguimento del titolo, deve concludersi entro il 30.09.2022 e comunque non oltre il termine ultimo di ammissibilità delle spese del POR Calabria FESR FSE 2014-2020.

I candidati che non siano in possesso dei requisiti di cui ai precedenti commi possono concorrere esclusivamente all'attribuzione di borse non finanziate dal POR Calabria.

Inoltre, per quanto espresso nel preambolo, **il numero dei posti** con borsa di studio messi a concorso, indicati nell'Allegato A, **potrà essere aumentato** attraverso il finanziamento di **Borse PON**.

Le predette Borse PON aggiuntive saranno assegnate ai candidati utilmente collocati nella graduatoria generale di merito (per scorrimento), oltre il numero dei posti messi a concorso, che non risultino già assegnatari di Borsa POR o di Ateneo.

I titolari delle Borse PON sono assoggettati al rispetto degli obblighi imposti dall'Ente finanziatore ed, in particolare, **sono tenuti a svolgere obbligatoriamente un periodo di ricerca presso imprese che svolgano attività industriali dirette alla produzione di beni o di servizi (da 6 a 18 mesi) e un periodo di studio e ricerca all'estero (da 6 a 18 mesi) per qualificare "in senso industriale" le proprie esperienze formative e di ricerca.**

I titolari delle Borse PON sono, altresì, assoggettati a tutti gli obblighi previsti per i destinatari delle borse di studio dal decreto direttoriale n.1090 del 04.05.2018 e relativo Disciplinare di attuazione Dottorati innovativi a caratterizzazione industriale XXXIV ciclo.

In ragione della caratterizzazione "in senso industriale" delle predette Borse PON, per l'attribuzione delle borse medesime sarà comunque necessaria la valutazione della competenza scientifica dei candidati utilmente collocati in graduatoria in coerenza con i progetti di ricerca approvati dal MIUR.

Il termine di presentazione della rendicontazione finale delle Borse PON, comprensiva di tutti gli atti relativi all'esame finale, è **inderogabilmente fissato al 15.06.2022.**

Nel caso del mancato conseguimento del titolo o nell'eventualità in cui il dottorando non venga valutato positivamente ai fini del rinnovo della Borsa PON, ovvero rinunci ad essa, si procederà alla revoca parziale del finanziamento, con l'obbligo di restituzione delle somme erogate in relazione all'annualità valutata negativamente o all'annualità in corso all'atto della rinuncia.

L'ammissione ai corsi con relativa assegnazione della borsa di studio avverrà con decreto rettorale, sulla base della graduatoria generale di merito e, in particolare:

- **prioritariamente saranno assegnate le Borse POR** secondo l'ordine di punteggio nella graduatoria generale, ai migliori candidati che ne abbiano fatta specifica richiesta e che siano in possesso di tutti i requisiti richiesti per il programma prescelto;
- **successivamente saranno assegnate le borse di studio finanziate dall'Ateneo**, secondo l'ordine di punteggio nella graduatoria generale;



POR Calabria
2014-2020
Per la
Il futuro è un lavoro quotidiano



- **in ultimo saranno assegnate le eventuali Borse PON aggiuntive** ai candidati utilmente collocati nella graduatoria generale di merito (per scorrimento), oltre il numero dei posti messi a concorso, che non risultino già assegnatari di Borsa POR o di Ateneo.

Art. 3 - Requisiti di ammissione

Possono presentare domanda di partecipazione alle selezioni per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca indicati nell'**Allegato A - Schede Analitiche dei Corsi di dottorato di ricerca a.a. 2018/19**, senza limitazioni di età o cittadinanza, coloro i quali siano in possesso di laurea magistrale (D.M.270/2004) appartenente ad una delle classi indicate nelle rispettive tabelle, o di laurea specialistica (D.M.509/1999), o di diploma di laurea vecchio ordinamento (ante D.M. n. 509/1999), equiparati ai sensi del D.I. 9 luglio 2009, o titolo straniero idoneo, **nonché coloro che conseguano presso un'Università italiana il titolo richiesto per l'ammissione, pena la decadenza dall'ammissione in caso di esito positivo della selezione, entro il termine massimo del 31.10.2018**. L'idoneità del titolo estero viene accertata dalla commissione del dottorato nel rispetto della normativa vigente in materia in Italia e nel Paese dove è stato rilasciato il titolo stesso e dei trattati o accordi internazionali in materia di riconoscimento di titoli per il proseguimento degli studi e deliberata dal Senato Accademico.

In caso di titolo conseguito all'estero, il candidato dovrà allegare alla domanda di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione, i documenti utili a consentirne l'accertamento dell'idoneità, tradotti e legalizzati dalle competenti rappresentanze italiane del Paese di provenienza, secondo le norme vigenti in materia per l'ammissione di studenti stranieri ai corsi di laurea delle Università italiane.

Coloro che conseguiranno la laurea magistrale presso una Università italiana tra la data di presentazione della domanda e il 31 ottobre 2018 saranno ammessi con riserva e sono tenuti a far pervenire all'Area Affari Generali dell'Ateneo, a pena di decadenza, entro cinque (5) giorni dall'avvenuto conseguimento del titolo e comunque non oltre il 5.11.2018, dichiarazione sostitutiva di certificazione contenente la denominazione dell'Università che ha rilasciato il titolo, la data di conseguimento, la tipologia di titolo di studio (diploma di laurea vecchio ordinamento, laurea specialistica o magistrale) e la relativa votazione, corredata da copia di un valido documento di riconoscimento, esclusivamente via e-mail all'indirizzo affarigenerali1@unicz.it o affarigenerali@cert.unicz.it.

I destinatari delle Borse POR devono essere nati in Calabria o ivi residenti da almeno 2 anni alla data di presentazione della domanda di partecipazione al bando e devono essere in possesso di tutti i requisiti specifici indicati per ciascuna borsa nell'allegato A del presente bando; i titolari delle Borse POR hanno l'obbligo di svolgere 12 mesi all'estero entro il trentatreesimo mese di dottorato presso organismi internazionali di riconosciuto prestigio scientifico.

Art. 4 – Procedure di presentazione delle domande

I candidati possono presentare domanda di partecipazione a più corsi di dottorato ma possono **scegliere, a pena di esclusione, un solo curriculum per ciascun corso di dottorato**.

I candidati devono presentare **distinte domande, una per ogni corso di dottorato per il quale intendono concorrere**.

Nel caso di presentazione di domande di partecipazione a più corsi di dottorato, in ciascuna domanda è necessario dichiarare l'ordine di priorità dei corsi di dottorato ai quali si intende partecipare; tale ordine deve essere identico, a pena di esclusione, in ciascuna delle domande presentate.

In caso di collocamento in posizione utile in più corsi di dottorato, l'ordine di priorità espresso nelle domande di partecipazione, mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, sarà criterio vincolante per l'ammissione ai corsi.



POR Calabria
2014-2020
Per fare
il futuro a un lavoro quotidiano



I candidati che intendano concorrere all'assegnazione di una Borsa POR, devono OBBLIGATORIAMENTE presentare esclusivamente in formato cartaceo la "Domanda Borsa POR" (Allegato B al presente bando), debitamente compilata e sottoscritta, contenente l'esplicita richiesta di voler concorrere all'assegnazione della Borsa POR e la dichiarazione degli impegni assunti, con le modalità indicate alle successive pagg. 10-11 del presente bando.

I candidati che intendano concorrere per l'assegnazione di una Borsa POR devono scegliere, a pena di esclusione dall'assegnazione della Borsa POR, un solo programma di ricerca che deve OBBLIGATORIAMENTE ricadere all'interno del curriculum prescelto per l'ammissione alla selezione.

Le domande di partecipazione alla selezione devono essere redatte e inviate, pena esclusione, sia in forma elettronica che in versione cartacea stampata esclusivamente dalla procedura di compilazione on line, secondo le seguenti modalità:

➤ **in forma elettronica** collegandosi alla **procedura on line**, disponibile dal giorno successivo a quello della data di pubblicazione del presente bando sul sito dell'Ateneo all'indirizzo: <https://unicz.esse3.cineca.it/Home.do>.

La procedura prevede una registrazione iniziale al termine della quale si consiglia di stampare il promemoria, contenente nome utente e password, dati di accesso al portale Web che verranno comunque, inviati anche via email dall'indirizzo di posta elettronica "helpesse3@unicz.it".
N.B. E' necessario, al fine di poter recuperare le proprie credenziali nel sistema informatico Esse3 e per eventuali comunicazioni, **indicare** durante la compilazione della domanda **un valido indirizzo di posta elettronica.**

Ai fini della compilazione è disponibile una **Guida sintetica alla compilazione della domanda di ammissione ai corsi di dottorato di ricerca bando a.a.2018/19** pubblicata sul sito dell'Ateneo nella sezione Dottorati di ricerca <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>.

N.B. Al termine della procedura on line cliccando su "COMPLETA AMMISSIONE AL CONCORSO" la DOMANDA NON È PIÙ MODIFICABILE e non è più possibile annullare l'intero processo e ripartire.

Si avverte che per ogni eventuale problema tecnico e/o operativo, durante la compilazione della domanda on line, gli studenti dovranno aprire un apposito ticket al seguente link: <http://www.asi.unicz.it/helpdesk/>.

La procedura per la ricezione delle candidature on line sarà automaticamente chiusa alle ore 12:00 (ora italiana) del giorno di scadenza del presente bando.

Il termine indicato è perentorio ed è responsabilità del candidato verificare la corretta conclusione della procedura elettronica.

Si invitano i candidati a non attendere gli ultimi giorni prima della data di scadenza per la presentazione della candidatura; l'Università non si assume alcuna responsabilità per eventuali malfunzionamenti dovuti a problemi tecnici e/o sovraccarico della linea di comunicazione, e/o dei sistemi applicativi né per eventuali disguidi imputabili a fatti di terzi, al caso fortuito, forza maggiore.



POR Calabria
2014-2020
Nuovo Fesr
Il futuro è un lavoro quotidiano



➤ **in versione cartacea**, (stampata esclusivamente dalla procedura di compilazione on line), in carta semplice, potrà essere consegnata a mano, anche a mezzo corriere, o inviata a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, **sempre entro e non oltre il giorno di scadenza del presente bando**, al seguente indirizzo: Magnifico Rettore – Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro – Ufficio Protocollo, Edificio Direzionale, Campus universitario, Viale Europa, Loc. Germaneto – 88100 Catanzaro.

La domanda deve pervenire **entro e non oltre trenta giorni che decorrono dal giorno successivo alla data di pubblicazione del presente bando** sul sito dell'Ateneo all'indirizzo <https://web.unicz.it/it/category/bandi-ateneo>, con una delle seguenti modalità:

a- recapitata a mano, anche a mezzo corriere, entro e non oltre il predetto termine presso l'Ufficio Protocollo dell'Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro sito al piano terra – Edificio Direzionale, Campus universitario, Viale Europa, Loc. Germaneto, Catanzaro, nel seguente orario di apertura al pubblico:

dal lunedì al venerdì, dalle ore 9.00 alle ore 12.00

lunedì e martedì dalle ore 15.00 alle ore 16.00.

b- inviata per posta con raccomandata A/R entro e non oltre il medesimo suindicato termine.

A tal fine, ai sensi dell'art. 2 del D.P.R. n. 1077/70, farà fede il timbro e la data dell'Ufficio postale accettante. Non saranno, in ogni caso, prese in considerazione le domande che per qualsiasi causa di forza maggiore, dovessero pervenire oltre i 7 (sette) giorni successivi al termine di scadenza indicato anche se inviate in tempo utile.

Per le domande pervenute in ritardo non sono ammessi reclami. Non sono ammesse domande spedite con posta prioritaria.

Il recapito della domanda rimane ad esclusivo rischio del mittente ove, per qualsiasi motivo, la domanda stessa non giunga a destinazione in tempo utile.

Qualora il termine di scadenza indicato cada in giorno festivo, la scadenza sarà prorogata al primo giorno feriale utile.

Nella domanda di partecipazione, il candidato dovrà indicare con chiarezza e precisione, sotto la propria responsabilità:

1. le proprie generalità, la data ed il luogo di nascita, il codice fiscale (chi sia già in possesso del codice fiscale dovrà solo controllare e confermare quello calcolato automaticamente dal sistema, chi non ne sia già in possesso deve confermare quello calcolato automaticamente dal sistema), la cittadinanza, la residenza e il recapito eletto ai fini della selezione;
2. la denominazione del corso cui intende partecipare e il curriculum prescelto;

Nella domanda di partecipazione, il candidato dovrà dichiarare con chiarezza e precisione, sotto la propria responsabilità:

1. la cittadinanza;
2. *(solo per i cittadini stranieri)* di possedere un'adeguata conoscenza della lingua italiana;
3. il titolo di studio posseduto con la votazione ottenuta, la data e l'Università presso cui è stato conseguito, ovvero il titolo accademico conseguito presso una Università straniera, ovvero di essere laureando, con l'impegno a far pervenire all'Università, pena decadenza, entro e non oltre 5 giorni dal conseguimento del titolo, dichiarazione sostitutiva relativa all'avvenuto conseguimento del titolo;
4. di impegnarsi a frequentare in maniera esclusiva e a tempo pieno il corso di dottorato, fermo restando quanto previsto all'art.12, c.1, del D.M. 45/2013;

5. di non essere portatore di handicap o di essere portatore di handicap e di avere necessità di ausili o di tempi aggiuntivi; I candidati portatori di handicap, ai sensi della legge 5/02/1992, n. 104, dovranno richiedere in relazione al proprio handicap, l'ausilio necessario, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per poter sostenere le prove della selezione;
6. di avere preso visione e di accettare tutte le clausole del bando di selezione e, in particolare, **di essere a conoscenza che le prove selettive si svolgeranno secondo il calendario riportato nell'allegato A - Schede Analitiche dei Corsi di dottorato di ricerca, che costituisce convocazione ufficiale per le prove stesse, senza ulteriore avviso e che eventuali variazioni del predetto calendario saranno rese note esclusivamente mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo all'indirizzo <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>;**
7. l'ordine di priorità dei corsi di dottorato ai quali intende concorrere (*per coloro che presentano domande di partecipazione a più selezioni per l'ammissione ai corsi di dottorato*); si ricorda che **nel caso di presentazione di domande di partecipazione a più corsi di dottorato, nella compilazione della domanda on line è necessario dichiarare l'ordine di priorità dei corsi ai quali si intende partecipare; tale ordine deve essere identico, a pena di esclusione, in ciascuna delle domande presentate, (per coloro che presentano un'unica domanda di partecipazione: nella stampa della domanda compare l'unica scelta effettuata)**;
8. di essere a conoscenza che le borse di studio non possono essere cumulate con assegni di ricerca e con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione e di ricerca dei borsisti;
9. di impegnarsi a comunicare tempestivamente ogni eventuale cambiamento della propria residenza o del recapito eletto ai fini della selezione;
10. di essere a conoscenza che i propri dati personali forniti con la presente domanda e con i relativi allegati saranno trattati per le sole finalità connesse e strumentali allo svolgimento della selezione e all'eventuale gestione del rapporto con l'Università, nel rispetto del D.lgs. n. 196/2003, e di prestare il proprio consenso al suddetto trattamento affinché i dati personali forniti con la presente domanda possano essere trattati e diffusi nel rispetto del D.lgs. n. 196/2003, per gli adempimenti connessi alla presente procedura anche relativamente all'eventuale pubblicazione degli elenchi dei candidati e valutazione finale della commissione.

A seguito della compilazione online, la domanda di partecipazione alla selezione dovrà essere stampata, debitamente firmata in calce ed inserita, corredata degli allegati, in una busta.

Sulla busta dovranno essere tassativamente indicati:

Mittente: nome, cognome e indirizzo del candidato;

Oggetto: Domanda di partecipazione Dottorato 34 _____ (*indicare, in forma abbreviata, il corso di dottorato per il quale si intende concorrere: es. Biomarcatori, Oncologia, Scienze, Teoria*);

L'indicazione: Contiene Domanda Borsa POR (*solo per coloro che intendano concorrere per una borsa POR*).

Indirizzo di destinazione: Magnifico Rettore – Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro – Ufficio Protocollo, Edificio Direzionale, Campus universitario, Viale Europa, Loc. Germaneto – 88100 Catanzaro.

AOO: Area Affari Generali

La dicitura: NON APRIRE.

All'interno della predetta busta dovranno essere inseriti:



POR Calabria
2014-2020
Per i
il futuro è un lavoro quotidiano



- 1) la **domanda di partecipazione sottoscritta**;
- 2) la **fotocopia fronte retro di un documento di identità** in corso di validità;
- 3) la **ricevuta del versamento del contributo** per la partecipazione alla selezione **di € 50,00** effettuato tramite bollettino MAV;
- 4) un **PLICO CHIUSO** da denominarsi **TITOLI – COGNOME CANDIDATO** (es. TITOLI-ROSSI) contenente:
 - il **curriculum vitae et studiorum** (redatto utilizzando esclusivamente il *fac simile* disponibile all'indirizzo <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>)
 - la **dichiarazione sostitutiva di certificazione relativa agli esami sostenuti con l'indicazione della votazione e della data** (gli studenti ed i laureati presso l'Ateneo di Catanzaro potranno utilizzare il modello disponibile sulla pagina personale all'indirizzo <https://unicz.esse3.cineca.it/Home.do>)
 - eventuali pubblicazioni e/o titoli
 - l'eventuale Domanda Borsa POR: ***da allegare obbligatoriamente, a pena di esclusione dalla possibilità di concorrere alla Borsa POR, per coloro che intendano concorrere ad una Borsa POR;***
 - elenco di tutta la documentazione inserita nel plico stesso.

Coloro i quali non presenteranno la domanda di partecipazione in entrambe le versioni (cartacea ed elettronica) saranno esclusi dalla partecipazione alla selezione.

Coloro i quali non presenteranno la domanda Borsa POR nella versione cartacea saranno esclusi dall'assegnazione delle Borse POR e concorreranno esclusivamente per le altre tipologie di borsa di studio.

Resta esclusa qualsiasi diversa forma di presentazione delle domande.

Non saranno ritenute valide ai fini della partecipazione alla selezione, conseguentemente escluse d'ufficio, le domande di partecipazione alla selezione:

- a. non pervenute nella versione cartacea ancorché correttamente compilate on-line;
- b. non consegnate nella versione cartacea ancorché correttamente compilate on-line;
- c. non spedite secondo le modalità sopra descritte;
- d. spedite o consegnate oltre il termine stabilito dal presente bando o, ancorché spedite nel predetto termine, pervenute a questo Ateneo oltre 7 (sette) giorni dalla data di scadenza del bando;
- e. prive di firma autografa del candidato (*nella versione cartacea*);
- f. prive della fotocopia fronte retro di un valido documento di identità (*nella versione cartacea*);
- g. prive del versamento del "Contributo partecipazione selezione" di €50,00 effettuato tramite bollettino MAV;
- h. ciascuna busta potrà contenere la domanda di partecipazione alla selezione per l'ammissione ad un solo corso di dottorato di ricerca. Saranno escluse tutte le domande contenute in una unica busta;
- i. tutte le domande di partecipazione presentate dal candidato per il medesimo dottorato per curricula differenti;
- j. nel caso di presentazione di domande di partecipazione a più corsi di dottorato, le domande che riportino un ordine di priorità diverso in ciascuna domanda.

L'elenco nominativo dei candidati ammessi alla selezione, a seguito della verifica formale delle domande di partecipazione ai sensi del precedente comma, sarà pubblicato, prima dell'espletamento della prova scritta, sul sito dell'Ateneo all'indirizzo <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>. Non saranno attivate da parte di questa Università altre forme di avviso.



POR Calabria
2014-2020
Per la
Il futuro è un lavoro quotidiano



I candidati devono dimostrare il possesso dei titoli rilasciati dalla Pubblica Amministrazione mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione (autocertificazione) di cui all'art. 46 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. **Tutte le autocertificazioni, devono essere provviste di data e firma autografa.**

Di tale modalità, possono avvalersi anche:

- i cittadini comunitari;
- i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (ad es. titolo conseguito presso un'Università italiana).

I candidati extracomunitari che hanno seguito un percorso accademico all'estero devono allegare i certificati in originale e le relative traduzioni (si veda precedente art.3). Tali candidati saranno ammessi alla selezione con riserva e saranno esclusi dal corso di dottorato qualora, a seguito di verifica, risultasse che il titolo non sia conforme ai requisiti richiesti dal presente bando e non consenta, quindi, l'iscrizione al dottorato.

I candidati devono allegare apposita dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, resa ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 445/2000 e s.m.i, in cui attestino la conformità all'originale delle pubblicazioni presentate. Inoltre, i candidati devono dichiarare sotto la propria responsabilità ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 445/2000 che i dati e le informazioni inserite nel *curriculum vitae et studiorum* corrispondono al vero.

È necessario specificare, per tutti i titoli e per tutte le informazioni inserite nel *curriculum vitae et studiorum* ogni dato necessario per le verifiche da parte dell'Amministrazione (ad es. data inizio-fine, istituzione/azienda, durata della borsa/contratto, votazione, posizione rivestita, ecc.).

Tutti i candidati sono ammessi alla selezione con riserva di accertamento dei requisiti previsti dal bando.

Per esigenze connesse all'organizzazione del lavoro e, in ossequio ai principi di tempestività, efficacia, efficienza ed economicità dell'azione amministrativa, questa Amministrazione, ai fini di eventuali esclusioni per mancanza dei requisiti di ammissibilità di cui al precedente art.3, si riserva la facoltà di controllare solo le istanze di partecipazione di coloro che avranno sostenuto e superato le prove selettive.

L'Università può, in qualunque momento del procedimento, anche successivamente all'avvio dei corsi di dottorato, effettuare controlli sulla veridicità delle dichiarazioni prodotte ai sensi del DPR n. 445/2000 e s.m.i..

Qualora i motivi che determinino l'esclusione siano accertati dopo l'inizio dei corsi, l'Università potrà disporre in qualunque momento, con provvedimento motivato del Rettore, l'esclusione dei candidati dalla procedura selettiva o dal corso di dottorato, e la decadenza dai benefici eventualmente conseguiti, fermo restando le responsabilità penali in caso di accertamento di falsità in atti e dichiarazioni mendaci di cui all'art. 76 DPR 445/2000.

Art. 5 – Commissioni giudicatrici

La Commissione giudicatrice è nominata con decreto rettorale, sentito il Coordinatore del dottorato, ed è costituita dal Coordinatore del corso di dottorato, in qualità di Presidente, e dai Coordinatori dei *curricula*, garantendo comunque un numero dispari di componenti mediante la nomina, ove necessario, di un componente del Collegio dei docenti. Con il medesimo decreto sono nominati i componenti supplenti designati fra i componenti del Collegio dei docenti.

La composizione delle singole commissioni sarà pubblicata, dopo la scadenza del bando, sul sito dell'Ateneo all'indirizzo <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>.

Qualora in considerazione del numero dei candidati la prova scritta dovesse svolgersi in più sedi, presso ciascuna sede è nominato un comitato di vigilanza, presieduto da un componente della Commissione e costituito da professori e/o ricercatori e/o da personale tecnico amministrativo dell'Ateneo.



POR Calabria
2014-2020
Il futuro è un lavoro quotidiano



Art. 6 – Procedure di selezione

L'ammissione al dottorato avviene sulla base di una selezione tesa ad accertare la preparazione e l'attitudine del candidato alla ricerca scientifica.

La procedura di selezione consiste nella valutazione dei titoli, in una prova scritta e un colloquio.

Le prove verteranno su tematiche inerenti agli obiettivi formativi descritti per ciascun corso nell'**Allegato A** del presente bando.

Il colloquio può comprendere l'illustrazione delle attività di ricerca di interesse per il candidato, anche sulla base delle attività pregresse dichiarate nel *curriculum vitae et studiorum*; nel corso del colloquio è accertata la conoscenza della lingua straniera.

Il punteggio per ciascuna prova è espresso in trentesimi. La prova scritta e il colloquio si intendono superati con il conseguimento di un punteggio di almeno 21/30 per ciascuna prova. E' ammesso al colloquio il candidato che abbia superato la prova scritta con una votazione non inferiore a 21/30. Il candidato è ritenuto idoneo se raggiunge una votazione non inferiore a 42/90.

La valutazione dei titoli è effettuata dopo lo svolgimento della prova scritta e prima che si proceda alla correzione degli elaborati e allo svolgimento del colloquio.

Alla valutazione dei titoli sono riservati 30 punti così suddivisi:

- fino ad un massimo di 5 punti per la carriera universitaria, con riferimento alla media aritmetica dei voti degli esami di profitto sostenuti, alla data della presentazione della domanda di partecipazione, sia durante il corso di Laurea triennale sia durante il biennio specialistico/magistrale, ovvero, durante il corso di Laurea Specialistica/Magistrale a ciclo unico o di Laurea di Vecchio Ordinamento;
- fino ad un massimo di 10 punti per pubblicazioni;
- fino ad un massimo di 5 punti per comunicazioni a congressi;
- fino ad un massimo di 10 punti per altri titoli (seconda laurea, scuola di specializzazione, scuole di perfezionamento, esperienze certificate presso istituti di ricerca nazionali ed internazionali per durate annuali e per suoi multipli, borse di studio per attività di ricerca e assegni di ricerca di durata annuale o multipli).

Non saranno presi in considerazione lavori dattiloscritti o in corso di stampa non ancora accettati da riviste scientifiche.

In fase di valutazione dei titoli presentati dai candidati che concorrono alle Borse POR e/o mediante lo svolgimento del colloquio con i predetti candidati, la Commissione giudicatrice verificherà, fra l'altro, la corrispondenza del profilo scientifico del candidato ed il possesso dei requisiti specifici richiesti in relazione al programma di ricerca prescelto dal candidato.

Le date per l'espletamento delle prove selettive, fissate per ciascun corso di dottorato nell'Allegato A, hanno valore di notifica a tutti gli effetti. I candidati ammessi a seguito della verifica formale delle candidature ai sensi del precedente art.4, sono tenuti a presentarsi, senza ulteriore avviso, presso la sede, nel giorno e nell'ora indicata.

Eventuali variazioni del predetto calendario saranno rese note esclusivamente mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo all'indirizzo <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>.

Per sostenere le prove, i candidati dovranno esibire un documento di riconoscimento in corso di validità; per l'espletamento della prova scritta dovranno essere muniti di penna biro nera.

I candidati che non siano presenti alle operazioni di appello e di identificazione, nelle date e negli orari stabiliti, saranno esclusi dalla partecipazione alle prove.

I risultati della valutazione dei titoli saranno resi noti a cura della Commissione giudicatrice mediante affissione presso la sede dove si è svolta la prova scritta entro la data



POR Calabria
2014-2020
Per la
il futuro è un lavoro quotidiano



stabilita per ciascun corso nell'Allegato A. I predetti risultati saranno comunque pubblicati successivamente anche sul sito dell'Ateneo all'indirizzo <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>.

I risultati della prova scritta saranno resi noti dalla Commissione, subito dopo la correzione degli elaborati, **entro la data stabilita per ciascun corso nell'Allegato A** mediante affissione dei risultati presso la medesima sede in cui la prova è stata espletata. I predetti risultati saranno comunque pubblicati successivamente anche sul sito dell'Ateneo all'indirizzo <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>.

La pubblicazione dei punteggi riportati nella prova scritta costituisce, per coloro i quali abbiano ottenuto una votazione di almeno 21/30, convocazione per il colloquio, senza ulteriori avvisi e/o comunicazioni.

Eventuali variazioni delle date di pubblicazione degli esiti della valutazione dei titoli e delle prove scritte o del colloquio saranno rese note esclusivamente mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo all'indirizzo <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>.

Il colloquio si svolgerà in un'aula aperta al pubblico.

Per ciascuna riunione la commissione redigerà apposito processo verbale. Alla fine di ogni seduta dedicata al colloquio la Commissione forma **l'elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione dei voti da ciascuno riportati nella prova stessa. L'elenco, sottoscritto dal Presidente e dal Segretario della Commissione, è affisso nel medesimo giorno presso la sede in cui la prova verrà espletata.** Al termine di tutte le prove d'esame la Commissione forma, in ordine decrescente, la graduatoria generale di merito sommando le votazioni conseguite da ciascun candidato nelle singole prove e il punteggio attribuito nella valutazione dei titoli.

Le graduatorie generali di merito saranno rese note mediante pubblicazione sul sito dell'Ateneo all'indirizzo <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>.

Il Presidente della Commissione giudicatrice trasmette **tempestivamente** i verbali delle operazioni di selezione al Rettore che, di norma entro 15 gg., dalla data di ricezione dei suddetti verbali provvede con proprio decreto all'approvazione degli atti della selezione ovvero al rinvio degli stessi per eventuali regolarizzazioni. **Dal giorno successivo alla data di pubblicazione del suddetto decreto rettorale di approvazione degli atti della selezione, sul sito web <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>, decorrono, a pena di decadenza, i termini di presentazione della domanda di iscrizione di cui al successivo art. 8 del presente bando.**

Trascorso il termine di gg. 120 (centoventi) dalla data di pubblicazione della graduatoria, i documenti, i titoli e le pubblicazioni presentate dai candidati potranno essere ritirati presso l'Area Affari Generali, Edificio Direzionale, Campus Universitario - Viale Europa (Loc. Germaneto), 88100, Catanzaro. I documenti, i titoli e le pubblicazioni non ritirati entro i successivi trenta giorni non saranno più disponibili.

Art. 7 – Graduatorie

Espletate le prove di concorso, la Commissione compila la graduatoria generale di merito sulla base dei punteggi ottenuti dai candidati nelle singole prove, riportando l'indicazione dei candidati ammessi che hanno fatto domanda per le Borse POR.

Nella eventualità che i risultati delle prove di ammissione determinino una situazione di **ex aequo per un posto con borsa di studio** prevale la valutazione della situazione economica determinata ai sensi del d.P.C.M. 9/04/2001.

L'ammissione ai corsi con relativa assegnazione della borsa di studio avverrà con decreto rettorale, sulla base della graduatoria generale di merito e, in particolare:

- **prioritariamente saranno assegnate le Borse POR** secondo l'ordine di punteggio nella graduatoria generale, ai migliori candidati che ne abbiano fatto specifica richiesta e che siano in possesso di tutti i requisiti richiesti per il programma prescelto;

- **successivamente saranno assegnate le borse di studio finanziate dall'Ateneo**, secondo l'ordine di punteggio nella graduatoria generale;
- **in ultimo saranno assegnate le eventuali Borse PON aggiuntive** ai candidati utilmente collocati nella graduatoria generale di merito (per scorrimento), oltre il numero dei posti messi a concorso, che non risultino già assegnatari di Borsa POR o di Ateneo.

Le graduatorie finali saranno rese note mediante affissione presso la sede di svolgimento delle prove presso il quale si sono svolte le prove nonché mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo all'indirizzo <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca> a cura della Commissione giudicatrice.

I candidati sono ammessi ai corsi e viene conferita loro la relativa borsa di studio secondo l'ordine della graduatoria fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso per ciascun dottorato di ricerca. Ai sensi dell'art.4 della legge 210/1998, in caso di parità nella graduatoria generale di merito prevale la valutazione della situazione economica determinata ai sensi del d.P.C.M. 09/04/2001. In caso di ulteriore parità prevale il candidato più giovane di età ai sensi dell'art. 3, c. 7 della legge 127/1997, come integrato dall'art. 2 della legge 191/1998.

In caso di collocamento in posizione utile in più corsi di dottorato, l'ordine di priorità espresso nella domanda di partecipazione, mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, sarà criterio vincolante per l'ammissione ai corsi.

L'attivazione dei curricula dipende dal posizionamento in graduatoria dei candidati che hanno prescelto un determinato curriculum.

Pertanto, saranno attivati esclusivamente i *curricula* per i quali vi siano nella graduatoria generale di merito candidati vincitori che avevano prescelto quei determinati *curricula*.

Nel caso di esplicita rinuncia alla borsa di studio da parte di vincitore del concorso di ammissione, pubblico dipendente o personale dipendente in regime di diritto pubblico ammesso ai corsi ai sensi dell' art.2 della legge 476/1984 e s.m.i., di cui al successivo art. 10, sarà ammesso al corso con borsa di studio il candidato idoneo che si sia utilmente collocato nella graduatoria generale di merito.

L'inizio dei corsi è fissato al 2 novembre 2018.

Art. 8 – Adempimenti per i vincitori

I candidati risultati vincitori dovranno **compilare on line la domanda di iscrizione al primo anno.**

A tal fine, i candidati vincitori dovranno collegarsi al sito Internet dell'Ateneo alla pagina <https://unicz.esse3.cineca.it/Home.do> , scegliere la voce 'Login' e, utilizzando username e password assegnate dal sistema all'atto della registrazione al concorso (o in possesso dello studente se studente dell'Università di Catanzaro), seguire il seguente percorso: "Segreteria-Immatricolazione/Scelta tipologia corso di studio" (in caso di smarrimento di username e password, aprire un ticket al seguente link: <http://www.asi.unicz.it/helpdesk/>).

N.B. La sola conclusione della procedura online non perfeziona l'immatricolazione .

I candidati risultati vincitori, dopo aver compilato on line la domanda di iscrizione al primo anno, inserendo tutti i dati richiesti, dovranno stampare la domanda medesima ed il MAV (per il pagamento del MAV seguire le informazioni stampate unitamente al medesimo MAV).

Alla domanda di iscrizione al primo anno dovranno essere allegati:

- (ricevuta del versamento, effettuato tramite bollettino MAV, della prima rata delle tasse di iscrizione e frequenza di € 516,00 (euro cinquecentosedici/00) comprensiva di "Tassa iscrizione e frequenza corso di dottorato di ricerca I rata - I anno di € 360,00, Tassa per il diritto allo studio dottorato di ricerca di € 140,00 e marca da bollo virtuale di €16,00 ".



POR Calabria
2014-2020
Per l'Università
il futuro è un lavoro quotidiano



- fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- fotocopia del codice fiscale;

I candidati risultati vincitori, a pena di decadenza, dovranno consegnare a mano anche a mezzo corriere, o inviare a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, al seguente indirizzo Magnifico Rettore – Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro – Ufficio Protocollo, Edificio Direzionale, Campus universitario, Viale Europa, Loc. Germaneto – 88100 Catanzaro, **la domanda di iscrizione.**

La domanda di iscrizione **corredata dai suddetti allegati deve pervenire entro e non oltre 7 (sette) giorni che decorrono dal giorno successivo alla data di pubblicazione del Decreto Rettorale di approvazione degli atti della selezione sul sito web <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>** con una delle suddette modalità:

a) recapitata a mano, anche a mezzo corriere, entro e non oltre il predetto termine presso l'Ufficio Protocollo dell'Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro sito al piano terra – Edificio Direzionale, Campus universitario, Viale Europa, Loc. Germaneto, Catanzaro, nel seguente orario di apertura al pubblico:

dal lunedì al venerdì, dalle ore 9.00 alle ore 12.00
lunedì e martedì dalle ore 15.00 alle ore 16.00.

b) inviata per posta con raccomandata A/R entro e non oltre il suindicato termine.

A tal fine, ai sensi dell'art. 2 del D.P.R. n. 1077/70, farà fede il timbro e la data dell'Ufficio postale accettante. Non saranno, in ogni caso, prese in considerazione le domande che per qualsiasi causa di forza maggiore, dovessero pervenire oltre i 7 (sette) giorni successivi al termine di scadenza indicato anche se inviate in tempo utile.

Per le domande pervenute in ritardo non sono ammessi reclami. Non sono ammesse domande pervenute con posta prioritaria.

Il recapito della domanda rimane ad esclusivo rischio del mittente ove, per qualsiasi motivo, la domanda stessa non giunga a destinazione in tempo utile.

Qualora il termine di scadenza indicato cada in giorno festivo, la scadenza sarà prorogata al primo giorno feriale utile.

Nella domanda di iscrizione il candidato dovrà indicare le generalità, la data ed il luogo di nascita, la residenza ed il recapito eletto per le comunicazioni inerenti il dottorato.

Nella domanda di iscrizione il candidato dovrà rendere, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., le seguenti dichiarazioni:

- cittadinanza e codice fiscale;
- diploma di scuola secondaria superiore posseduto ovvero, per i cittadini non italiani, diploma (documento originale) che ha consentito la loro ammissione all'Università;
- diploma di laurea magistrale posseduto;
- la non contemporanea iscrizione ad altro corso universitario (corso di laurea di I e II livello, scuola di specializzazione di area non medica, altro corso di dottorato, corsi di perfezionamento, master universitari I e II livello) ovvero l'impegno a sospenderne la frequenza prima dell'inizio dei corsi;
- eventuale dichiarazione di iscrizione all'ultimo anno di scuola di specializzazione di area medica con sede amministrativa presso l'Università di Catanzaro o presso altra sede universitaria con frequenza presso l'Università di Catanzaro;
- l'impegno a frequentare in maniera esclusiva e a tempo pieno il corso di dottorato fermo restando quanto previsto all'art.12, c.1 del D.M. 45/2013;





POR Calabria
2014-2020
Il futuro è un lavoro quotidiano



- di essere a conoscenza che, previo nulla osta del Collegio dei Docenti, è possibile svolgere, senza che ciò comporti alcun incremento della borsa di studio, attività di tutorato degli studenti dei corsi di laurea e di laurea magistrale, nonché, entro il limite massimo di 40 ore in ciascun anno accademico, attività di didattica integrativa; i dottorandi di area medica possono partecipare all'attività clinico-assistenziale, previa valutazione da parte del Collegio dei docenti sulla coerenza con l'attività di ricerca;
- di non avere usufruito, anche per un solo anno o frazione di esso, di altra borsa di studio per la frequenza di corsi di dottorato di ricerca;
- di non trovarsi nella situazione di cumulo con assegni di ricerca e con borse di studio, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione e di ricerca dei borsisti e di impegnarsi a rispettare tale divieto per tutta la durata del corso di dottorato;
- di non svolgere alcuna attività lavorativa ovvero di essere pubblico dipendente o dipendente in regime di diritto pubblico e di aver richiesto, ovvero ottenuto, l'aspettativa o congedo straordinario per motivi di studio, ai sensi dell'art. 2 della legge 476/1984 e successive modificazioni, con o senza assegni, e l'eventuale rinuncia alla borsa di studio, e di impegnarsi a darne tempestiva comunicazione all'amministrazione universitaria; *(solo per i pubblici dipendenti o di dipendenti in regime di diritto pubblico che rinunciano alla borsa di studio)*: di essere a conoscenza che, nel caso di espressa rinuncia alla borsa di studio, il pubblico dipendente o il dipendente in regime di diritto pubblico in aspettativa o in congedo straordinario, per motivi di studio che conservi il trattamento economico, previdenziale e di quiescenza in godimento da parte dell'amministrazione pubblica presso la quale è instaurato il rapporto di lavoro, è tenuto al versamento delle tasse di iscrizione e frequenza come da bando di concorso;
- di aver preso visione di quanto previsto dal bando di concorso e di averne accettato integralmente il contenuto;
- di essere a conoscenza che le borse di studio di dottorato di ricerca sono assoggettate al versamento del contributo INPS a gestione separata ai sensi dell'art. 2, comma 26, della legge n. 335/1995 e successive modificazioni, nella misura di due terzi a carico dell'amministrazione e di un terzo a carico del borsista, e di aver già provveduto all'apertura della posizione INPS, ovvero di impegnarsi a provvedere dandone tempestiva comunicazione all'Amministrazione universitaria;
- di essere a conoscenza che l'Amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità per il caso di dispersioni di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni del domicilio eletto ai fini delle comunicazioni relative al dottorato oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento delle stesse, né per eventuali disguidi postali o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore;
- l'impegno a comunicare tempestivamente all'Amministrazione universitaria ogni variazione delle situazioni sopra dichiarate;
- di essere a conoscenza che la borsa di studio ha durata annuale ed è rinnovata a condizione che il dottorando abbia completato il programma delle attività previste per l'anno precedente, verificate secondo le procedure stabilite dal Regolamento di Ateneo in materia di dottorato di ricerca, e che la borsa sarà erogata a seguito del superamento di tale verifica.
- di essere consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR n. 445/2000, e successive modificazioni e integrazioni, nelle ipotesi di dichiarazioni mendaci, di formazione o di uso di atti falsi e che l'art. 75 del medesimo Decreto commina, altresì, la decadenza dai benefici eventualmente conseguiti con il provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere;
- dichiarazione relativa al trattamento dei dati personali;



POR Calabria
2014-2020
Fondo Sviluppo
Il futuro è un lavoro quotidiano



Le suddette dichiarazioni sono soggette al controllo della veridicità del loro contenuto da parte dell'Amministrazione universitaria, anche in collaborazione con gli Organi di Polizia tributaria.

Coloro che non avranno provveduto a regolarizzare la propria iscrizione entro i suddetti termini saranno considerati rinunciatari e i posti vacanti verranno assegnati, entro due mesi dall'inizio dei corsi, ai candidati idonei secondo l'ordine della graduatoria. La comunicazione al candidato successivo verrà inviata a mezzo raccomandata A/R al recapito indicato nella domanda ai fini della partecipazione alla selezione e il candidato dovrà produrre la domanda di iscrizione secondo le modalità previste, nei precedenti commi, per i candidati vincitori.

Nella fase dell'eventuale scorrimento di graduatoria, successivo all'inizio dei corsi, non saranno tenuti in considerazione coloro che risultino già iscritti ad altro corso di dottorato.

In corrispondenza di eventuali rinunce alla frequenza del corso da parte di iscritti ai corsi, subentreranno altrettanti candidati secondo l'ordine della graduatoria entro due mesi dall'inizio dei corsi.

L'Amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità per il caso di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni della residenza e del recapito da parte dell'aspirante, ovvero da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili all'Amministrazione medesima.

Art. 9 – Borse di studio

Le borse di studio sono assegnate con decreto rettorale secondo l'ordine definito nella graduatoria generale di merito con le modalità di cui al precedente art. 7.

L'importo annuale della borsa di studio, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, è di € 15.343,28 (euro quindicimilatrecentoquarantatre/28), ed è erogata in rate mensili posticipate. Tale importo è incrementato nella misura del 50% per i consentiti periodi all'estero.

Per i titolari di Borse di studio finanziate dall'Ateneo, il periodo all'estero dovrà essere complessivamente non superiore a 18 mesi e dovrà essere svolto previa autorizzazione del Collegio dei Docenti.

Per i titolari delle Borse POR è obbligatorio lo svolgimento di un periodo di 12 mesi all'estero entro il trentatreesimo mese di dottorato presso organismi internazionali di riconosciuto prestigio scientifico, d'intesa comunque con il Collegio dei docenti. L'integrazione della borsa POR all'estero, in ragione del finanziamento ricevuto, è riconosciuta esclusivamente per i 12 mesi obbligatori.

Per i titolari delle Borse PON è obbligatorio un periodo di ricerca presso imprese che svolgano attività industriali dirette alla produzione di beni o di servizi (da 6 a 18 mesi) e un periodo di studio e ricerca all'estero (da 6 a 18 mesi). L'integrazione della borsa PON all'estero, in ragione della fonte di finanziamento, sarà riconosciuta per il periodo previsto nello specifico progetto di ricerca approvato ed autorizzato dal MIUR.

L'incremento della borsa di studio sarà erogata per periodi non inferiori a 15gg e multipli. I giorni eventualmente eccedenti saranno computati, in sede di conguaglio, al termine del periodo di attività presso la sede estera.

La borsa di studio ha durata annuale ed è rinnovata a condizione che il dottorando abbia completato il programma delle attività previste per l'anno precedente. A tal fine, al termine di ciascun anno, il dottorando presenta al Collegio del dottorato una relazione della ricerca svolta. Tale relazione è accompagnata da un rapporto esplicativo del Docente guida e viene discussa dal candidato con il Collegio del dottorato.

Le borse di studio non possono essere cumulate con assegni di ricerca né con altre borse di studio a qualsiasi titolo conferite, tranne che con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di formazione e di ricerca dei dottorandi.

10
f



POR Calabria
2014-2020
Per Te
il futuro è un lavoro quotidiano



Chi abbia già usufruito di una borsa di studio per un corso di dottorato anche per un solo anno, o frazione di esso, non può fruirne una seconda volta.

A decorrere dal secondo anno a ciascun dottorando, è assicurato, nell'ambito delle risorse finanziarie esistenti nel bilancio dell'Ateneo, un *budget*, determinato annualmente dal Consiglio di Amministrazione, per l'attività di ricerca in Italia e all'estero.

La borsa di studio è soggetta al versamento dei contributi previdenziali INPS a gestione separata ai sensi dell'articolo 2, comma 26, della legge 8 agosto 1995, n. 335, e successive modificazioni, nella misura di due terzi a carico dell'amministrazione e di un terzo a carico del borsista. I dottorandi godono delle tutele e dei diritti connessi.

Alla borsa di studio per la frequenza dei corsi di dottorato si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'articolo 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476.

Art. 10 – Diritti e doveri dei dottorandi

L'ammissione al dottorato comporta un impegno esclusivo e a tempo pieno, ferma restando la possibilità di una disciplina specifica in relazione a quanto previsto dall'art. 7 e dall'art.12, comma 4, del D.M. 45/2013.

I dottorandi, quale parte integrante del progetto formativo, possono svolgere, previo *nulla osta* del Collegio dei docenti e senza che ciò comporti alcun incremento della borsa di studio, attività di tutorato degli studenti dei corsi di laurea e di laurea magistrale nonché, comunque entro il limite massimo di quaranta ore in ciascun anno accademico, attività di didattica integrativa. Trascorso il terzo anno di dottorato il limite è abrogato.

I dottorandi di area medica possono partecipare all'attività clinico-assistenziale.

I dipendenti pubblici ammessi ai corsi di dottorato godono per il periodo di durata normale del corso dell'aspettativa prevista dalla contrattazione collettiva o, per i dipendenti in regime di diritto pubblico, di congedo straordinario per motivi di studio, compatibilmente con le esigenze dell'amministrazione di appartenenza, ai sensi dell'articolo 2 della legge 13 agosto 1984, n. 476, e successive modificazioni, con o senza assegni e salvo esplicito atto di rinuncia, solo qualora risultino iscritti per la prima volta a un corso di dottorato, a prescindere dall'ambito disciplinare.

Compete esclusivamente al Collegio dei docenti autorizzare il dottorando a svolgere attività lavorativa. Il Collegio dei docenti, dietro richiesta di autorizzazione del dottorando, corredata da una dichiarazione del supervisore e del Coordinatore - attestante la compatibilità delle attività lavorative con il proficuo svolgimento delle attività formative - può autorizzare, mediante delibera motivata, i dottorandi con o senza borsa a svolgere attività retribuite verificandone la compatibilità con il proficuo svolgimento a tempo pieno delle attività formative, didattiche e di ricerca, relative al corso di dottorato. La compatibilità è da intendersi nel senso che l'attività lavorativa sia affine alle tematiche del dottorato e sia comunque conciliabile con il rispetto dell'impegno richiesto per le attività formative del corso stesso. In particolare resta fermo che per i dottorandi con borsa le attività retribuite devono essere limitate a quelle comunque riferibili all'acquisizione di competenze relative all'ambito formativo del dottorato; per i dottorandi senza borsa di studio va in ogni caso valutata in concreto l'eventuale incompatibilità derivante dall'attività lavorativa. indeterminato o determinato, non può essere rilasciata per più di 24 mesi per l'intero corso di dottorato.

Il dottorando annualmente dovrà chiedere al Collegio dei docenti l'autorizzazione allo svolgimento dell'attività lavorativa e trasmettere la decisione del Collegio all'Ufficio competente. In caso di rilascio dell'autorizzazione, il dottorando potrà svolgere, contemporaneamente, l'attività lavorativa e la formazione dottorale. Nel caso di diniego dell'autorizzazione, il dottorando dovrà scegliere se continuare a frequentare il dottorato oppure rinunciare a vantaggio dell'attività lavorativa. La borsa eventualmente erogata cesserà a decorrere dalla data di rinuncia.

La rinuncia alla borsa di studio non comporta l'esenzione dal pagamento delle tasse di iscrizione e di frequenza al corso.



POR Calabria
2014-2020
Il futuro è un lavoro quotidiano



Per quanto non espressamente previsto nel presente bando di selezione si rinvia all'art. 12 del Regolamento in materia di dottorato di ricerca di Ateneo che si intende integralmente richiamato.

Le tasse di iscrizione e frequenza ai corsi di dottorato di ricerca sono determinate con il D.R. n. 253 in premessa, per l'a.a. 2018/2019, nella misura di € 1.124,45 da versare in tre rate secondo il seguente prospetto:

CATEGORIA	Fascia di reddito	Importo annuale	I rata	II rata	III rata	Bollo virtuale	Diritto allo studio
Dottorando con borsa	irrelevante	€ 1.124,45	€ 360,00	€ 382,23	€ 382,22	€ 16,00	€ 140,00

Per i dottorandi, le immatricolazioni sono effettuate di norma entro il 1 novembre; il termine ultimo del pagamento della II rata è fissato, di norma, al 31 dicembre 2018; la III rata al successivo 30 maggio 2019.

La disciplina prevista per i dottorandi senza borsa non trova applicazione nel presente bando poiché non sono previsti posti senza borsa di studio.

Sono estesi ai dottorandi, con le modalità ivi disciplinate, gli interventi previsti dal decreto legislativo 29 marzo 2012, n. 68.

Alle dottorande si applicano le disposizioni a tutela della maternità di cui al decreto del Ministro del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007.

Gli iscritti ad una scuola di specializzazione non medica, ad un corso di laurea di I o II livello, ad un corso di perfezionamento, ad un master, ammessi al dottorato di ricerca hanno l'obbligo di sospendere la frequenza dei predetti corsi fin dall'inizio e per tutta la durata del corso di dottorato.

E' consentita la frequenza congiunta del corso di dottorato e di un corso di specializzazione medica con conseguente riduzione a un minimo di due anni del corso di dottorato medesimo nel rispetto dei seguenti criteri generali:

- lo specializzando deve risultare vincitore di un concorso di ammissione ad un corso di dottorato presso la stessa Università in cui frequenta la scuola di specializzazione;
- la frequenza congiunta può essere disposta durante l'ultimo anno della scuola di specializzazione e deve essere compatibile con l'attività e l'impegno previsto dalla scuola medesima a seguito di *nulla osta* rilasciato dal consiglio della scuola medesima;
- il Collegio dei docenti del corso di dottorato dispone l'eventuale accoglimento della domanda di riduzione a seguito di valutazione delle attività di ricerca già svolte nel corso della specializzazione medica e attestata dal consiglio della scuola di specializzazione;
- nel corso dell'anno di frequenza congiunta lo specializzando non può percepire la borsa di studio di dottorato.

Gli iscritti al dottorato di ricerca possono svolgere periodi di formazione presso università o istituti di ricerca italiani o stranieri.

È prevista la decadenza dallo *status* di dottorando, con provvedimento rettorale, a seguito di decisione motivata del Collegio del dottorato, in caso di:

- giudizio negativo del Collegio del dottorato alla fine dell'anno di frequenza;
- assenze ingiustificate e prolungate.

In caso di sospensione di durata superiore a trenta giorni senza giustificato motivo, ovvero di esclusione dal corso, non può essere erogata la borsa di studio.

Il dottorando si obbliga a rispettare, per quanto compatibili i precetti espressi dal D.P.R. 16.04.2013, n. 62 recante il "Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54



POR Calabria
2014-2020
FESR FSE
Il futuro è un lavoro quotidiano



del Decreto legislativo 165/2001” e il “Codice di Comportamento dell’Università Magna Græcia, emanato con D.R. n. 370/2016” che, sebbene non materialmente allegati, costituiscono parte integrante del presente contratto. È prevista la decadenza nel caso il dottorando venga meno al rispetto di quanto previsto dai predetti Codici di comportamento.

I sopra citati Codici di comportamento sono disponibili sul sito web dell’Ateneo all’indirizzo <http://web.unicz.it/it/page/codice-disciplinare-e-codice-di-condotta>.

I titolari delle Borse POR hanno l’obbligo di svolgere 12 mesi all’estero entro il trentatreesimo mese di dottorato.

I percorsi di dottorato con borsa POR saranno finanziati solo se interamente conclusi con il conseguimento del titolo; il mancato completamento del percorso formativo per causa imputabile al dottorando comporterà la decadenza del beneficio e la conseguente restituzione delle somme percepite alla Regione Calabria. Nei casi di rinuncia agli studi o alla borsa di dottorato per causa imputabile al dottorando, nel caso di mancato svolgimento dei 12 mesi del periodo obbligatorio all’estero per causa imputabile al dottorando e nei casi di esclusione del dottorando per mancata ammissione o per provvedimenti disciplinari, il dottorando assegnatario di Borsa POR è tenuto a restituire all’Università tutti gli importi già percepiti. L’Università, in virtù della convenzione stipulata con la Regione Calabria, rep. n. 1019/2018, e delle relative Linee guida ivi richiamate è tenuta a restituire i predetti importi alla Regione Calabria. Non vi è obbligo di restituzione delle somme percepite nell’ipotesi, compiutamente dimostrata, che il mancato completamento del percorso formativo sia dovuto per caso fortuito o forza maggiore secondo le norme del Codice Civile.

Il percorso di dottorato, incluso il conseguimento del titolo, deve concludersi entro il 30.09.2022 e comunque non oltre il termine ultimo di ammissibilità delle spese del POR Calabria FESR FSE 2014-2020.

I titolari di Borsa POR sono tenuti a fornire tutta la documentazione richiesta dagli uffici regionali ai fini della rendicontazione della Mobilità Internazionale, comprendente, fra l’altro, una relazione sullo stato di avanzamento delle attività corredata dalla seguente documentazione:

- attestazione del responsabile del corso di dottorato sull’andamento dello stesso e sulla frequenza effettiva del dottorando;
- attestazione dell’ente ospitante relativa al periodo all’estero (inizio, fine, località di ciascun periodo all’estero; attestazione di pieno svolgimento delle attività);
- relazione del dottorando sui contenuti e sull’andamento del percorso formativo controfirmata dal direttore della scuola o coordinatore del dottorato;
- “progress report” del percorso effettuato, di ogni annualità, per ogni dottorando titolare di borsa FSE, ratificato dal Collegio dei Docenti;
- eventuale ulteriore documentazione ritenuta necessaria dagli uffici regionali.

Le attività dei dottorandi con borsa POR dovranno essere prioritariamente svolte nell’ambito delle infrastrutture di ricerca, individuate dal Piano Nazionale delle Infrastrutture di ricerca (PNIR) e/o nell’elenco delle infrastrutture di ricerca regionali che saranno censite nel Piano Regionale delle Infrastrutture di ricerca, secondo quanto previsto dalle “Linee guida Mobilità Internazionale di Dottorandi e Assegni di Ricerca/Ricercatori di tipo A” richiamate in premessa.

La Regione Calabria è autorizzata a pubblicare in qualsiasi forma e con qualunque mezzo (incluso internet) le seguenti informazioni relative al Progetto per ciascuna Borsa POR: il nome del Beneficiario, la descrizione dell’operazione, il costo totale, il contributo concesso e la percentuale dei costi ammissibili totali, la localizzazione geografica dell’operazione, l’estratto della relazione sullo stato di avanzamento/finale, ulteriori informazioni concordate con il Beneficiario.

La Regione è autorizzata a utilizzare i risultati del Progetto, al fine di garantirne diffusa





POR Calabria
2014-2020
Nuovo FESR
A futura e un lavoro quotidiano



pubblicità e renderli disponibili al pubblico.

I titolari delle borse di studio aggiuntive PON di cui al Decreto direttoriale MIUR n.1090/2018 sono assoggettati al rispetto degli obblighi imposti dall'Ente finanziatore ed, in particolare, sono tenuti a svolgere obbligatoriamente un periodo di ricerca presso imprese che svolgano attività industriali dirette alla produzione di beni o di servizi (da 6 a 18 mesi) e un periodo di studio e ricerca all'estero (da 6 a 18 mesi). I titolari delle predette borse di studio sono, altresì, assoggettati a tutti gli obblighi previsti per i destinatari delle borse di studio dal decreto direttoriale n.1090 del 04.05.2018 e relativo Disciplinare di attuazione Dottorati innovativi a caratterizzazione industriale XXXIV ciclo nonché ad eventuali ulteriori obblighi derivanti dalla partecipazione al sopra richiamato bando.

Il termine di presentazione della rendicontazione finale delle predette borse, comprensiva di tutti gli atti relativi all'esame finale, è inderogabilmente fissato per l'amministrazione universitaria al 15.06.2022, pena la restituzione delle risorse finanziarie assegnate.

Nel caso del mancato conseguimento del titolo o nell'eventualità in cui il dottorando non venga valutato positivamente ai fini del rinnovo della borsa PON, ovvero rinunci ad essa, si procederà alla revoca parziale del finanziamento, con l'obbligo di restituzione delle somme erogate in relazione all'annualità valutata negativamente o all'annualità in corso all'atto della rinuncia.

Art. 11 – Conseguimento del titolo

Il titolo di dottore di ricerca, abbreviato con le diciture "Dott. Ric." Ovvero "Ph.D.", viene rilasciato dal Rettore a seguito della discussione pubblica di una tesi che contribuisca all'avanzamento delle conoscenze o delle metodologie nel campo di indagine prescelto.

Al termine della discussione, la tesi, con motivato giudizio scritto collegiale della commissione giudicatrice, è approvata o respinta. La commissione, con voto unanime, ha facoltà di attribuire la lode in presenza di risultati di particolare rilievo scientifico.

Art. 12 – Trattamento dei dati personali

I dati personali forniti dai candidati saranno raccolti e trattati dall'Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro per le finalità di gestione della presente selezione ai sensi della normativa vigente (Regolamento UE 2016/679 e d.lgs 30 giugno 2003, n. 196).

I dati personali forniti dai candidati saranno raccolti e trattati dall'Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro per le finalità di gestione della presente selezione ai sensi della normativa vigente (Regolamento UE 2016/679 e d.lgs 30 giugno 2003, n. 196).

Art. 13 – Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art.5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento, con esclusione delle fasi selettive, di cui al presente bando è la dottoressa Eleonora Consoli, Area Affari Generali- Università Magna Graecia di Catanzaro- Campus Universitario- Viale Europa, Loc. Germaneto, Catanzaro- tel. + 39 0961/3696083, e-mail consoli@unicz.it, cura il procedimento la sig.ra Viviana Borelli – tel. + 39 0961/3696075, fax +39 0961 3696150, e-mail affarigenerali1@unicz.it.

Art. 14 – Norme di riferimento

Per quanto non espressamente previsto nel presente bando, valgono le disposizioni legislative e regolamentari in materia di dottorato di ricerca.



POR Calabria
2014-2020
Fes. 744
il futuro è un lavoro quotidiano



Art. 15 – Pubblicità

Il presente bando, redatto in italiano ed in inglese, sarà pubblicato sul sito dell'Università degli Studi *Magna Græcia* di Catanzaro nelle sezioni <https://web.unicz.it/it/category/bandi-ateneo> e <http://web.unicz.it/it/page/dottorati-di-ricerca>, sul sito europeo Euraxess e su quello del MIUR.

In caso di controversia farà fede esclusivamente il testo ufficiale in lingua italiana.

Catanzaro,

30 LUG. 2018

IL RETTORE

Prof. Giovambattista De Sarro

Allegato A – Schede Analitiche dei Corsi di dottorato di ricerca a.a. 2018/19

BIOMARCATORI DELLE MALATTIE CRONICHE E COMPLESSE		
Settori scientifico disciplinari Macrosettori concorsuali	<i>MED/09– MEDICINA INTERNA</i>	<i>06/B – CLINICA MEDICA GENERALE</i>
	<i>MED/26-NEUROLOGIA</i>	<i>06/D – CLINICA MEDICA SPECIALISTICA</i>
	<i>MED/11-MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE</i>	<i>06/D – CLINICA MEDICA SPECIALISTICA</i>
	<i>MED/13-ENDOCRINOLOGIA</i>	<i>06/D – CLINICA MEDICA SPECIALISTICA</i>
	<i>BIO/14-FARMACOLOGIA</i>	<i>05/G – SCIENZE FARMACOLOGICHE SPERIMENTALI E CLINICHE</i>
	<i>MED/49-SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE</i>	<i>06/D – CLINICA MEDICA SPECIALISTICA</i>
	<i>MED/38-PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA</i>	<i>06/G – CLINICA PEDIATRICA</i>
	<i>ING-INF/05-SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI</i>	<i>09/H – INGEGNERIA INFORMATICA</i>
	<i>MED/23-CHIRURGIA CARDIACA</i>	<i>06/E – CLINICA CHIRURGICA SPECIALISTICA</i>
Obiettivi formativi	<p>Le malattie croniche e complesse rappresentano la parte più importante delle patologie umane, (Global Status Report on NCD, WHO 2010, www.who.org), infatti la prevenzione e il controllo delle malattie croniche rappresentano una delle priorità del World Health Organization (2008-2013 Action Plan for the Global Strategy for the Prevention and Control of Noncommunicable Diseases). Pertanto il corso sarà finalizzato a formare figure di ricercatori che abbiano una migliore comprensione dei meccanismi cellulari e molecolari di malattia, al fine di individuare nuovi biomarcatori e che siano capaci di utilizzare le più moderne tecnologie e strumenti d'indagine per la soluzione di problemi scientifici in tale ambito. Le competenze acquisite saranno multidisciplinari allo scopo di formare un personale altamente qualificato per la ricerca nel settore universitario e in quello privato. Al termine del corso il Dottore di Ricerca sarà dotato di autonomia progettuale e fattuale nella ricerca sperimentale e applicata alla clinica e sarà in grado di sviluppare metodologie e tecniche originali utilizzabili per la ricerca biomedica e applicabili alle indagini cliniche in vari settori.</p>	
Curricula previsti	<ul style="list-style-type: none"> - Nuove tecniche di Risonanza Magnetica e bioinformatica applicate alle neuroscienze - Nuove tecnologie biomediche per l'identificazione di marcatori di malattie dismetaboliche e nutrizionali - Aspetti molecolari e fisiopatologici delle malattie cronic-degenerative e infiammatorie - Malattie cardio-polmonari e soluzioni biotecnologiche ed ingegneristiche per la medicina rigenerativa 	
Durata del corso	3 anni	
Coordinatore	Prof. Giorgio Sesti	
Classi di Lauree richieste per l'ammissione al concorso	LM-6 Biologia LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche LM-13 Farmacia e farmacia industriale LM-17 Fisica	

	<p>LM-18 Informatica LM-21 Ingegneria biomedica LM-32 Ingegneria informatica LM-33 Ingegneria meccanica LM-40 Matematica LM-41 Medicina e chirurgia LM-44 Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria LM-51 Psicologia LM-54 Scienze chimiche LM- 61 Scienze della Nutrizione Umana LM/SNT2 Scienze riabilitative delle professioni sanitarie LM/SNT3 Scienze delle professioni sanitarie tecniche</p>
Posti	n. 8
Borse di studio n.8 di cui:	<p>n. 3 con finanziamento di Ateneo</p> <hr/> <p>n. 5 Borse POR <i>I destinatari delle Borse POR devono essere nati in Calabria o ivi residenti da almeno 2 anni alla data di presentazione della domanda di partecipazione al bando e devono essere in possesso dei requisiti specifici/profilo scientifico di seguito indicati per ciascuna borsa; i titolari delle Borse POR hanno, inoltre, l'obbligo di svolgere 12 mesi all'estero entro il trentatreesimo mese di dottorato:</i></p> <p>n.1 borsa Curriculum: "Nuove tecnologie biomediche per l'identificazione di marcatori di malattie dismetaboliche e nutrizionali" Area afferente la S3 regionale, settore: Scienze della Vita Titolo programma di ricerca da svolgere: "Caratterizzazione di nuovi biomarcatori nell'obesità". Profilo Scientifico del candidato: Conoscenza di attività di ricerca in ambito molecolare Requisiti specifici richiesti: laurea magistrale nelle classi LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-6 Biologia , LM-41 Medicina e chirurgia. Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere: L'obesità è una condizione associata a varie patologie, comprese il diabete mellito di tipo 2, la sindrome metabolica, la malattia cardiovascolare ed alcuni tipi di tumore. Essa ha raggiunto recentemente dimensioni pandemiche, essendo diffusa in maniera allarmante anche fra i soggetti di giovane età. Per tale ragione, sarebbe utile approfondire il ruolo biologico del tessuto adiposo nell'insulino-resistenza e nella condizione infiammatoria che accompagnano l'obesità. Ad oggi, sono state caratterizzate numerose adipochine, tuttavia molti fattori prodotti dal tessuto adiposo sono ancora poco noti. Il programma di ricerca è volto alla caratterizzazione di nuove molecole prodotte dal tessuto adiposo nell'obesità ed alla definizione dei relativi meccanismi fisiopatologici attraverso l'uso di tecniche di spettrometria di massa, biologia cellulare e molecolare. Le informazioni ottenute da tale progetto di ricerca potrebbero avere importanti ricadute nella fisiopatologia dell'obesità e delle patologie ad essa correlate. Denominazione della sede estera dove svolgere il periodo obbligatorio di 12 mesi all'estero: Departamento de Biología celular, Fisiología e Inmunología,</p>

	<p>IMIBIC, Università di Cordoba, Spagna</p> <p>n.1 borsa Curriculum: Aspetti molecolari e fisiopatologici delle malattie cronico-degenerative e infiammatorie Area afferente la S3 regionale, settore: Scienze della Vita Titolo programma di ricerca da svolgere: “Caratterizzazione di nuove molecole coinvolte nella regolazione dell’omeostasi glucidica in sistemi cellulari target dell’azione insulinica” Profilo Scientifico del candidato: Conoscenza di attività di ricerca in ambito molecolare Requisiti specifici richiesti: laurea magistrale nelle classi LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-6 Biologia , LM-41 Medicina e chirurgia. Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere: Il Diabete Mellito di tipo 2 è la patologia dismetabolica per eccellenza, ed ha raggiunto recentemente dimensioni pandemiche, a causa della diffusione di uno stile di vita occidentale e dell’aumento della sedentarietà. I soggetti affetti da dmt2 soffrono una riduzione della durata della vita ed un significativo peggioramento della qualità della stessa, principalmente a causa di complicanze che colpiscono il sistema micro e macro vascolare. Ad oggi, sono state proposte numerose molecole utilizzate come ipoglicemizzanti, ma l’eziopatogenesi ed una vera e propria cura non sono ancora state identificate. Il programma di ricerca è volto alla definizione dei meccanismi fisiologici dell’azione insulinica nell’ambito delle malattie dismetaboliche, attraverso l’uso di tecniche innovative di biologia molecolare e di genetica. Denominazione della sede estera dove svolgere il periodo obbligatorio di 12 mesi all’estero: German Diabetes Center DDZ Institute of Clinical Biochemistry and Pathobiochemistry Düsseldorf</p> <p>N.1 Curriculum di afferenza: Nuove Tecniche di Risonanza Magnetica e Bioinformatica applicate alle Neuroscienze Area afferente la S3 regionale, settore: Scienze della Vita Titolo programma di ricerca da svolgere: Nuove tecniche di Risonanza Magnetica in apparecchiature ibride PET/MRI Profilo scientifico del candidato/ requisiti specifici richiesti: laurea magistrale nelle classi Fisica (LM-17), Ingegneria biomedica (LM-21), Ingegneria informatica (LM-32); Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere: Uso di nuove tecnologie (PET/MRI) per la valutazione di danni cognitivi in pazienti con disordini del movimento Denominazione della sede estera: The Wellcome Centre for Integrative Neuroimaging (WIN), Oxford University, UK is a multi-disciplinary neuroimaging research facility which encompasses the Oxford Centre for Functional MRI of the Brain (FMRIB), Oxford Centre for Human Brain Activity (OHBA, Department of Psychiatry) and imaging facilities within the Department of Experimental Psychology (https://www.win.ox.ac.uk/) Athinoula A. Martinos Center for Biomedical Imaging - Laboratory for Computational Neuroimaging, USA The Athinoula A. Martinos Center for Biomedical Imaging at Massachusetts General Hospital is one of the world’s premier research centers devoted to development and application of advanced</p>
--	--

	<p>biomedical imaging technologies. Our mission is to advance imaging in healthcare through technology development, translational research and education. (http://www.martinos.org/lab/lcn)</p> <p>-The Centre for Integrative Neuroscience and Neurodynamics (CINN), UK is a partner of choice in understanding the nature of human cognition (http://www.reading.ac.uk/cinn/)</p> <p>- National Institute of Biomedical Imaging and Bioengineering (NIBIB) Bethesda; USA is to improve health by leading the development and accelerating the application of biomedical technologies. https://www.nibib.nih.gov/</p> <p>N.1 Curriculum di afferenza: Nuove Tecniche di Risonanza Magnetica e Bioinformatica applicate alle Neuroscienze Area afferente la S3 regionale, settore: Scienze della Vita Titolo programma di ricerca da svolgere: sintesi di radiofarmaci per applicazioni PET/MRI Profilo scientifico del candidato/ requisiti specifici richiesti: laurea magistrale nelle classi LM-13 Farmacia e farmacia industriale, LM-54 Scienze chimiche. Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere Sintesi, caratterizzazione e analisi di radiofarmaci da utilizzare in sistemi ibridi PET/MRI Denominazione della sede estera: -Imaging Sciences Division, School of Medicine – King’s College London – Great Britain -Institute for Neuroscience and Medicine (INM) at the Forschungszentrum Jülich – Germany</p> <p>N.1 Curriculum di afferenza: Nuove tecnologie biomediche per l’identificazione di marcatori di malattie dismetaboliche e nutrizionali Area afferente la S3 regionale, settore: Scienze della Vita Titolo programma di ricerca da svolgere: Studio degli effetti dei polifenoli del bergamotto sull’incorporazione lipidica in epatociti umani Profilo scientifico del candidato: Documentata esperienza in attività di ricerca nell’ambito nutrizionale Requisiti specifici richiesti: laurea magistrale nelle classi LM-6 Biologia , LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-41 Medicina e chirurgia, LM- 61 Scienze della Nutrizione Umana</p> <p>Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere: L’obiettivo della ricerca proposta è quello di indurre l’ossidazione dei grassi alimentari, in condizioni sperimentali, mediante alimenti funzionali, anche originari del territorio calabrese L’obiettivo della ricerca proposta è quello di indurre l’ossidazione dei grassi alimentari, in condizioni sperimentali, mediante alimenti funzionali, anche originari del territorio calabrese La steatosi epatica è una delle più comuni malattie nel mondo ed è strettamente associata alla sindrome metabolica. La steatosi è caratterizzata da accumulo patologico di lipidi nelle cellule epatiche. Ai fini di valutare l’efficacia del bergamotto nella prevenzione della steatosi verrà misurata, su cellule epatiche, l’accumulo di lipidi e l’abilità del Bergamotto a inibire tale accumulo.</p> <p>Denominazione della sede estera: Department of Molecular and clinical medicine, Wallenberg laboratory, University of Goteborg.</p>
--	---

Prova scritta	18 settembre 2018, ore 14:00, Aula G10, livello 2, Corpo G, Campus Universitario, V.le Europa, Loc. Germaneto, Catanzaro
Pubblicazione risultati valutazione titoli	19 settembre 2018, ore 15:00
Pubblicazione risultati prova scritta	19 settembre 2018, ore 15:00
Colloquio	25 settembre 2018, ore 14:00, Aula G10, livello 2, Corpo G, Campus Universitario, V.le Europa, Loc. Germaneto, Catanzaro
Lingua straniera	Inglese

ONCOLOGIA MOLECOLARE E TRASLAZIONALE E TECNOLOGIE MEDICO-CHIRURGICHE INNOVATIVE			
Settori scientifico disciplinari	<i>FIS/07-FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)</i>	<i>02/D – FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA</i>	
	Macrosettori concorsuali	<i>CHIM/01-CHIMICA ANALITICA</i>	<i>03/A – ANALITICO, CHIMICO-FISICO</i>
		<i>BIO/10-BIOCHIMICA</i>	<i>05/E – BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE SPERIMENTALI E CLINICHE</i>
		<i>BIO/11-BIOLOGIA MOLECOLARE</i>	<i>05/E – BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE SPERIMENTALI E CLINICHE</i>
		<i>BIO/13-BIOLOGIA APPLICATA</i>	<i>05/F – BIOLOGIA APPLICATA</i>
		<i>MED/03-GENETICA MEDICA</i>	<i>06/A – PATOLOGIA E DIAGNOSTICA DI LABORATORIO</i>
		<i>MED/04-PATOLOGIA GENERALE</i>	<i>06/A – PATOLOGIA E DIAGNOSTICA DI LABORATORIO</i>
		<i>MED/06-ONCOLOGIA MEDICA</i>	<i>06/D – CLINICA MEDICA SPECIALISTICA</i>
		<i>MED/13-ENDOCRINOLOGIA</i>	<i>06/D – CLINICA MEDICA SPECIALISTICA</i>
		<i>MED/19-CHIRURGIA PLASTICA-</i>	<i>06/E – CLINICA CHIRURGICA SPECIALISTICA</i>
		<i>MED/24-UROLOGIA</i>	<i>06/E – CLINICA CHIRURGICA SPECIALISTICA</i>
		<i>MED/36-DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA</i>	<i>06/I – CLINICA RADIOLOGICA</i>
		<i>MED/40-GINECOLOGIA E OSTETRICIA</i>	<i>06/H – CLINICA GINECOLOGICA</i>
		<i>MED/45-SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE</i>	<i>06/M – SANITA' PUBBLICA</i>
		<i>ING-INF/04-AUTOMATICA</i>	<i>09/G – INGEGNERIA DEI SISTEMI E BIOINGEGNERIA</i>
<i>ING-INF/06-BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA</i>	<i>09/G – INGEGNERIA DEI SISTEMI E BIOINGEGNERIA</i>		
	<i>FIS/01-FISICA SPERIMENTALE</i>	<i>02/B – FISICA DELLA MATERIA</i>	
Obiettivi formativi	Obiettivo del dottorato è la formazione di figure professionali dotate di competenza interdisciplinare nella ricerca in oncologia, autonomia nella		

	<p>pianificazione, esecuzione ed interpretazione degli esperimenti, formulazione di progetti di ricerca e redazione di articoli scientifici. Il corso è articolato in quattro curricula:</p> <p>Oncologia Molecolare – Studio delle alterazioni molecolari implicate nell’insorgenza, progressione e disseminazione di tumori familiari e sporadici, mediante modelli sperimentali in vitro, ex-vivo ed in vivo. Utilizzo di approcci “high-throughput” per la definizione del panorama genomico, epigenomico, proteomico, e metabolico dei tumori.</p> <p>Ingegneria Biomedica, dei Sistemi e delle Nanotecnologie applicate all’Oncologia- Metodi e tecnologie per la modellistica, simulazione e controllo di sistemi biologici, l’elaborazione di immagini volte alla pianificazione di interventi terapeutici, la progettazione di dispositivi biomedicali innovativi basati sulle nanotecnologie.</p> <p>Oncologia medica traslazionale – Approcci innovativi per lo sviluppo di strategie diagnostiche, terapeutiche e/o preventive ad alta selettività in oncologia medica.</p> <p>Tecnologie e terapie innovative in chirurgia urologica, ginecologica e nella preservazione della fertilità – Metodologia di ricerca clinica applicata alle patologie oncologiche di interesse urologico e ginecologico (prevenzione primaria, diagnosi precoce e trattamento) ed alle terapie innovative in preservazione della fertilità</p>
Curricula previsti	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Oncologia molecolare</i> ➤ <i>Ingegneria biomedica, dei sistemi e delle nanotecnologie applicate all’oncologia</i> ➤ <i>Oncologia medica e traslazionale</i> ➤ <i>Tecnologie e terapie innovative in chirurgia urologica, ginecologica e nella preservazione della fertilità</i>
Durata del corso	3 anni
Coordinatore	Prof. Giovanni Morrone
Classi di Lauree richieste per l’ammissione al concorso	<p>LM-6 Biologia</p> <p>LM-7 Biotecnologie agrarie</p> <p>LM-8 Biotecnologie industriali</p> <p>LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche</p> <p>LM-13 Farmacia e farmacia industriale</p> <p>LM-17 Fisica</p> <p>LM-18 Informatica</p> <p>LM-20 Ingegneria aerospaziale e astronautica</p> <p>LM-21 Ingegneria biomedica</p> <p>LM-22 Ingegneria chimica</p> <p>LM-25 Ingegneria dell’automazione</p> <p>LM-26 Ingegneria della sicurezza</p> <p>LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni</p> <p>LM-28 Ingegneria elettrica</p> <p>LM-29 Ingegneria elettronica</p> <p>LM-30 Ingegneria energetica e nucleare</p> <p>LM-31 Ingegneria gestionale</p> <p>LM-32 Ingegneria informatica</p> <p>LM-33 Ingegneria meccanica</p>

	<p>LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio LM-40 Matematica LM-41 Medicina e chirurgia LM-42 Medicina veterinaria LM-44 Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria LM-46 Odontoiatria e protesi dentaria LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali LM-54 Scienze chimiche LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale</p>
Posti	n. 10
Borse di studio n. 10 di cui:	n. 6 con finanziamento di Ateneo
	<p>n. 4 Borse POR <i>I destinatari delle Borse POR devono essere nati in Calabria o ivi residenti da almeno 2 anni alla data di presentazione della domanda di partecipazione al bando e devono essere in possesso dei requisiti specifici/profilo scientifico di seguito indicati per ciascuna borsa; i titolari delle Borse POR hanno, inoltre, l'obbligo di svolgere 12 mesi all'estero entro il trentatreesimo mese di dottorato:</i></p> <p>N.1 Curriculum: Oncologia traslazionale Area afferente la S3 regionale, settore: Scienze della Vita Titolo programma di ricerca da svolgere: studio delle tecnologie di base e della rilevanza clinica della malattia minima residua in malattie oncoematologiche o solide Profilo scientifico del candidato: Dimostrata esperienza nella sperimentazione pre-clinica con tecnologie avanzate in vitro e in vivo di rilievo ai fini della traslazione clinica; autore o coautore di pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali peer-reviewed di riconosciuto impatto nell'ambito dell'oncologia medica traslazionale; partecipazione a studi clinici in GCP. Requisito specifico richiesto: laurea magistrale nella classe LM-41 Medicina e chirurgia Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere: Studio delle tecnologie di base e della rilevanza clinica della malattia minima residua in malattie oncoematologiche o solide con specifico rilievo alla ricerca di biomarcatori quali mutazioni actionable o profili di espressione di RNA con tecnologie di next generation sequencing Denominazione della sede estera dove svolgere il periodo obbligatorio di 12 mesi all'estero: Department of Clinical & Translational Medicine Universidad de Navarra, Spain</p> <p>N.1 Curriculum: Ingegneria Biomedica e dei Sistemi applicata all'Oncologia Area afferente la S3 regionale, settore: Scienze della Vita Titolo programma di ricerca da svolgere: metodi e tecnologie innovative per l'oncologia Profilo scientifico del candidato: Il candidato deve essere un laureato in Ingegneria, in particolare in una delle classi di laurea di seguito elencate e che abbia preferibilmente sviluppato, durante il suo percorso di</p>

	<p>studi, competenze di modellistica, sviluppo software e realizzazione di strumentazione elettronica e/o meccanica.</p> <p>Requisiti specifici richiesti: laurea magistrale nelle classi LM21 Ingegneria Biomedica, LM 25 Ingegneria dell'Automazione, LM 27 Ingegneria delle Telecomunicazioni, LM 29 Ingegneria Elettronica, LM 32 Ingegneria Informatica, LM 33 Ingegneria Meccanica.</p> <p>Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere : Il programma di ricerca punta ad elaborare e testare metodi computazionali innovativi per la diagnosi e la cura dei tumori, al fine di proporre modelli predittivi, software di analisi o prototipi di dispositivi medici per la soluzione di problemi clinici in oncologia.</p> <p>Denominazione della sede estera dove svolgere il periodo obbligatorio di 12 mesi all'estero: University of Warwick, University of the west of England, DKFZ</p> <p>N.1 Curriculum: Ingegneria biomedica, dei sistemi e delle nanotecnologie applicate all'oncologia Area afferente la S3 regionale, settore: Scienze della Vita Titolo programma di ricerca da svolgere: sviluppo di modelli in vitro di patologie umane eredo-familiari mediante la tecnica del reprogramming di cellule staminali pluripotenti indotte Profilo Scientifico del candidato: il candidato dovrà dimostrare un adeguato livello di conoscenza di tecniche di biologia molecolare e cellulare, con particolare riferimento alle colture di cellule staminali pluripotenti indotte Requisito specifico richiesto: laurea magistrale nella classe LM9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere: il programma di ricerca nel corso del dottorato di ricerca avrà come obiettivo la generazione e lo studio di modelli in vitro di patologie umane attraverso la riprogrammazione di cellule somatiche terminalmente differenziate. Le cellule staminali ottenute, definite cellule staminali pluripotenti indotte (iPSCs) saranno quindi utilizzate per la generazione di sistemi in vitro di modelling, diagnostica e monitoraggio terapeutico di malattie ereditarie di tipo neurologico e cardiovascolare. Denominazione della sede estera dove svolgere il periodo obbligatorio di 12 mesi all'estero: Medizinische Klinik und Poliklinik (Kardiologie, Angiologie & Pulmologie) Klinikum rechts der Isar-Technische Universität München, Ismaninger Straße 22, 81675 München, Germania</p> <p>N.1 Curriculum: Oncologia molecolare Area afferente la S3 regionale, settore: Scienze della Vita Titolo programma di ricerca da svolgere: analisi bioinformatica di dati genomici e trascrittomici generati dal sequenziamento di nuova generazione (ngs) di campioni di neoplasie umane Profilo Scientifico del candidato: Al candidato è richiesta una conoscenza dei meccanismi molecolari della trasformazione neoplastica e della disseminazione tumorale. Attitudine all'analisi informatica e una conoscenza di base di linguaggi di programmazione (es. R, Linux). Requisiti specifici richiesti: laurea magistrale nelle classi LM6 Biologia; LM9 Biotecnologie Mediche veterinarie e farmaceutiche; LM21 Ingegneria</p>
--	--



POR Calabria
2014-2020
il futuro è un lavoro quotidiano



	<p>Biomedica, LM41 Medicina e Chirurgia;</p> <p>Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere: Il programma di ricerca proposta è quello di sviluppare un'infrastruttura bioinformatica che, con l'ausilio di piattaforme analitiche d'avanguardia, supporti indagini molecolari effettuate con l'ausilio di piattaforme di Next Generation Sequencing (NGS). Tali indagini sono rivolte alla comprensione delle alterazioni genetiche implicate nella trasformazione e progressione neoplastica e finalizzate alla definizione di approcci terapeutici personalizzati</p> <p>Denominazione della sede estera dove svolgere il periodo obbligatorio di 12 mesi all'estero: Cedar Sinai Hospital Los Angeles, USA - University of Coimbra, Coimbra, Portogallo</p>
Prova scritta	14 settembre 2018, ore 10:30, Aula Magna A, Corpo H, Campus Universitario, V.le Europa, Loc. Germaneto, Catanzaro
Pubblicazione risultati valutazione titoli	19 settembre 2018, ore 17:30
Pubblicazione risultati prova scritta	25 settembre 2018, ore 17:30
Colloquio	27 settembre 2018, ore 12:00, Aula O, livello 0, Corpo H, Campus Universitario, V.le Europa, Loc. Germaneto, Catanzaro
Lingua straniera	Inglese

SCIENZE DELLA VITA		
Settori scientifico disciplinari	FIS/07-FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)	02/D - FISICA APPLICATA, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA
	CHIM/06-CHIMICA ORGANICA	03/C - ORGANICO, INDUSTRIALE
Macrosettori concorsuali	CHIM/08-CHIMICA FARMACEUTICA	03/D - FARMACEUTICO, TECNOLOGICO, ALIMENTARE
	CHIM/09-FARMACEUTICO TECNOLOGICO APPLICATIVO	03/D - FARMACEUTICO, TECNOLOGICO, ALIMENTARE
	BIO/10-BIOCHIMICA	05/E - BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE SPERIMENTALI E CLINICHE
	BIO/11-BIOLOGIA MOLECOLARE	05/E - BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE SPERIMENTALI E CLINICHE
	BIO/14-FARMACOLOGIA	05/G - SCIENZE FARMACOLOGICHE SPERIMENTALI E CLINICHE
	BIO/15-BIOLOGIA FARMACEUTICA	05/A - BIOLOGIA VEGETALE
	MED/04-PATOLOGIA GENERALE	06/A - PATOLOGIA E DIAGNOSTICA DI LABORATORIO
	MED/07-MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA	06/A - PATOLOGIA E DIAGNOSTICA DI LABORATORIO
	MED/17-MALTTIE INFETTIVE	06/D - CLINICA MEDICA SPECIALISTICA
	MED/35-MALATTIE CUTANEE E VENEREE	06/D - CLINICA MEDICA SPECIALISTICA
	MED/38 - PEDIATRIA GENERALE E	06/G - CLINICA PEDIATRICA

	<i>SPECIALISTICA</i>	
	<i>MED/42-IGIENE GENERALE E APPLICATA</i>	<i>06/M - SANITA' PUBBLICA</i>
	<i>MED/43-MEDICINA LEGALE</i>	<i>06/M - SANITA' PUBBLICA</i>
	<i>MED/49-SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE</i>	<i>06/D - CLINICA MEDICA SPECIALISTICA</i>
	<i>MED/50- SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE</i>	<i>06/N – PROFESSIONI SANITARIE, TECNOLOGIE MEDICHE APPLICATE, DELL'ESERCIZIO FISICO E DELLO SPORT</i>
	<i>VET/06-PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE DEGLI ANIMALI</i>	<i>07/H - MEDICINA VETERINARIA</i>
	<i>VET/08-CLINICA MEDICA VETERINARIA</i>	<i>07/H - MEDICINA VETERINARIA</i>
	<i>ING-INF/01-ELETTRONICA</i>	<i>09/E - INGEGNERIA ELETTRICA, ELETTRONICA E MISURE</i>
	<i>CHIM/03 - CHIMICA GENERALE INORGANICA</i>	<i>03/B INORGANICO, TECNOLOGICO</i>
	<i>MED/12 - GASTROENTEROLOGIA</i>	<i>06/D - CLINICA MEDICA SPECIALISTICA</i>
	<i>MED/14 - NEFROLOGIA</i>	<i>06/D -CLINICA MEDICA SPECIALISTICA</i>
	<i>MED/25 PSICHIATRIA</i>	<i>06/D - CLINICA MEDICA SPECIALISTICA</i>
	<i>MED/28 MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE</i>	<i>06/F1 - MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE</i>
	<i>BIO/13 BIOLOGIA APPLICATA</i>	<i>05/F – BIOLOGIA APPLICATA</i>
Obiettivi formativi	<p>Scopo del corso è la formazione di esperti della ricerca su Scienze della Vita individuate in uno dei quattro curricula previsti.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Scienze Farmaceutiche, che comprende tematiche inerenti lo sviluppo del farmaco in senso lato: dal drug discovery, attraverso metodi in silico, alla preparazione ed estrazione di principi attivi, privilegiando gli approcci di green chemistry, alla loro veicolazione, mediante sistemi avanzati di drug delivery e alla caratterizzazione bio-farmacologica in vitro ed in vivo. 2. Scienze Tossicologiche e degli alimenti, che riguarda tematiche legate alla sicurezza degli alimenti sia per l'uomo che per gli animali. Esso comprende la valorizzazione del patrimonio agroalimentare mediante approcci multidisciplinari di indagine scientifica. 3. Scienze Biotecnologiche, che si occupa di caratterizzare meccanismi molecolari alla base fenomeni fisio-patologici rilevanti attraverso approcci biotecnologici avanzati di genomica e proteomica. 4. Scienze infettivologiche, immunologiche, dermatologiche ed in Sanità Pubblica. Esso comprende tematiche di ricerca interdisciplinare su rilevanti patologie virali, batteriche, a carico del sistema immune e della cute. Inoltre comprende tematiche di indagine che hanno ricadute applicative in Sanità Pubblica. 	
Curricula previsti	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Scienze farmaceutiche</i> ➤ <i>Scienze tossicologiche e degli alimenti</i> ➤ <i>Scienze biotecnologiche</i> ➤ <i>Scienze infettivologiche, immunologiche, dermatologiche ed in sanità pubblica</i> 	



POR Calabria
2014-2020
Per la
il futuro è un lavoro quotidiano



Durata del corso	3 anni
Coordinatore	Prof. Stefano Alcaro
Classi di Lauree richieste per l'ammissione al concorso	<p>LM-6 Biologia</p> <p>LM-8 Biotecnologie industriali</p> <p>LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche</p> <p>LM-13 Farmacia e farmacia industriale</p> <p>LM-17 Fisica</p> <p>LM-21 Ingegneria biomedica</p> <p>LM-22 Ingegneria chimica</p> <p>LM-41 Medicina e chirurgia</p> <p>LM-42 Medicina veterinaria</p> <p>LM-46 Odontoiatria e protesi dentaria</p> <p>LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali</p> <p>LM-54 Scienze chimiche</p> <p>LM-60 Scienze della natura</p> <p>LM-69 Scienze e tecnologie agrarie</p> <p>LM-70 Scienze e tecnologie alimentari</p> <p>LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale</p> <p>LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio</p> <p>LM-86 Scienze Zootecniche e Tecnologie Animali</p>
Posti	n. 10
Borse di studio n.10 di cui :	<p>n. 3 con finanziamento di Ateneo</p> <p>n. 7 Borse POR <i>I destinatari delle Borse POR devono essere nati in Calabria o ivi residenti da almeno 2 anni alla data di presentazione della domanda di partecipazione al bando e devono essere in possesso dei requisiti specifici/profilo scientifico di seguito indicati per ciascuna borsa; i titolari delle Borse POR hanno, inoltre, l'obbligo di svolgere 12 mesi all'estero entro il trentatreesimo mese di dottorato:</i></p> <p>N.5 Curriculum: Scienze tossicologiche e degli alimenti Area afferente la S3 regionale, settore: Scienze della Vita Titolo programma di ricerca da svolgere per n. 5 borse: Aspetti biotecnologici, farmaceutici, tossicologici e biosanitari di nutraceutici di derivazione autoctona Profilo scientifico del candidato: Laurea magistrale in ambito bio-medico-farmaceutico. Requisiti specifici richiesti: Laurea magistrale in una delle seguenti classi</p> <p>LM-6 Biologia</p> <p>LM-8 Biotecnologie industriali</p> <p>LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche</p> <p>LM-13 Farmacia e farmacia industriale</p> <p>LM-17 Fisica</p> <p>LM-21 Ingegneria biomedica</p> <p>LM-22 Ingegneria chimica</p> <p>LM-41 Medicina e chirurgia</p> <p>LM-42 Medicina veterinaria</p>

LM-46 Odontoiatria e protesi dentaria
 LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali
 LM-54 Scienze chimiche
 LM-60 Scienze della natura
 LM-69 Scienze e tecnologie agrarie
 LM-70 Scienze e tecnologie alimentari
 LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale
 LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
 LM-86 Scienze Zootecniche e Tecnologie Animali

Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere:

La linea di ricerca è orientata alla valorizzazione dei prodotti tipici dell'area mediterranea, con particolare riferimento a quelli della Regione Calabria. Le azioni saranno dedicate alla creazione di un profilo di dottorato basato sull'utilizzo di tecniche avanzate ed approcci teorico-sperimentali inerenti attività biologiche su più target farmacologici, in linea con quanto previsto nel progetto europeo MuTaLig guidato dall'Università Magna Græcia di Catanzaro.

• Sede estera dove svolgere il periodo obbligatorio di 12 mesi:

Uno Stato estero che verrà individuato sul profilo e sul progetto del candidato.

N.1 Curriculum: Scienze Biotecnologiche

Area afferente la S3 regionale, settore: Scienze della Vita

Titolo programma di ricerca da svolgere: immune response in anti immune check point treated cancer patients

Profilo Scientifico del candidato: Il Candidato deve possedere una pregressa esperienza di laboratorio nel campo della biologia cellulare, immunologia cellulare e molecolare. È richiesta la laurea con tesi sperimentale e una buona conoscenza della lingua inglese

Requisiti specifici richiesti: laurea magistrale nelle classi LM-6 Biologia, LM-8 Biotecnologie industriali, LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, LM-13 Farmacia e farmacia industriale, LM-41 Medicina e chirurgia

Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere

Il candidato dovrà acquisire confidenza con metodiche di immunofluorescenza multiparametrica, saggi funzionali in vitro e in vivo. Uso di modelli animali.

Denominazione della sede estera dove svolgere il periodo obbligatorio di 12 mesi all'estero: Karolinska Institutet Department of Microbiology Cell and Tumor Biology. Stockholm (Svezia)

N.1 Curriculum: Scienze Biotecnologiche e Scienze infettivologiche, immunologiche, dermatologiche ed in Sanità Pubblica

Area afferente la S3 regionale, settore: Scienze della Vita

Titolo programma di ricerca da svolgere: nuove molecole per il trattamento di dermatopatie a carattere infiammatorio e neoplastico

Profilo Scientifico del candidato: Il candidato deve avere esperienza documentata nell'utilizzo delle principali metodologie diagnostiche e terapeutiche in ambito dermatologico, nonché in tecniche istologiche, istochimiche e biologico molecolari applicabili all'ambito dei principali quadri infiammatori e neoplastici della cute.

Requisito specifico richiesto: laurea magistrale nella classe LM-41 Medicina e



	<p>chirurgia</p> <p>Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere: Attraverso la caratterizzazione istologica Istochimica e biologico-molecolare si studieranno i meccanismi coinvolti nella patogenesi di malattie dermatologiche oncologiche ed infiammatorie. Al fine di individuare nuove molecole con potenziale attività terapeutica. Tra le patologie studiate si sottolineerà l'importanza di modelli oncologici quali le cheratosi attinica, i carcinomi epiteliali cutanei, il melanoma, la psoriasi e la dermatite atopica. Tutte queste condizioni hanno un forte impatto sociale ed economico sanitario.</p> <p>Denominazione della sede estera dove svolgere il periodo obbligatorio di 12 mesi all'estero: Imperial College, London (UK) - University of Miami (USA)</p>
Prova scritta	18 settembre 2018, ore 9:30, Aula Magna B, Corpo H, Campus Universitario, V.le Europa, Loc. Germaneto, Catanzaro
Publicazione risultati valutazione titoli	20 settembre 2018, ore 15:00
Publicazione risultati prova scritta	25 settembre 2018, ore 15:00
Colloquio	27 settembre 2018, ore 9:00, Aula G1, livello 0, Corpo G, Campus Universitario, V.le Europa, Loc. Germaneto, Catanzaro
Lingua straniera	Inglese

TEORIA DEL DIRITTO ED ORDINE GIURIDICO ED ECONOMICO EUROPEO

Settori scientifico disciplinari	<i>IUS/01-DIRITTO PRIVATO</i>	<i>12/A - DIRITTO PRIVATO</i>
	<i>IUS/06-DIRITTO DELLA NAVIGAZIONE</i>	<i>12/E - DIRITTO INTERNAZIONALE, DELL'UNIONE EUROPEA, COMPARATO, DELL'ECONOMIA, DEI MERCATI E DELLA NAVIGAZIONE</i>
Macrosettori concorsuali	<i>IUS/07-DIRITTO DEL LAVORO</i>	<i>12/B - DIRITTO COMMERCIALE E DEL LAVORO</i>
	<i>IUS/08—DIRITTO COSTITUZIONALE</i>	<i>12/C - DIRITTO COSTITUZIONALE ED ECCLESIASTICO</i>
	<i>IUS/10-DIRITTO AMMINISTRATIVO</i>	<i>12/D - DIRITTO AMMINISTRATIVO E TRIBUTARIO</i>
	<i>IUS/11-DIRITTO CANONICO E DIRITTO ECCLESIASTICO</i>	<i>12/C - DIRITTO COSTITUZIONALE ED ECCLESIASTICO</i>
	<i>IUS/16-DIRITTO PROCESSUALE PENALE</i>	<i>12/G - DIRITTO PENALE E PROCESSUALE PENALE</i>
	<i>IUS/18-DIRITTO ROMANO E DIRITTI DELL'ANTICHITA'</i>	<i>12/H - DIRITTO ROMANO, STORIA DEL DIRITTO MEDIEVALE E MODERNO E FILOSOFIA DEL DIRITTO</i>
	<i>IUS/19-STORIA DEL DIRITTO MEDIEVALE E MODERNO</i>	<i>12/H - DIRITTO ROMANO, STORIA DEL DIRITTO MEDIEVALE E MODERNO E FILOSOFIA DEL DIRITTO</i>
	<i>IUS/20-FILOSOFIA DEL DIRITTO</i>	<i>12/H - DIRITTO ROMANO, STORIA DEL</i>

		<i>DIRITTO MEDIEVALE E MODERNO E FILOSOFIA DEL DIRITTO</i>
	<i>SPS/12-SOCIOLOGIA GIURIDICA, DELLA DEVIANZA E MUTAMENTO SOCIALE</i>	<i>14/C - SOCIOLOGIA</i>
	<i>SECS-P/02-POLITICA ECONOMICA</i>	<i>13/A - ECONOMIA</i>
	<i>SECS-P/07-ECONOMIA AZIENDALE</i>	<i>13/B - ECONOMIA AZIENDALE</i>
	<i>SECS-P/08-ECONOMIA E GESTIONE DELLE IMPRESE</i>	<i>13/B - ECONOMIA AZIENDALE</i>
	<i>SECS-P/11-ECONOMIA DEGLI INTERMEDIARI FINANZIARI</i>	<i>13/B - ECONOMIA AZIENDALE</i>
	<i>SECS-P/12-STORIA ECONOMICA</i>	<i>13/C - STORIA ECONOMICA</i>
Obiettivi formativi	<p>Il Corso fornisce competenze multidisciplinari nei settori della teoria del diritto, dei diritti (civile, commerciale e del lavoro), oltre che dell'economia, in ambito europeo, con riferimento ad aziende pubbliche e private, mercati ed istituzioni. L'obiettivo è di rendere operativa una riflessione sulla costituzione economica europea mediante ricerche che muovano dai fondamentali di un ordinamento integrato di regolazione giuridica, autonomia privata e dispositivi funzionali di mercato.</p> <p>Il Corso prevede obiettivi formativi specifici per i 3 curricula:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Il curriculum "Teoria e storia del Diritto: socialità e sfera pubblica sovranazionale" verte su tematiche connesse alla riproposizione di un nuovo diritto comune sovranazionale ed attrezza alla lettura olistica del diritto quale contesto evolutivo d'esperienza normativa, con attenzione alla globalizzazione, all'integrazione europea e alla loro costituzionalizzazione. •Il curriculum "Diritti, tutele, mercati: autonomie negoziali e discipline di impresa" è finalizzato a garantire competenze giuridiche che spazino dai temi prossimi alla tutela della persona sino a quelli contrattualistici, con riguardo alla disciplina dei rapporti di lavoro. •Il curriculum "Imprese, mercati e istituzioni nell'Unione Europea" propone approfondimenti specialistici (di tipo economico, giuridico e manageriale) in tema di regole, modelli di funzionamento e di finanziamento per imprese, mercati reali e finanziari, istituzioni e politiche economiche nell'UE. 	
Curricula previsti	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Teoria e storia del diritto: socialità e sfera pubblica sovranazionale</i> ➤ <i>Diritti, tutele, mercati: autonomie negoziali e discipline di impresa</i> ➤ <i>Imprese, mercati e istituzioni nell'Unione Europea</i> 	
Durata del corso	3 anni	
Coordinatore	Prof. Massimo La Torre	
Classi di Lauree richieste per l'ammissione al concorso	LMG/01 Giurisprudenza LM-52 Relazioni internazionali LM-56 Scienze dell'economia LM-63 Scienze delle pubbliche amministrazioni LM-76 Scienze economiche per l'ambiente e la cultura LM-77 Scienze economico-aziendali LM-78 Scienze filosofiche LM-90 Studi europei	
Posti	n. 12	

Borse di studio n.12	n. 8 con finanziamento di Ateneo
	<p>n. 4 Borse POR <i>I destinatari delle Borse POR devono essere nati in Calabria o ivi residenti da almeno 2 anni alla data di presentazione della domanda di partecipazione al bando e devono essere in possesso dei requisiti specifici/profilo scientifico di seguito indicati per ciascuna borsa; i titolari delle Borse POR hanno, inoltre, l'obbligo di svolgere 12 mesi all'estero entro il trentatreesimo mese di dottorato:</i></p> <p>N.1 Curriculum: Diritti, tutele, mercati: autonomie negoziali e discipline di impresa Area non afferente la S3 regionale, settore giuridico-economico Titolo programma di ricerca da svolgere: Smart brains: il potenziamento cognitivo per via farmacologica Profilo scientifico del candidato/requisito specifico richiesto: conoscenza della lingua inglese; laurea magistrale nella classe LMG/01 Giurisprudenza. Breve descrizione del programma di ricerca da svolgere: Il fenomeno del "potenziamento cognitivo" per via farmacologia, mediante il ricorso alle cosiddette "droghe intelligenti", è la nuova frontiera del dibattito neuro-scientifico. Per esso si intende la possibilità di migliorare le proprie prestazioni mentali ricorrendo a fattori esterni, quali l'uso di farmaci, appunto, tradizionalmente impiegati per fini terapeutici. L'uso che, invece, si definisce "cosmetico" solleva questioni morali e giuridiche che invitano a riflettere sui rischi per la salute umana, sui limiti al perseguimento del successo attraverso prestazioni mentali ottimali, ma artificialmente potenziate. Nel dibattito bioetico, la teoria libertaria legittima l'uso di tali farmaci ed invoca il principio di autodeterminazione, per cui è legittimo ciò che è scientificamente possibile al fine di perseguire i propri obiettivi, rispetto ai quali non è ammissibile alcun un giudizio morale. Una visione più cauta è suggerita invece da coloro che propongono un uso responsabile di farmaci potenzianti, anche in ragione della ormai vasta diffusione del fenomeno, il quale piuttosto che represso andrebbe <i>realisticamente</i> osservato e controllato. Sul fronte proibitivo, si collocano coloro che hanno una visione oggettiva e naturalistica della salute umana per cui ritengono che le prestazioni mentali ottimali si debbano ottenere naturalmente, attraverso lo sforzo ed il sacrificio anche al fine di poter moralmente sostenere di aver meritato il successo. Dal momento che il fenomeno, secondo alcuni dati sociologici, sembra diffondersi anche tra le giovanissime generazioni per migliorare le prestazioni scolastiche o universitarie, il tema presenta pertanto profili particolarmente attuali, se non addirittura urgenti, che sollecitano specifici lavori di approfondimento e ricerca. Denominazione della sede estera: Università Carlos III di Madrid. Referente: Prof. Francisco Javier Ansuategui Roig</p> <p>N.1 Curriculum: Teoria e storia del diritto: socialità e sfera pubblica sovranazionale Area non afferente la S3 regionale, settore giuridico-economico Titolo programma di ricerca da svolgere: Dall'integrazione alla cittadinanza interattiva</p>

Profilo scientifico del candidato/requisito specifico richiesto: conoscenza della lingua inglese; laurea magistrale nella classe LMG/01 Giurisprudenza.

Breve descrizione del programma di ricerca:

Il mondo contemporaneo appare sempre più de-localizzato e liquido. Non potrebbe fare eccezione il diritto, soprattutto quello di produzione nazionale, soggetto ad una sempre più incisiva denazionalizzazione. La stessa nozione di cittadinanza, lungi dall'aver acquisito uno statuto semantico pietrificato pare, oggi, oggetto di un continuo lavoro di aggiustamento giurisprudenziale, svolto in una dimensione multi-livello, atteso il concorso della cittadinanza europea e il complicato sistema istituzionale unitario. La complessità dell'analisi, sia teorica sia giurisprudenziale, impegna lo studioso in un compito di non facile soluzione nel tentativo di individuare quelle caratteristiche identificative dell'appartenenza politica che possano offrire una bussola nel complicato mondo della transnazionalità post-nazionale. Si palesa allora la necessità di una nuova riflessione, condotta sul crinale del rapporto tra cittadinanza politica e l'attribuzione dei diritti sociali, tradizionalmente riconosciuti e protetti a livello nazionale. Quest'ultimo punto richiede un'analisi della giurisprudenza europea, sempre più attenta alla questione dei diritti sociali e al loro collegamento con criteri di appartenenza politica più interattivi e de-nazionalizzati. L'idea alla base della ricerca che qui si propone, è quella di analizzare come la giurisprudenza abbia ridisegnato i confini della solidarietà politica e dei doveri pubblici, e analizzare come i nuovi principi ricavati incidano nell'attribuzione dei diritti politici.

Denominazione della sede estera: Università di Valencia, Spagna; referente: Prof. Cristina Garcia Pascual

N.1 Curriculum: Teoria e storia del diritto: socialità e sfera pubblica sovranazionale

Area non afferente la S3 regionale, settore giuridico-economico

Titolo programma di ricerca da svolgere: La figura dell'avvocato nei sistemi giuridici europei: tra profili comparati di diritto positivo ed analisi gius-filosofica

Profilo scientifico del candidato/requisito specifico richiesto: conoscenza della lingua inglese; laurea magistrale nella classe LMG/01 Giurisprudenza.

Breve descrizione del programma di ricerca:

Il primo obiettivo di ricerca è quello di procedere ad una ricostruzione attenta dei diversi modelli deontologici europei. Non si tratterà soltanto di comparare i differenti sistemi di regole professionali, bensì il *telos* dell'indagine sarà rivolto ad un'analisi ben più profonda in cui si cercherà di offrire una mappa dettagliata dei diversi modelli europei di *advocacy*, mettendo in evidenza le differenze, come pure gli aspetti comuni e comparabili, in termini di funzioni sistemiche, ruoli processuali e diverse attribuzioni stragiudiziali. Si tratta di un tipo di investigazione che chiama in causa il contributo di diversi approcci disciplinari, richiedendo competenze teoriche e di diritto sostanziale e processuale, da coniugare e sfruttare in una prospettiva sinergica. In una prima fase dell'indagine è necessario considerare alcuni dei più importanti sistemi giuridici europei, di *civil law* e di *common law*, con l'obiettivo non soltanto di evidenziarne i tratti salienti e caratterizzanti ma, pure, di capire come le diverse tradizioni di pensiero abbiano influito nella formazione del prelevante modello di *advocacy*, sia per quello che concerne il ruolo all'interno delle proteiformi dinamiche processuali,

sia con riguardo alla giustificazione teorica della funzione dell'avvocato e sul suo peculiare statuto etico.

Si dovrà poi procedere con la sintesi concettuale dei diversi risultati emersi dalla precedente analisi di diritto positivo. Si avverte, infatti, da più tempo la necessità teorica di garantire una certa dignità scientifica alla riflessione deontologica e, per tale motivo, la comprensione delle differenti peculiarità che caratterizzano la concezione della figura dell'avvocato nei diversi paesi di europei, potrà offrire notevoli spunti per una riflessione di taglio gius-filosofico.

Denominazione della sede estera: Università libera di Amsterdam, Paesi Bassi,
Referente: Prof. Wouter j. Veraart

N.1 Curriculum: Diritti, tutele, mercati: autonomie negoziali e discipline di impresa

Area non afferente la S3 regionale, settore giuridico-economico

Titolo programma di ricerca da svolgere: Dialogo tra le corti e tutela dei diritti fondamentali

Profilo scientifico del candidato/requisito specifico richiesto: conoscenza della lingua inglese; laurea magistrale nella classe LMG/01 Giurisprudenza.

Breve descrizione del progetto:

La crescente internazionalizzazione della vita delle comunità statuali e la frequente applicazione, da parte dei giudici nazionali, di fonti internazionali e sovranazionali, segnalano l'emersione di un continuo "dialogo" tra le corti internazionali nell'esercizio delle rispettive funzioni. Lo scopo della ricerca è quello di ricostruirne i tratti essenziali e gli effetti che ne derivano.

All'analisi si accompagna un necessario allargamento degli orizzonti che declini il metodo di indagine in una prospettiva plurale inserendo le molteplici dimensioni giuridiche in una cornice che non ignori un approccio interdisciplinare con le scienze politiche, l'economia, la sociologia e sempre con l'importanza tributata alla storia.

Il progetto si sviluppa dunque su due principali filoni di approfondimento analitico. Con riferimento al primo gruppo di decisioni giurisprudenziali in esame, il modello apparentemente più ovvio, è quello connesso all'applicazione del diritto straniero per effetto necessario delle norme interne di diritto internazionale privato in merito alla scelta della legge applicabile al *rappporto sub judice* ed in conseguenza di disposizioni contenute nelle convenzioni internazionali. In entrambi i casi si parla di applicazione necessaria ed istituzionale alle norme suddette. La dottrina non ha mancato di rilevare che in tali ipotesi ci si astiene dal formulare giudizi di valore o di opportunità poiché l'applicazione fa riferimento, in primo luogo, a criteri posti legislativamente senza coinvolgere criteri di interpretazione.

Al di fuori di questi casi, vi sono tuttavia, situazioni in cui il precedente extrastatuale viene volontariamente assunto quale fonte di libera ispirazione della decisione, dando corso ad una circolazione del diritto da un ordinamento all'altro, la cui differenza rispetto alle situazioni sin qui considerate è macroscopica e deriva dalla formale assenza di qualsivoglia 'vincolo'. In questo contesto emerge, con proporzioni di significativa rilevanza, la tendenza di molte corti (a portata universale o tendenzialmente universale, regionale e sub-regionale; di carattere specializzato o a competenza più o meno lata) a transitare da un classico *judicial*

borrowing, fondato sulla mera "importazione" di giurisprudenze straniere, alla ricerca di più articolate forme di interazione giurisprudenziale di tipo "dialogico"

	<p>che possono condurre, in alcuni casi, ad una vera e propria <i>Cross fertilization</i>. Ciò accade in virtù delle interrelazioni e delle influenze reciproche delle Corti stesse che consentono la correzione di terminologie vaghe e nozioni indeterminate al fine di garantire una maggiore ed effettiva tutela dei diritti. Il giudice, in questo senso, usa il diritto straniero in modo condizionante per la decisione che viene presa, ove questo serva a chiarire il significato di norme che provengono direttamente da un ordinamento diverso da quello nazionale.</p> <p>L'ovvia diversificazione, per ambito funzionale e spaziale, di tali rapporti di cooperazione tra giudici, con riferimento alle varie giurisdizioni coinvolte e la mutevolezza, nel tempo e nello spazio, delle modalità in cui si esplicano gli stessi suggeriscono (un originale e assai poco sperimentato) approccio ricognitivo e ricostruttivo non solo di tipo atomistico a carattere bilaterale (corte-corte), ma anche una valutazione dell'insieme degli stessi e delle loro implicazioni. Il giurista è dunque chiamato a fare i conti con l'osservazione di una mutata realtà geopolitica ma la cui direzione non pare aver raggiunto uno stadio di consolidata stabilità.</p> <p>La ricerca intende assumere un ambito di ricognizione che privilegia la "regione" europea. Invero in uno spazio regionale più o meno "integrato" (quale costituisce l'Europa) il fenomeno della coesistenza (e/o della concorrenza in determinati ambiti) di più istanze giurisdizionali si è tradotto, sovente, nella mutua alimentazione semantica e nella "recezione" di valori giurisprudenziali tra di esse. Lo testimoniano i rapporti di crescente "cooperazione" tra la Corte europea dei diritti dell'uomo e la Corte di Giustizia dell'Unione europea che, soprattutto dopo l'entrata in vigore del Trattato di Lisbona e l'efficacia vincolante della Carta dei diritti fondamentali, contraddistinguono le rispettive giurisprudenze.</p> <p>L'effetto che ne deriva è quello dell'espansione dei diritti e della cosiddetta <i>multilevel protection</i>, una sorta di sistema integrato di protezione dei diritti fondamentali che avviene così a livello sovranazionale.</p> <p>È infatti noto che nella sua attività di giudice europeo dei diritti fondamentali, la Corte Europea dei diritti dell'Uomo richiama sovente la legislazione e la prassi degli ordinamenti nazionali, nonché di organizzazioni sovra-nazionali e internazionali al fine di interpretare i diritti garantiti dalla CEDU.</p> <p>Denominazione della sede estera: Università Carlos III di Madrid. Referente: Prof. Francisco Javier Ansuategui Roig</p>
Prova scritta	25 settembre 2018, ore 9:30, Aula Giovanni Paolo II, livello 1, Edificio Giuridico, Economico, Campus Universitario, V.le Europa, Loc. Germaneto - Catanzaro
Pubblicazione risultati valutazione titoli	26 settembre 2018, ore 13:00
Pubblicazione risultati prova scritta	27 settembre 2018, ore 11:00
Colloquio	27 settembre 2018, ore 15:00, Sala Riunioni, Piano Terra, Dipartimento di Scienze Giuridiche, Storiche, Economiche e Sociali - Edificio Giuridico, Economico, Campus Universitario, V.le Europa, Loc. Germaneto - Catanzaro
Lingua straniera	Inglese





POR Calabria
Programma Operativo Regionale



ALLEGATO B - DOMANDA BORSA POR

CALABRIA FESR/FSE 2014-2020
a. a. 2018/2019

Al Magnifico Rettore
Università degli Studi *Magna*
Græcia
Viale Europa – Località
Germaneto
88100 CATANZARO

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'

rese ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000 n. 445

Il/La sottoscritto/a _____
Nato a _____ il _____ Codice fiscale _____

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, a seguito della pubblica selezione per l'ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca in _____, a.a. 2018/19, presso codesta Università

CHIEDE

di essere ammesso/a a partecipare prioritariamente all'assegnazione della borsa di studio finanziata dal POR Calabria FESR/FSE 2014-2020 di seguito indicata:

Programma di ricerca dal titolo _____

A tal fine, **DICHIARA**, sotto la propria responsabilità:

- 1) di essere in possesso di laurea magistrale/specialistica in una delle classi richieste nell'allegato A (o diploma di laurea vecchio ordinamento equiparato) del bando di selezione per lo svolgimento del predetto programma di ricerca, come di seguito specificato: laurea magistrale/specialistica/ _____ vecchio _____ ordinamento _____ in _____, conseguita presso l'Università di _____ in data _____;
- 2) di essere in possesso del seguente requisito "essere nato in Calabria o ivi residente da almeno 2 anni alla data di presentazione della domanda di partecipazione al bando", e a tal proposito dichiara:



POR Calabria
FESR FSE 2014-2020



- di essere nato/a a _____ prov. _____ ;
- e/o
- di essere residente in _____ (specificare il Comune di residenza) prov. _____ a decorrere dal _____ ;
- 3) di impegnarsi a svolgere obbligatoriamente un periodo di 12 mesi, entro il trentatreesimo mese di dottorato, presso la sede estera indicata per il programma di ricerca prescelto nell'allegato A del bando di selezione;
 - 4) di essere consapevole che per i titolari delle Borse POR l'integrazione della borsa all'estero, in ragione del finanziamento ricevuto, è riconosciuta esclusivamente per i 12 mesi obbligatori;
 - 5) di impegnarsi a rispettare tutte le condizioni imposte dall'Ente finanziatore previste dalle "Linee guida Mobilità Internazionale di Dottorandi e Assegni di Ricerca/Ricercatori di tipo A" approvate con Decreto del Dirigente del Settore Alta Formazione e Università Prot. N. 12806 del 21.11.2017 fornendo, con le modalità e nei tempi richiesti dall'Università di Catanzaro, ogni eventuale ulteriore documentazione ritenuta necessaria dagli uffici regionali;
 - 6) di essere consapevole che "I percorsi di dottorato con borsa POR saranno finanziati solo se interamente conclusi con il conseguimento del titolo; il mancato completamento del percorso formativo per causa imputabile al dottorando comporterà la decadenza del beneficio e la conseguente restituzione delle somme percepite alla Regione Calabria. Nei casi di rinuncia agli studi o alla borsa di dottorato per causa imputabile al dottorando, nel caso di mancato svolgimento dei 12 mesi del periodo obbligatorio all'estero per causa imputabile al dottorando e nei casi di esclusione del dottorando per mancata ammissione o per provvedimenti disciplinari, il dottorando assegnatario di Borsa POR è tenuto a restituire all'Università tutti gli importi già percepiti. L'Università, in virtù della convenzione stipulata con la Regione Calabria, rep. n. 1019/2018, e delle relative Linee guida ivi richiamate è tenuta a restituire i predetti importi alla Regione Calabria. Non vi è obbligo di restituzione delle somme percepite nell'ipotesi, compiutamente dimostrata, che il mancato completamento del percorso formativo sia dovuto per caso fortuito o forza maggiore secondo le norme del Codice Civile.
Il percorso di dottorato, incluso il conseguimento del titolo, deve concludersi entro il 30.09.2022 e comunque non oltre il termine ultimo di ammissibilità delle spese del POR Calabria FESR FSE 2014-2020".
 - 7) di impegnarsi a restituire gli importi già percepiti in caso di mancato completamento del percorso formativo per causa imputabile al sottoscritto, in caso di rinuncia agli studi o alla borsa di dottorato per causa imputabile al sottoscritto, nel caso di mancato svolgimento dei 12 mesi del periodo obbligatorio all'estero per causa imputabile al sottoscritto e nei casi di esclusione per mancata ammissione o per provvedimenti disciplinari;
 - 8) di essere consapevole che "La Regione Calabria è autorizzata a pubblicare in qualsiasi forma e con qualunque mezzo (incluso internet) le seguenti informazioni relative al Progetto:
 - il nome del Beneficiario;



POR Calabria
Piano Operativo Regionale
Fiducia e sviluppo sostenibile



- la descrizione dell'operazione;
- il costo totale, il contributo concesso e la percentuale dei costi ammissibili totali;
- la localizzazione geografica dell'operazione;
- l'estratto della relazione sullo stato di avanzamento/finale;
- ulteriori informazioni concordate con il Beneficiario.

La Regione è autorizzata a utilizzare i risultati del Progetto, al fine di garantirne diffusa pubblicità e renderli disponibili al pubblico”.

__l__ sottoscritt__ esprime il proprio consenso affinché i dati forniti possano essere trattati nel rispetto del Regolamento UE 679/2016 (General Data Protection Regulation – GDPR) per gli adempimenti connessi alla presente procedura di selezione.

Si allega copia del documento di identità.

(Luogo e Data) _____

(Firma) _____