

## DECRETO RETTORALE N. 11402

Valutazione per il conferimento di n. 1 borsa di studio *post lauream* per lo svolgimento di attività formative e di studio finalizzate allo sviluppo di specifici progetti di ricerca scientifica presso la Facoltà di Medicina e chirurgia “A. Gemelli” dell’Università Cattolica del Sacro cuore – Docente responsabile scientifico delle attività:  
Prof. Luca TAMAGNONE

### IL RETTORE

- Visto lo Statuto dell’Università Cattolica del Sacro Cuore, emanato con decreto rettorale 24 ottobre 1996, e successive modifiche e integrazioni;
- visto il regolamento generale di Ateneo dell’Università Cattolica del Sacro Cuore, emanato con decreto rettorale 26 ottobre 1999, e successive modifiche e integrazioni;
- visto il proprio decreto n. 5341 del 17 aprile 2019, recante: <<Modifiche al “Regolamento per il conferimento di borse di studio *post lauream*”>>;
- visto il proprio decreto n. 6764 del 30 settembre 2020, recante: <<Modifiche al “Codice etico dell’Università Cattolica del Sacro Cuore”>>;
- vista la delibera adottata dal Consiglio della Facoltà di Medicina e chirurgia “A. Gemelli”, nell’adunanza del 14 febbraio 2024;
- vista la delibera adottata dal Senato accademico, nell’adunanza del 18 marzo 2024;
- vista la delibera adottata dal Consiglio di Amministrazione, nell’adunanza del 27 marzo 2024,

### DECRETA

#### Art. 1

#### Indizione

È indetta la valutazione per il conferimento di n. 1 borsa di studio *post lauream* per lo svolgimento di attività formative e di studio finalizzate allo sviluppo di specifici progetti di ricerca scientifica:

REQUISITI DI AMMISSIONE: Laurea magistrale in Scienze biologiche, in Biotecnologie oppure equipollenti titoli conseguiti all’estero;

DURATA: **12** mesi;

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof. Luca TAMAGNONE;

Programma delle attività da svolgere:

Il gene SEMA4C controlla la vitalità di alcune cellule tumorali ed è considerato un target molecolare rilevante anche ai fini di ottimizzare l'efficacia delle terapie. L'obiettivo del borsista sarà quello di studiare il ruolo di questa molecola nel contesto dei carcinomi ovarici sierosi di altro grado, una patologia a pessima prognosi, per la quale urge l'identificazione di biomarcatori e nuovi targets terapeutici.

Dal punto di vista sperimentale, cellule immortalizzate e primarie derivate da carcinomi ovarici sierosi di alto grado verranno trasdotte con costrutti a shRNA per il silenziamento genico, oppure con costrutti a cDNA overesprimenti l'intera proteina o sue varianti tronche. Si indagheranno le vie di segnalazione coinvolte ed i meccanismi funzionali controllati da queste molecole, con particolare attenzione alla risposta terapeutica a farmaci standard of care ed innovativi utilizzabili nel trattamento del cancro ovarico.

SEDE: Dipartimento di Scienze della Vita e Sanità Pubblica – Sezione di Istologia ed Embriologia;

LINGUA STRANIERA: inglese;

FINANZIAMENTI: Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro - AIRC.

Per i candidati stranieri è richiesta la conoscenza, almeno strumentale, della lingua italiana.

## **Art. 2**

### **Requisiti per l'ammissione**

Sono ammessi a partecipare alla valutazione i soggetti italiani e stranieri in possesso del diploma di laurea relativo a ordinamenti didattici precedenti al D.M. 509/1999 (vecchio ordinamento) o laurea specialistica/magistrale, indicata nell'art. 1, conseguita presso una Università italiana, di un paese dell'Unione Europea o di altro paese straniero.

Non possono partecipare al bando coloro che versino in una delle cause di incompatibilità stabilite dal codice etico dell'Ateneo.

Possono partecipare i laureati che non abbiano ancora compiuto il 40esimo anno di età alla data di pubblicazione del presente bando.

L'esclusione per difetto dei requisiti di ammissione è disposta con motivato provvedimento del Rettore.

Competenze specifiche richieste:

- documentata esperienza di laboratorio sperimentale in ambiti di ricerca di biologia cellulare e molecolare, rilevanti ai fini del programma delle attività da svolgere;

- ottima padronanza della lingua inglese.

### **Art. 3**

#### **Presentazione della domanda**

Gli interessati devono presentare domanda documentata in carta libera, secondo lo schema di cui all'**allegato A**.

Una copia firmata della domanda deve essere consegnata a mano (entro le ore 13.00 del giorno di scadenza) al seguente indirizzo: Università Cattolica del Sacro Cuore - Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli", Unità "Master, Dottorati e corsi specializzanti Roma" - Largo F. Vito, 1 - 00168 Roma, **entro il 13 maggio 2024**.

Il bando è reso pubblico all'albo ufficiale dell'Università Cattolica del Sacro Cuore e sul sito *internet* dell'Ateneo all'indirizzo: <https://roma.unicatt.it/facolta/medicina-e-chirurgia-opportunita-borse-di-studio>.

### **Art. 4**

#### **Contenuto della domanda**

Nella domanda i candidati devono chiaramente indicare:

- 1) cognome e nome;
- 2) luogo e data di nascita;
- 3) codice fiscale (per i candidati stranieri che non lo indicassero, lo stesso sarà determinato a cura dell'Università);
- 4) luogo di residenza;
- 5) cittadinanza;
- 6) se cittadino italiano, l'iscrizione nelle liste elettorali con l'indicazione del comune ovvero i motivi della eventuale non iscrizione o cancellazione dalle stesse; ovvero se cittadino straniero, dichiarazione di godimento dei diritti civili e politici nello stato di appartenenza o di provenienza;
- 7) di non aver riportato condanne penali o le eventuali condanne riportate, indicando gli estremi delle relative sentenze e gli eventuali procedimenti penali pendenti a loro carico;
- 8) di non essere stato destituito dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento e di non essere stato dichiarato decaduto da un impiego statale, ai sensi dell'art. 127, lettera d), del d.p.r. 10 gennaio 1957, n. 3 e successive modifiche e integrazioni;
- 9) di non versare in una delle cause d'incompatibilità di cui all'art. 2 del bando;
- 10) di non trovarsi in una delle cause d'incompatibilità previste dal Codice Etico dell'Ateneo;

11) l'indicazione del concorso cui si intende partecipare.

Ogni candidato può eleggere nella domanda un domicilio speciale ai fini delle comunicazioni da parte dell'Amministrazione universitaria.

Ogni eventuale variazione dello stesso deve essere tempestivamente comunicata all'Unità "Master, Dottorati e Corsi specializzanti Roma", dell'Università Cattolica del Sacro Cuore - Facoltà di Medicina e chirurgia "A. Gemelli", Largo F. Vito, 1 – 00168 Roma.

I candidati riconosciuti in condizione di disabilità o con DSA (disturbi specifici dell'apprendimento) devono specificare nella domanda l'ausilio necessario in relazione alla propria disabilità, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove, ai sensi della legge 5 febbraio 1992, n. 104 e della legge 8 ottobre 2010, n. 170.

Questa Amministrazione universitaria non si assume alcuna responsabilità per il caso di irreperibilità del destinatario e per dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda.

Questa Amministrazione universitaria, inoltre, non si assume alcuna responsabilità per l'eventuale mancato oppure tardivo recapito delle comunicazioni relative al concorso per cause non imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa, ma a disguidi postali, a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

## **Art. 5**

### **Allegati alla domanda**

Alla domanda devono essere allegati:

- il *curriculum* scientifico-professionale corredato dall'eventuale elenco delle pubblicazioni;
- i titoli e le eventuali pubblicazioni che si intendono sottoporre a valutazione;
- fotocopia di un documento di riconoscimento;
- fotocopia del codice fiscale.

I candidati aventi cittadinanza italiana o di altro Stato membro dell'Unione Europea, possono produrre i titoli in originale o in copia autenticata, ovvero, nei casi consentiti dagli artt. 46 e 47 del d.p.r. 28 dicembre 2000, n. 445, mediante dichiarazioni sostitutive di certificazioni o dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà attestanti la conformità all'originale delle copie in carta semplice.

I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui ai sopra citati artt. 46 e 47 limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani.

I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea autorizzati a soggiornare in Italia possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui ai sopra citati artt. 46 e 47, nei casi in cui la produzione delle stesse avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante.

Nei restanti casi, i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea possono documentare gli stati, le qualità personali e i fatti mediante certificati o attestazioni rilasciati dalla competente autorità dello Stato estero.

Ai certificati e alle attestazioni indicati nel comma precedente, redatti in lingua straniera, deve essere allegata una traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesti la conformità all'originale.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere a idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive.

Non è consentito il riferimento a documenti, titoli e pubblicazioni già presentati all'Università.

#### **Art. 6**

##### **Commissione esaminatrice**

La Commissione esaminatrice è così composta:

- Prof. Luca TAMAGNONE;
- Prof.ssa Cristiana ANGELUCCI;
- Dott.ssa Roberta MASTRANTONIO.

#### **Art. 7**

##### **Valutazione dei candidati**

La selezione avviene mediante la valutazione dei titoli e colloquio orale.

Al termine dei lavori la Commissione esaminatrice, sulla base della somma dei punteggi ottenuti da ciascun candidato nella valutazione dei titoli, redige una graduatoria.

Gli atti della Commissione esaminatrice sono costituiti dai verbali delle singole riunioni.

Gli atti della procedura di valutazione sono approvati con decreto rettorale.

L'esito della selezione sarà reso pubblico in via telematica sul sito dell'Ateneo.

#### **Art. 8**

##### **Doveri e incompatibilità**

Il titolare della borsa di studio è tenuto a svolgere l'attività a cui essa è finalizzata sotto la supervisione del Responsabile scientifico.

Tutti i dati e le informazioni di carattere tecnico, amministrativo, scientifico e didattico di cui il titolare della borsa di studio entrerà in possesso durante lo svolgimento dell'attività sono riservati e pertanto non potranno essere utilizzati per scopi diversi da quelli correlati all'attività per la quale la borsa di studio è attribuita.

La borsa di studio non è cumulabile con assegni di ricerca o con alcuna altra borsa a qualsiasi titolo e da qualsiasi soggetto conferita.

I titolari di borsa di studio non possono:

- stipulare contratti di lavoro subordinato di qualsiasi natura con soggetti terzi.

I titolari di borsa di studio, salvo differenti accordi sottoscritti con gli enti finanziatori, possono svolgere:

- una limitata attività di lavoro autonomo e, nel caso di progetti di ricerca scientifica da svolgere in ambito medico e clinico, una limitata attività assistenziale, finalizzata all'attività di ricerca, presso il Policlinico universitario "A. Gemelli", sulla base del parere del Responsabile scientifico, previa autorizzazione del Preside della Facoltà interessata;
- attività didattiche curriculari e integrative nell'ambito di corsi di laurea e di laurea magistrale, Master, Corsi di perfezionamento e formazione, Scuole di specializzazione e corsi di Dottorato di ricerca dell'Università Cattolica. Tali attività sono affidate dalla Facoltà interessata, sentito il Responsabile scientifico.

Ai fini delle incompatibilità di cui al presente articolo, all'atto dell'accettazione della borsa di studio, il vincitore effettua apposita dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, impegnandosi a comunicare qualsiasi variazione rispetto a quanto dichiarato contestualmente al verificarsi della variazione stessa.

## **Art. 9**

### **Rinnovo**

La durata del rinnovo potrà essere uguale o inferiore alla durata della borsa indicata nel bando.

L'eventuale rinnovo è deliberato dal Consiglio della Facoltà interessata, entro 30 giorni prima della scadenza della borsa di studio, su proposta motivata del Responsabile scientifico, purché ne permangano i requisiti.

## **Art. 10**

### **Trattamento economico**

L'importo lordo annuo per la borsa è pari a € **19.000,00**.

La borsa è erogata in soluzioni mensili e viene corrisposta per l'importo prestabilito dedotto il costo dell'adeguata polizza assicurativa personale obbligatoria, stipulata a cura

dell'Università, contro gli infortuni che possono verificarsi durante il periodo di presenza presso le strutture dell'Università.

La borsa è soggetta a *IRPEF* secondo quanto previsto dalle norme legislative in vigore.

## **Art. 11**

### **Termini e modalità di accettazione della borsa di studio**

Il candidato risultato vincitore all'esito della valutazione, è tenuto ad accettare la borsa di studio entro il termine di 20 giorni dalla data di pubblicazione della graduatoria, presentando all'Unità "Master, Dottorati e Corsi specializzanti Roma" la documentazione richiesta con l'avviso che sarà pubblicato insieme alla graduatoria.

In caso di decadenza o irregolarità nei documenti presentati, verrà chiamato ad accettare la borsa, tramite raccomandata con avviso di ricevimento, il candidato utilmente collocatosi in graduatoria nella posizione immediatamente successiva.

## **Art. 12**

### **Decadenza e rinuncia**

Decade dal diritto alla borsa di studio l'assegnatario che, entro il termine e con le modalità riportati nell'art. 11 del presente bando, non dichiara di accettarla o che, pur avendo accettato la borsa di studio, non abbia iniziato l'attività prevista alla data indicata nella lettera di conferimento.

Possono essere ammessi ritardi dovuti a comprovati gravi motivi di salute o a casi di forza maggiore, anch'essi debitamente comprovati, purché non siano incompatibili con i tempi di svolgimento dell'attività prevista. In tal caso il pagamento della borsa di studio sarà effettuato a decorrere dalla data di effettivo inizio dell'attività, ferma restando la durata della borsa stessa.

Il borsista che, dopo aver iniziato l'attività in programma, non la prosegua, senza giustificato motivo, regolarmente e ininterrottamente per l'intera durata della borsa di studio, o che si renda responsabile di gravi e ripetute inadempienze, ovvero che si venga a trovare in situazione di incompatibilità ai sensi del presente regolamento decade dall'ulteriore godimento della stessa.

Il provvedimento di decadenza è adottato dal Rettore, su proposta motivata del Responsabile scientifico, previa delibera del Consiglio della Facoltà interessata.

L'assegnatario può rinunciare alla borsa di studio, previa comunicazione scritta al Rettore.

In caso di decadenza per mancata accettazione o di rinuncia prima dell'inizio dell'attività prevista si procede allo scorrimento della graduatoria.

### **Art. 13**

#### **Brevettazione**

L'eventuale realizzazione, nell'espletamento della propria attività, da parte dei titolari dei contratti di cui al regolamento, di un'innovazione suscettibile di brevettazione, è disciplinata, in conformità alla normativa vigente in materia e alle disposizioni regolamentari adottate dall'Università Cattolica.

### **Art. 14**

#### **Responsabile del procedimento**

Responsabile del procedimento di valutazione comparativa del presente bando, ai sensi degli artt. 4, 5 e 6 della legge 7 agosto 1990, n. 241, è la Dott.ssa Patrizia MELI – Unità “Master, Dottorati e Corsi specializzanti Roma” – Largo F. Vito, 1, 00168 Roma (tel. 06/3015.4932; fax 06/3015.5846; e-mail: [master.corsispecializzanti-rm@unicatt.it](mailto:master.corsispecializzanti-rm@unicatt.it)).

### **Art. 15**

#### **Disposizioni finali**

Per tutto quanto non previsto dal presente bando si applica, in quanto compatibile, la vigente normativa universitaria.

Milano, 11 aprile 2024

**IL RETTORE**  
**(Prof. Franco Anelli)**  
F.to: F. Anelli

**IL DIRETTORE GENERALE**  
**(Dott. Paolo Nusiner)**  
F.to: P. Nusiner

---

Per copia conforme all'originale.  
Milano, 15 aprile 2024