

## DECRETO RETTORALE N. 10829

Procedura di valutazione per il conferimento di n. 4 assegni per la collaborazione ad attività di ricerca presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore per la realizzazione di Programmi di ricerca nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PRIN PNRR finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU

### 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;
- vista la legge 30 dicembre 2010, n. 240, in particolare l'art. 22;
- visto il decreto ministeriale del 9 marzo 2011, n. 102;
- visto il d.m. 30 ottobre 2015, n. 855 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 271, S.O. del 20 novembre 2015, concernente la rideterminazione dei macrosettori e dei settori concorsuali;
- visto il Regolamento UE del 12/02/2021, n. 2021/241, istitutivo del Dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021, ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241, e approvato con decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all'Italia dal Segretariato Generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021, che si compone di 6 missioni e 16 componenti, e in particolare la Missione 4 Componente 2 (M4C2) "Dalla Ricerca all'Impresa" che mira a sostenere gli investimenti in ricerca e sviluppo, a promuovere l'innovazione e la diffusione delle tecnologie, a rafforzare le competenze favorendo la transizione verso un'economia basata sulla conoscenza, coprendo l'intera filiera del processo di ricerca e innovazione, dalla ricerca di base al trasferimento tecnologico;
- visti i principi contenuti negli artt. 5 e 9 del Regolamento (UE) n. 2021/241;
- visti i principi trasversali previsti dal Regolamento (UE) n. 2021/241, con particolare riferimento al principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), di parità di genere e al principio di protezione e valorizzazione dei giovani;



- visto l'articolo 17 Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "Do No Significant Harm"), e la relativa Comunicazione della Commissione Europea C(2021) 1054 final del 12 febbraio 2021, recante «Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza»;
- visto l'articolo 47 "Pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNRR e PNC" del D.L. 31 maggio 2021, n. 77 convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108;
- visto il Decreto Direttoriale del Ministero dell'Università e della Ricerca n. 1409 del 14 settembre 2022 "Bando PRIN 2022 PNRR";
- visto il Decreto Direttoriale del Ministero dell'Università e della Ricerca n. 576 del 2 maggio 2023;
- visto il Decreto Direttoriale del Ministero dell'Università e della Ricerca n. 1031 del 11 luglio 2023 "Bando PRIN 2022 PNRR. Nuovo decreto di ripartizione fondi complessivi disponibili per settore che annulla e sostituisce il decreto direttoriale n. 576 del 2 maggio 2023";
- visti i Decreti Direttoriali del Ministero dell'Università e della Ricerca ("Approvazione delle graduatorie per settore scientifico-disciplinare" – "Scorrimento della graduatoria relativa al macrosettore PE") n. 1180 del 27 luglio 2023, n. 1181 del 27 luglio 2023, n. 1182 del 27 luglio 2023, n. 1183 del 27 luglio 2023, n. 1184 del 27 luglio 2023, n. 1185 del 27 luglio 2023, n. 1186 del 27 luglio 2023, n. 1187 del 27 luglio 2023, n. 1205 del 28 luglio 2023, n. 1206 del 28 luglio 2023, n. 1207 del 28 luglio 2023, n. 1208 del 28 luglio 2023, n. 1209 del 28 luglio 2023, n. 1213 del 31 luglio 2023, n. 1214 del 31 luglio 2023, n. 1215 del 31 luglio 2023, n. 1222 del 31 luglio 2023, n. 1223 del 31 luglio 2023, n. 1234 del 1 agosto 2023, n. 1235 del 1 agosto 2023, n. 1247 del 2 agosto 2023, n. 1254 del 3 agosto 2023, n. 1274 del 3 agosto 2023, n. 1289 del 4 agosto 2023, n. 1294 del 4 agosto 2023, n. 1313 del 7 agosto 2023, n. 1317 del 8 agosto 2023, n. 1397 del 6 settembre 2023;
- visto il Decreto Direttoriale del Ministero dell'Università e della Ricerca n. 1351 del 25 agosto 2023 "Decreto direttoriale recante integrazione delle disposizioni di cui all'articolo 5 del D.D. n. 1031 dell'11 luglio 2023";
- visto il proprio decreto n. 6301 del 17 aprile 2020, recante: "Disposizioni operative per lo svolgimento delle procedure concorsuali in modalità telematica per il conferimento degli assegni di ricerca e per il reclutamento di professori e ricercatori";

- visto il proprio decreto n. 6764 del 30 settembre 2020, recante: <<Modifiche al “Codice etico dell’Università Cattolica del Sacro Cuore”>>;
- visto il “Gender Equality Plan (GEP) dell’Università Cattolica del Sacro Cuore”, approvato dal Senato Accademico del 13 dicembre 2021 e dal Consiglio di Amministrazione del 15 dicembre 2021;
- visto il proprio decreto n. 9122 del 10 ottobre 2022 recante: <<Modifiche al “Regolamento concernente il conferimento e la disciplina degli assegni di ricerca ai sensi dell’art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240”>>;
- vista la delibera adottata dal Consiglio della Facoltà di Medicina e chirurgia “A. Gemelli”, nell’adunanza del 15 novembre 2023;
- vista la delibera adottata dal Senato accademico, nell’adunanza dell’11 dicembre 2023;
- vista la delibera adottata dal Comitato direttivo, nell’adunanza del 19 dicembre 2023,

## DECRETA

### Art. 1

#### Indizione

È indetta la valutazione per il conferimento di n. 4 assegni di ricerca per il settore scientifico-disciplinare di seguito indicato:

*Assegni di ricerca banditi ai sensi dell’articolo 22 comma 4, lettera B, L. 240/2010:*

**FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA “A. GEMELLI” n. 4 posti**

Posto n. 1

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE: BIO/16 ANATOMIA UMANA**

**ACADEMIC DISCIPLINE: BIO/16 HUMAN ANATOMY**

**REQUISITI DI AMMISSIONE:** *obbligatoria* - dottorato di ricerca; *preferenziali* - esperienza in oncologia e biologia molecolare.

**DURATA:** annuale, rinnovabile.

**DOCENTE RESPONSABILE DELL’ATTIVITÀ DI RICERCA:** Prof. Claudio SETTE.

**TITOLO DEL PROGETTO DI RICERCA:** La deregolazione dello *splicing* come strumento per potenziare gli approcci immunoterapici in organoidi di tumore ovarico.

**TITLE OF THE RESEARCH TOPIC:** *Exploiting splicing dysregulation to enhance immunotherapeutic approaches in patient-derived ovarian cancer organoids.*



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



UNIVERSITÀ  
CATTOLICA  
del Sacro Cuore

**DESCRIZIONE SINTETICA DEL PROGETTO DI RICERCA:** Il tumore ad alto grado dell'ovaio (HGSOC) è caratterizzato da una prognosi infausta. Lo sviluppo di resistenza alla chemioterapia e la insensibilità alle terapie immunologiche contribuiscono a tale prognosi. Una alterazione del processo di *splicing* è frequente nei tumori, incluso il HGSOC, è rappresentata una fonte di neoantigeni che possono essere sfruttati per sviluppare approcci immunoterapici. Il progetto si propone di valutare l'effetto di inibitori dello *splicing* sulla sopravvivenza di organoidi di HGSOC e sulla loro risposta a trattamenti di immunoterapia. A tale scopo, saranno utilizzate co-culture di organoidi e cellule immunitarie ottenute dagli stessi pazienti e nuove tecnologie di biologia molecolare e di bioinformatica.

**BRIEF DESCRIPTION OF THE RESEARCH TOPIC:** *High grade serous ovarian cancer (HGSOC) is characterized by a dismal prognosis. Acquisition of chemoresistance and insensitivity to immunotherapies contributes to this poor prognosis. Dysregulation of splicing is a frequent feature of human cancers, including HGSOC, and it represents a source of neoantigens that can be exploited for the development of immunotherapeutic approaches. The project aims to evaluate the effect of splicing inhibitors on the viability and response to immunotherapies of HGSOC organoids. To this end, the study will employ co-cultures of organoids and immune cells obtained from the same patients and new molecular biology and bioinformatics technologies.*

**SEDE:** Roma, Dipartimento di Neuroscienze - sezione di Anatomia umana.

**LINGUA STRANIERA:** Inglese.

**FINANZIAMENTO:** Bando PRIN 2022 - PNRR - Prot. P2022NMJEC - CUP: J53D23019140001

I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito dal bando per la presentazione delle domande.

Criteri di valutazione da utilizzare da parte della Commissione: 40% titoli; 60% colloquio.

Posto n. 2

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE:** FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)

**ACADEMIC DISCIPLINE:** FIS/07 APPLIED PHYSICS

**REQUISITI DI AMMISSIONE:** *obbligatori* - laurea in Ingegneria biomedica o in Fisica; *preferenziali* - comprovata esperienza su analisi dati ed elaborazione di immagini biologiche e/o biomediche (pubblicazioni).

**DURATA:** annuale, rinnovabile.

**DOCENTE RESPONSABILE DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA:** Prof. Andrea GIACCARI.

**TITOLO DEL PROGETTO DI RICERCA:** Valutazioni separate *in vivo* della massa e della funzione delle cellule beta pancreatiche, dalla normale tolleranza al glucosio al diabete mellito di tipo 2 di lunga durata, con l'aiuto di un metodo di tomografia computerizzata con tomografia a emissione di positroni (PET-CT).

**TITLE OF THE RESEARCH TOPIC:** *In vivo separate assessment of pancreatic beta cell mass and beta cell function, from normal glucose regulation to longstanding type 2 diabetes mellitus, with the aid of a positron emission tomography-computed tomography (PET-CT) method.*

**DESCRIZIONE SINTETICA DEL PROGETTO DI RICERCA:** La perdita di massa funzionale delle cellule beta pancreatiche [prodotto di massa (BCM) e funzione (BCF): BCFxM] è il meccanismo patogenetico chiave del diabete mellito. Esistono metodi per valutare BCFxM, ma non per valutare il contributo di BCM e BCF a BCFxM. Abbiamo creato un metodo PET-CT dinamico per rilevare la BCM nell'uomo con il radioligando <sup>68</sup>Ga-exendin-4 specifico delle cellule beta e lo abbiamo combinato con una valutazione accurata di BCFxM, fornendo così la quantificazione sia della BCM che della BCF. Nella presente ricerca i nostri obiettivi sono: 1. completare la validazione di questo metodo; 2. ricostruire la storia naturale del BCM e del BCF nel diabete di tipo 2.

**BRIEF DESCRIPTION OF THE RESEARCH TOPIC:** *Loss of pancreatic beta cell functional mass [the product of beta cell mass (BCM) and beta cell function (BCF): BCFxM] is the key pathogenetic mechanism of diabetes mellitus. Methods exist to assess BCFxM, but not to assess the contribution of BCM and BCF to BCFxM. We have set up a dynamic PET-CT scan method to detect BCM in man with the positron emitting beta cell specific radioligand <sup>68</sup>Ga-exendin-4 and combined it with state-of-art assessment of BCFxM, thereby providing quantitation of both BCM and BCF. In the present research our goals are: 1. to complete the validation of this method; 2. to reconstruct a tentative natural history of BCM and BCF in type 2 diabetes.*

**SEDE:** Roma, Dipartimento di Medicina e chirurgia traslazionale.

**FINANZIAMENTO:** Bando PRIN 2022 - PNRR - Prot. P2022445ES - CUP: J53D23017390001

I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito dal bando per la presentazione delle domande.

Criteri di valutazione da utilizzare da parte della Commissione: 40% titoli; 60% colloquio.

Posto n. 3

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE:** MED/13 ENDOCRINOLOGIA

**ACADEMIC DISCIPLINE:** MED/13 ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM

**REQUISITI DI AMMISSIONE:** *obbligatori* - laurea in Biologia, Biotecnologie,



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



UNIVERSITÀ  
CATTOLICA  
del Sacro Cuore

Farmacista o CTF o equipollenti; buona/ottima conoscenza della lingua inglese; pregressa esperienza di ricerca in ambito clinico; conoscenza applicativi informatici: buona conoscenza dei principali applicativi informatici, di gestione e analisi *database Suite Office*, statistici; **preferenziali** - comprovata esperienza di *data/project manager* di ricerca clinica; conoscenza di nozioni base sull'organizzazione e gestione di una CRF e sulla strutturazione di un protocollo scientifico; capacità di elaborazione di analisi statistiche di base.

**DURATA:** annuale, rinnovabile.

**DOCENTE RESPONSABILE DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA:** Dott.ssa Teresa MEZZA.

**TITOLO DEL PROGETTO DI RICERCA:** Gli isomiRNA come nuovi mediatori della disfunzione delle cellule beta nella storia naturale del diabete di tipo 2.

**TITLE OF THE RESEARCH TOPIC:** *IsomiRNAs as novel mediators of beta-cell dysfunction in the natural history of type 2 diabetes.*

**DESCRIZIONE SINTETICA DEL PROGETTO DI RICERCA:** Le varianti di sequenza dei microRNA (isomiR) possono essere alterate durante gli stimoli di *stress* cronico dell'ER nelle cellule beta. Ipotizziamo che la biogenesi degli isomiR sia fortemente influenzata dallo *stress* ER durante la storia naturale del Diabete mellito tipo 2 (T2D), portando a alterazione dei processi biologici delle cellule beta. In questo studio valuteremo il profilo degli isomiR nelle isole pancreatiche da sezioni di biopsie pancreatiche di normotolleranti, prediabetici e diabetici sottoposti a pancreatemia parziale e caratterizzati dal punto di vista metabolico. Collegheremo lo *stress* ER *in situ* alla biogenesi degli isomiR durante la progressione del T2D.

**BRIEF DESCRIPTION OF THE RESEARCH TOPIC:** *Sequence variants of the microRNAs (isomiRs) can be altered during chronic ER stress stimuli in beta cells. We hypothesise that the biogenesis of isomiRs is strongly influenced by ER stress during the natural history of T2D, leading to alteration in the biological processes of beta cells. We will investigate the signature of isomiRs in pancreatic islets microdissected from sections of pancreatic biopsies of NGT, IGT and T2D patients undergoing partial pancreatectomy and fully metabolically characterised. We will link in-situ ER stress to the biogenesis of isomiRs during the progression of T2D.*

**SEDE:** Roma, Dipartimento di Medicina e chirurgia traslazionale.

**FINANZIAMENTO:** Bando PRIN 2022 - PNRR - Prot. P2022EB5B8 - CUP: J53D23017440001.

I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito dal bando per la presentazione delle domande.

Criteri di valutazione da utilizzare da parte della Commissione: 40% titoli; 60% colloquio.

Posto n. 4

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE: MED/18 CHIRURGIA GENERALE**

***ACADEMIC DISCIPLINE: MED/18 GENERAL SURGERY***

**REQUISITI DI AMMISSIONE:** *obbligatorî* - laurea in Biologia, Biotecnologie, Farmacia o CTF o equipollenti; buona/ottima conoscenza della lingua inglese; pregressa esperienza di ricerca in ambito clinico; conoscenza applicativi informatici: buona conoscenza dei principali applicativi informatici, di gestione e analisi *database Suite Office*; *preferenziali* - comprovata esperienza di *data/project manager* di ricerca clinica; conoscenza di nozioni base sull'organizzazione e gestione di una CRF e sulla strutturazione di un protocollo scientifico; capacità di elaborazione di analisi statistiche di base.

**DURATA:** annuale, rinnovabile.

**DOCENTE RESPONSABILE DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA:** Dott. Giuseppe QUERO.

**TITOLO DEL PROGETTO DI RICERCA:** *Multi-omics analysis of metabolic alteration of human adipose tissue in exocrine pancreatic derangement.*

***TITLE OF THE RESEARCH TOPIC:*** *Multi-omics analysis of metabolic alteration of human adipose tissue in exocrine pancreatic derangement.*

**DESCRIZIONE SINTETICA DEL PROGETTO DI RICERCA:** L'iperglicemia (IG) è un fattore di rischio per l'adenocarcinoma duttale pancreatico (PDAC) insieme all'obesità e alla pancreatite cronica ma anche uno dei primi segni della sua insorgenza. L'IG supporta lo squilibrio tissutale tipico del diabete mediante l'attivazione di meccanismi epigenetici, che influenzano il paesaggio trascrittomico senza alterare il DNA. In questo studio verranno affrontati i meccanismi molecolari delle alterazioni del tessuto adiposo associate all'IG concentrandosi sull'interazione tra epigenetica e metabolismo. L'obiettivo generale è indagare in che modo l'IG altera il panorama epimetabolico del tessuto adiposo influenzando l'omeostasi del pancreas predisponendo al PDAC.

***BRIEF DESCRIPTION OF THE RESEARCH TOPIC:*** *Hyperglycemia is a recognized risk factor for PDAC together with obesity and chronic pancreatitis but also one of the first signs of its onset. Hyperglycemic memory supports tissue derangement typical of diabetes by activation of epigenetic mechanisms, affecting transcriptomic landscape without altering DNA sequence. In this study, the molecular mechanisms of HG-associated adipose tissue alterations will be addressed focusing on the interplay between epigenetics and metabolism. The overarching goal is to investigate how HG alters the adipose tissue epi-metabolic landscape affecting pancreas homeostasis predisposing to PDAC.*

**SEDE:** Roma, Dipartimento di Medicina e chirurgia traslazionale.

**FINANZIAMENTO:** Bando PRIN 2022 - PNRR - Prot. P2022R7WRC - CUP: J53D23014390001.

I requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito dal bando per la presentazione delle domande.

Criteri di valutazione da utilizzare da parte della Commissione: 40% titoli; 60% colloquio.

## **Art. 2**

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

Sono ammessi a partecipare alla valutazione studiosi in possesso del diploma di laurea magistrale, di laurea specialistica o di laurea di cui agli ordinamenti didattici previgenti al decreto ministeriale n. 509/1999 e di curriculum scientifico-professionale idoneo allo svolgimento dell'attività prevista dal bando.

Il dottorato di ricerca, o titolo equivalente conseguito all'estero oppure, per i settori interessati, il titolo di specializzazione di area medica, ove non diversamente specificato, costituiscono titolo preferenziale ai fini della partecipazione alle procedure di valutazione.

I requisiti e i titoli per ottenere l'ammissione devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande.

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

Non possono inoltre partecipare al bando:

- coloro che hanno già fruito di contratti in qualità di assegnista di ricerca, ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando, superi complessivamente i sei anni;
- coloro che hanno già fruito di contratti in qualità di assegnista di ricerca e di ricercatore a tempo determinato, ai sensi degli artt. 22 e 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, con l'Università o con gli enti previsti nel primo alinea del successivo comma, per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando, superi complessivamente i dodici anni, anche non continuativi.

Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente nonché i periodi in cui l'assegno di ricerca è stato fruito in coincidenza con un dottorato di ricerca senza borsa, nel limite massimo della durata legale del corso di dottorato.

Sono incompatibili con l'assegnazione dei contratti le seguenti figure:

- il personale di ruolo delle università, delle istituzioni e degli enti pubblici di ricerca e sperimentazione, dell'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA) e dell'Agenzia spaziale italiana (ASI),



nonché delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'art. 74, quarto comma, del decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382;

- coloro che siano titolari di borse di studio a qualsiasi titolo conferite, a eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca;
- coloro che sono iscritti a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorati di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero.

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

### Art. 3

#### Presentazione della domanda

Coloro che intendono partecipare alle procedure di valutazione di cui al precedente art. 1, devono presentare la domanda al Magnifico Rettore dell'Università Cattolica del Sacro Cuore. Il bando è reso pubblico sul sito *internet* dell'Ateneo all'indirizzo: <https://progetti.unicatt.it/progetti-ateneo-roma-pnrr-assegni-di-ricerca-legge-240-2010-art-22#content>

La domanda di ammissione alla procedura selettiva, nonché i titoli posseduti, i documenti e le pubblicazioni ritenute utili, devono essere presentati, a pena di esclusione, entro e non oltre il **5 marzo 2024**, per via telematica utilizzando l'applicazione informatica PICA (Piattaforma integrata concorsi Atenei) <https://pica.cineca.it/unicatt/>.

Al riguardo i candidati sono invitati a consultare Linee guida per la compilazione della domanda di partecipazione alle procedure di selezione sulla piattaforma integrata concorsi atenei "PICA".

Il candidato potrà accedere alla piattaforma del concorso utilizzando le credenziali rilasciate direttamente dalla piattaforma, con il proprio account LOGINMIUR, REPRISE o REFEREES.

Il candidato dovrà compilare la domanda in tutte le sue parti e allegare i documenti in formato elettronico PDF.

Entro la scadenza di presentazione della domanda il sistema consente il salvataggio in modalità bozza. La data di presentazione telematica della domanda di partecipazione alla procedura è certificata dal sistema informativo mediante ricevuta che verrà automaticamente inviata via e-mail. Allo scadere del termine utile per la presentazione, il sistema non permetterà più l'accesso e l'invio del modulo elettronico.

Ad ogni domanda verrà attribuito un numero identificativo che, unitamente al codice concorso indicato nell'applicazione informatica, dovrà essere specificato per qualsiasi comunicazione successiva.

La procedura di compilazione e invio telematico della domanda dovrà essere completata entro e non oltre le ore 20.00 del trentesimo giorno successivo a quello di pubblicazione dell'avviso del bando nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana. Qualora il termine cada in giorno festivo, la scadenza è prorogata al primo giorno feriale utile.

La presentazione della domanda di partecipazione dovrà essere perfezionata e conclusa secondo le seguenti modalità:

- mediante firma digitale utilizzando smart card, token USB o firma remota, che consentano al titolare di sottoscrivere documenti generici utilizzando un software di firma;
- mediante caricamento di un file con estensione p7m per chi non dispone di dispositivi di firma digitale compatibili. In questo caso sarà necessario salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema, firmare digitalmente il documento, senza apportare alcuna modifica, e caricarlo nuovamente sul sistema con l'estensione p7m.

In caso di impossibilità di utilizzo di una delle opzioni sopra riportate, il candidato dovrà salvare sul proprio PC il file PDF generato dal sistema e, senza in alcun modo modificarlo, stamparlo e apporre la propria firma per esteso sull'ultima pagina. Tale documento completo dovrà essere prodotto in PDF via scansione e, il file così ottenuto, dovrà essere caricato sul sistema.

Non saranno ammesse altre forme di invio delle domande o di documentazione utile per la partecipazione alla procedura.

In caso di comprovata impossibilità tecnica da parte dei sistemi informatici adottati dall'Ateneo, l'Università Cattolica si riserva di accettare la domanda di ammissione anche con modalità diverse (posta elettronica certificata o raccomandata) rispetto a quanto indicato nei precedenti paragrafi.

Il candidato che intenda partecipare a più concorsi dovrà presentare per ogni procedura una domanda distinta.

#### **Art. 4**

##### **Contenuto della domanda**

Nella domanda i candidati devono chiaramente indicare:

- 1) cognome e nome;
- 2) luogo e la 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 di incompatibilità previste dal Codice etico dell'Ateneo;
  - 11) concorso cui si intende partecipare precisando la Facoltà, il settore scientifico-disciplinare.

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 al Servizio personale docente e tecnico amministrativo (Ufficio Amministrazione Concorsi) dell'Università Cattolica del Sacro Cuore - Largo F. Vito, 1 - 00168 Roma.

I candidati riconosciuti portatori di *handicap* devono specificare, nella domanda, l'ausilio necessario in relazione al proprio *handicap*, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove, ai sensi della legge 5 febbraio 1992, n. 104.

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



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



UNIVERSITÀ  
CATTOLICA  
del Sacro Cuore

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 articoli 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 articoli 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 nominata - garantendo ove possibile una equilibrata rappresentanza di donne e uomini - dal Rettore con proprio decreto ed è composta da tre membri:

- un docente, designato dal Consiglio della Facoltà interessata che svolgerà nei confronti del titolare dell'assegno la funzione di responsabile dell'attività di ricerca;
- due professori di prima o di seconda fascia designati rispettivamente:
  - dal Preside della Facoltà interessata;
  - dal Direttore del Dipartimento/Istituto presso il quale l'attività dovrà essere svolta.

Il docente responsabile dell'attività di ricerca ha il compito di convocare la prima riunione e di dare avvio ai lavori entro trenta giorni dalla data di emanazione del decreto di nomina della Commissione.

In caso di mancato insediamento della Commissione entro il termine di cui al precedente comma, il Rettore può nominare una nuova Commissione con le modalità del presente articolo.

La Commissione esaminatrice individua al proprio interno il Presidente e il Segretario.

## Art. 7

### Valutazione dei candidati

La selezione avviene mediante valutazione dei titoli presentati, integrata da un colloquio.

Per la valutazione dei candidati la Commissione esaminatrice dispone di cento punti di cui almeno quaranta riservati ai titoli e i rimanenti riservati al colloquio.

La Commissione esaminatrice nella prima riunione determina i criteri per la valutazione dei candidati attenendosi a quanto specificato dal bando e a quanto di seguito riportato.

La Commissione potrà altresì prevedere un punteggio minimo per l'ammissione al colloquio.

In conformità ai criteri predetti, pubblicati sul sito *internet* dell'Ateneo all'indirizzo <https://progetti.unicatt.it/progetti-ateneo-roma-pnrr-assegni-di-ricerca-legge-240-2010-art-22#content>, la Commissione esaminatrice valuta per ciascun candidato:

- il *curriculum* scientifico-professionale;
- i titoli e le pubblicazioni presentati e la pertinenza di questi all'area scientifico-disciplinare e/o ai settori scientifico-disciplinari oggetto del bando.

Le date e le modalità di svolgimento del colloquio saranno rese note sul sito di Ateneo contestualmente alla pubblicazione dei criteri di valutazione dei titoli e tramite comunicazione inviata dalla piattaforma PICA.

Nei medesimi termini di cui al comma precedente, ai candidati che non hanno raggiunto l'eventuale punteggio minimo richiesto dal bando, è data comunicazione di non ammissione al colloquio.

Durante il colloquio è accertata, inoltre, la conoscenza della lingua o delle lingue eventualmente richieste.

Nel caso in cui il colloquio sia svolto in modalità telematica, l'identità del candidato verrà verificata dalla Commissione attraverso la contestuale esibizione dell'originale del documento di riconoscimento già allegato in copia alla domanda di partecipazione al concorso.

Al termine dei lavori la Commissione esaminatrice, sulla base della somma dei punteggi ottenuti da ciascun candidato nella valutazione dei titoli e del colloquio, redige una graduatoria. Nel caso di parità prevale il candidato anagraficamente più giovane.

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

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

I lavori della Commissione esaminatrice devono concludersi entro 90 giorni dalla data di insediamento della Commissione. Il Rettore può prorogare per una sola volta e per non più di 90 giorni il termine per la conclusione della procedura, per comprovati motivi segnalati dal Presidente della Commissione. Nel caso in cui i lavori non si siano conclusi



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



UNIVERSITÀ  
CATTOLICA  
del Sacro Cuore

entro il termine fissato, il Rettore, con provvedimento motivato, nomina una nuova Commissione con le modalità di cui al precedente art. 6.

Al decreto rettorale di approvazione degli atti è data pubblicità sul sito *internet* dell'Ateneo.

## **Art. 8**

### **Conferimento**

Ai fini del conferimento dell'assegno, l'Assistente ecclesiastico generale verifica, mediante apposito colloquio, l'adesione del primo candidato secondo l'ordine della graduatoria ai principi ispiratori dell'Università.

L'assegno è conferito dal Rettore mediante stipulazione di apposito contratto.

Il conferimento del contratto e l'inizio delle attività di ricerca sono subordinati alla verifica che il soggetto non abbia già fruito di contratti:

- in qualità di assegnista di ricerca, ai sensi dell'art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando, superi complessivamente i sei anni;
- in qualità di assegnista di ricerca e di ricercatore a tempo determinato ai sensi degli artt. 22 e 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, - con l'Università Cattolica o con altri atenei nonché con gli enti di cui all'art. 22, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, n. 240 - per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando, superi complessivamente i dodici anni, anche non continuativi.

Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente nonché i periodi in cui l'assegno di ricerca è stato fruito in coincidenza con un dottorato di ricerca senza borsa, nel limite massimo della durata legale del corso di dottorato.

Nel caso di mancata accettazione, l'assegno è conferito ad altro candidato, secondo l'ordine della graduatoria, previo colloquio con l'Assistente ecclesiastico generale.

## **Art. 9**

### **Doveri**

I titolari di assegni sono tenuti alla realizzazione di un programma di ricerca o di una fase di esso sotto la guida del docente responsabile dell'attività di ricerca.

I titolari di assegni sono inoltre tenuti a rispettare i principi ispiratori dello Statuto dell'Università e del codice etico dell'Ateneo.

I titolari di assegni:

- non possono stipulare contratti di lavoro subordinato di qualsiasi natura con soggetti terzi;
- possono svolgere una limitata attività di lavoro autonomo, compatibilmente con la realizzazione del programma di ricerca, sulla base del parere del docente responsabile dell'attività di ricerca, previa autorizzazione del Preside della Facoltà interessata.

I titolari di assegni dell'area medico-clinica possono svolgere - sulla base del parere del



docente responsabile dell'attività di ricerca e previa autorizzazione ai sensi del precedente comma - attività assistenziale, esclusivamente in relazione al programma di ricerca, presso il Policlinico universitario "A. Gemelli" o altre strutture sanitarie convenzionate.

L'assegnista svolge la propria attività presso la struttura di afferenza del docente responsabile dell'attività di ricerca, o la struttura eventualmente indicata nel bando avvalendosi delle attrezzature e dei servizi in essa disponibili. Previa autorizzazione del docente responsabile dell'attività di ricerca, l'attività può essere svolta presso altre strutture dell'Università o presso qualificate strutture italiane o straniere di ricerca.

#### **Art. 10**

##### **Valutazione attività svolta**

Entro 60 giorni dal termine di ciascun anno di attività, il docente responsabile dell'attività di ricerca presenta al Consiglio di Dipartimento/Istituto presso il quale il titolare dell'assegno sta svolgendo la sua attività una relazione contenente una valutazione dettagliata e motivata sui risultati dell'attività svolta.

In tale sede, nel caso l'assegno sia in scadenza, il docente responsabile dell'attività di ricerca può proporre l'eventuale rinnovo.

#### **Art. 11**

##### **Rinnovo**

Entro 30 giorni prima della scadenza dell'assegno, il Consiglio della Facoltà interessata, sulla base della relazione del docente responsabile dell'attività di ricerca e del parere del Consiglio di Dipartimento/Istituto delibera l'eventuale rinnovo.

#### **Art. 12**

##### **Trattamento economico**

L'importo annuo degli assegni, determinato con delibera dell'Organo direttivo competente sulla base dell'importo minimo stabilito con Decreto Ministeriale, è pari a € 19.370,00 lordi. Tale importo potrà essere determinato in diversa misura nel caso di progetti di ricerca dotati di propri finanziamenti.

L'assegno, esente da *IRPEF*, a norma delle leggi vigenti, e soggetto, in materia previdenziale, alle norme legislative in vigore, verrà erogato in soluzioni mensili.

#### **Art. 13**

##### **Risoluzione del rapporto contrattuale**

L'assegno è revocato e il relativo rapporto contrattuale è risolto anticipatamente con decreto del Rettore:

- nel caso in cui sopravvenga una delle cause di inammissibilità di cui all'articolo 2;
- in caso di valutazione negativa sull'attività svolta e di mancata osservanza dei doveri di cui all'articolo 9.

Il decreto del Rettore è emanato su delibera del Consiglio di Facoltà assunta, previa contestazione all'interessato, su proposta del docente responsabile dell'attività di ricerca o del Preside e sentito il parere del Consiglio di Dipartimento/Istituto presso il quale

l'assegnista svolge l'attività.

#### **Art. 14**

##### **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. 15**

##### **Trattamento dei dati personali**

Ai sensi della vigente normativa in materia di protezione dei dati personali e, in particolare, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (*General Data Protection Regulation* – GDPR), i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti dall'Università Cattolica del Sacro Cuore, in qualità di Titolare del trattamento, per il tramite dell'Ufficio Amministrazione Concorsi, e trattati per finalità di gestione della procedura di valutazione e dell'eventuale procedimento di assunzione in servizio.

L'informativa relativa al trattamento dei dati personali forniti in occasione della procedura concorsuale è disponibile sul sito *internet* dell'Ateneo all'indirizzo <https://www.unicatt.it/privacy>.

#### **Art. 16**

##### **Responsabile del procedimento**

Responsabile dei procedimenti di valutazione comparativa del presente bando, ai sensi degli artt. 4, 5 e 6 della legge 7 agosto 1990, n. 241, è il Dott. Vincenzo DI SCALA – Servizio Personale docente – Largo F. Vito, 1, 00168 Roma (tel. 06/3015.4340–5714; fax 06/3015.5716; e-mail: [uff.concorsi-rm@unicatt.it](mailto:uff.concorsi-rm@unicatt.it)).

#### **Art. 17**

##### **Disposizioni finali**

Ai titolari di assegno possono essere affidate, con il loro consenso, attività di didattica integrativa e di supporto nei corsi di laurea e di laurea magistrale. Tali attività sono affidate dalla Facoltà interessata, sentito il Direttore del Dipartimento/Istituto nel quale l'assegnista svolge la propria attività.

Le attività di didattica integrativa e di supporto affidate non possono superare il numero di 90 ore annue.

Le prime 30 ore complessivamente attribuite sono ricomprese nel trattamento economico dell'assegno, mentre le rimanenti sono retribuite.

L'affidamento, con le stesse modalità di cui al comma precedente, da parte della struttura competente, di attività didattiche integrative nell'ambito di Master, Corsi di perfezionamento e formazione, Scuole di specializzazione e Scuole o corsi di dottorato di ricerca, è retribuito.





Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



UNIVERSITÀ  
CATTOLICA  
del Sacro Cuore

Il conferimento dell'assegno non dà luogo a rapporto di lavoro subordinato e a diritti in ordine all'accesso ai ruoli delle università.

Milano, 21 dicembre 2023

**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, 22 dicembre 2023

**IL FUNZIONARIO DELEGATO**  
**(Dott. Vincenzo Di Scala)**