

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE - I C E A**  
DEPARTMENT OF CIVIL, ENVIRONMENTAL AND ARCHITECTURAL ENGINEERING

Via Marzolo, 9 - I 35131 Padova  
tel +39 049 8275477  
C.F. 80006480281 - P.IVA 00742430283

Rep. n. 125/2021  
Prot. n. 1398 del 14/04/2021  
Anno 2021 Tit. III Cl. 13 Fasc. 56

## BANDO PER IL FINANZIAMENTO DI ASSEGNI DI RICERCA Anno 2021

### **FINALITÀ**

Lo scopo principale del finanziamento di progetti di Assegni di Ricerca nell'ambito del Budget Integrato per la Ricerca dei Dipartimenti (BIRD) è promuovere la continuazione post-dottorale della formazione alla ricerca mediante la collaborazione a programmi di ricerca proposti da professori/ricercatori dell'Ateneo; di promuovere lo sviluppo del Dipartimento attraverso le azioni previste nel Piano Triennale di Sviluppo dipartimentale (PTSR) premiando le eccellenze e sostenendo, nel contempo, lo sviluppo degli ambiti scientifici che associano ad una maggiore potenzialità di crescita alcune criticità.

L'importo a carico del BIRD per il cofinanziamento dei progetti di Assegni ammonta indicativamente ad Euro 180.000,00. È facoltà della Commissione il trasferimento di fondi da Progetti SID a progetti di Assegni e viceversa, in ragione:

- a) dei livelli qualitativi delle proposte
- b) dell'entità dei cofinanziamenti.

### **REQUISITI DI AMMISSIONE**

Possono svolgere la funzione di Responsabile Scientifico i Professori Ordinari e Professori Associati a tempo pieno e a tempo parziale, Ricercatori a tempo indeterminato e Ricercatori a tempo determinato - sia a tempo pieno sia a tempo parziale - afferenti al DICEA - attivi secondo i criteri stabiliti dall'Ateneo per la ripartizione del BIRD.

Tra i partecipanti si possono indicare:

- professori e ricercatori, anche a tempo determinato, dell'Università di Padova;
- professori a contratto di cui all'art. 23 della Legge 240/2010;
- personale tecnico amministrativo in servizio presso l'Università di Padova (anche a tempo determinato);
- titolari di assegni di ricerca presso l'Università di Padova;
- studenti dei corsi di dottorato di ricerca, anche afferenti ad altra sede amministrativa, purché operanti presso l'Università di Padova;
- professori e ricercatori, anche a tempo determinato, di altre università (italiane o straniere);
- soggetti esterni in possesso di specifiche competenze per la ricerca ovvero dipendenti di altre amministrazioni pubbliche, di enti pubblici o privati, di imprese.

Non possono presentare domanda di finanziamento:

- coloro che presentano nell'anno 2021 domanda di finanziamento per un Progetto di ricerca SID;
- coloro che negli ultimi 3 anni (2018-2020) non hanno prodotto lavori scientifici utili alla valutazione

VQR;

-coloro che entro la fine del 2021 saranno collocati a riposo per limiti di età e i ricercatori a tempo determinato il cui contratto scade prima della conclusione dell'Assegno;

-i Responsabili di Progetti SID o di progetti di Assegni finanziati negli anni precedenti che abbiano ottenuto una valutazione insufficiente nella verifica finale, non imputabile a cause di forza maggiore.

### **CARATTERISTICHE DEI PROGETTI**

Ogni domanda di finanziamento può prevedere un solo Assegno annuale oppure più Assegni annuali purché il programma di ricerca proposto coinvolga due o più SSD diversi (interdisciplinarietà).

Nell'ambito dello stesso bando, ogni singolo professore o ricercatore può comparire in un'unica richiesta di finanziamento.

I progetti di Assegni di ricerca della durata di un anno potranno essere cofinanziati per un importo non superiore al 50% del costo complessivo lordo ente dell'assegno.

Il costo Lordo Ente annuo di un Assegno di ricerca per il 2021, all'importo minimo fissato dal MIUR, e ad aliquota ordinaria per la Gestione Separata INPS, ammonta a Euro 23.787.

Saranno privilegiati i progetti di Assegni di ricerca di gruppi proponenti i cui partecipanti non abbiano già ricevuto finanziamenti per progetti di Assegni e progetti SID su fondi BIRD negli ultimi 3 anni e che non dispongono di altri finanziamenti né di Dipartimento né di altri enti.

I progetti di Assegni di ricerca dovranno contenere:

-una descrizione analitica del programma di ricerca, l'indicazione dei componenti del gruppo di ricerca proponente e dei relativi mesi/uomo, le modalità di attuazione del programma e il curriculum scientifico del responsabile;

-la specificazione dei requisiti dell'assegnista per lo svolgimento dell'attività di ricerca;

-gli estremi delle fonti di finanziamento disponibili nel budget della Struttura sulle quali fare gravare la quota di co-finanziamento, ove prevista, e gli altri oneri della ricerca.

### **MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEI PROGETTI**

Possono presentare domanda tutti i Professori Ordinari e i Professori Associati a tempo pieno e a tempo parziale, i Ricercatori a tempo indeterminato e i Ricercatori a tempo determinato - sia a tempo pieno sia a tempo parziale - afferenti al DICEA - attivi secondo i criteri stabiliti dall'Ateneo per la ripartizione del BIRD; non possono presentare domanda i Professori Ordinari, i Professori Associati, i Ricercatori che entro la fine del 2021 saranno collocati a riposo per limiti di età.

Le richieste di finanziamento dovranno essere presentate utilizzando la procedura informatizzata resa disponibile dal Cineca nel sito docente: <https://loginmiur.CINECA.it>

**dal 20/04/2021 al 20/05/2021 entro le ore 13:00.**

Le domande dovranno essere compilate in italiano o in inglese e le pubblicazioni eleggibili del responsabile scientifico dovranno essere nel numero massimo di 10 negli ultimi 10 anni.

### **COMMISSIONE DI SELEZIONE**

Si ricorda che la Commissione Dipartimentale Progetti e Assegni (CDPA), chiamata a valutare i progetti, è composta dai Proff.: Andrea Giordano (coordinatore), Chiara D'Alpaos, Daniela Boso, Massimiliano Ferronato, Stefano Lanzoni.

### **CRITERI E PROCEDURE DI VALUTAZIONE E SELEZIONE**

La Commissione CDPA procederà alla selezione dei progetti di Assegni di ricerca sulla base dei seguenti criteri:

- produttività scientifica del richiedente;
- qualità e originalità del progetto di Assegno anche in relazione alla dimensione internazionale;
- presenza di cofinanziamenti esterni;
- interdisciplinarietà del progetto di Assegno;
- ripercussioni del progetto di Assegno come start up e brevetti;
- assenza di rilevanti finanziamenti per il gruppo proponente;
- collegamento dell'attività di ricerca con nuove proposte di progetti internazionali.

Il giudizio sarà formulato dalla Commissione CDPA, che all'occorrenza potrà avvalersi di esperti nei singoli settori.

La Commissione, stabiliti i criteri di valutazione, assegnerà:

- a) fino a 10 punti per la produttività scientifica del richiedente;
- b) fino a 10 punti per la qualità e l'originalità del progetto di Assegno, anche in rapporto alla dimensione internazionale e il collegamento dell'attività proposta con nuove proposte di progetti internazionali;
- c) fino a 10 punti per l'interdisciplinarietà del progetto di Assegno, intesa come capacità di coinvolgere le diverse risorse all'interno ed all'esterno del Dipartimento, e per la relativa coerenza in termini di mesi/uomo;
- d) fino a 10 punti per il valore formativo e le ripercussioni del progetto di Assegno come start up, brevetti, rapporti con enti ed aziende, al fine di implementare futuri sviluppi del Dipartimento;
- e) fino a 10 punti per la presenza di cofinanziamenti esterni;
- f) fino a 10 punti per gruppo i cui partecipanti non abbiano ricevuto finanziamenti di progetti SID e/o di progetti di Assegni nei tre anni precedenti;
- g) fino a 10 punti per premialità in base all'anzianità accademica del proponente.

Il punteggio assegnato a ciascuna voce corrisponderà alla media dei punteggi proposti da ciascun membro della Commissione. Verranno ammessi al finanziamento solo i progetti di Assegni che raggiungeranno un punteggio minimo di 35/70.

### **APPROVAZIONE DEI PROGETTI**

Al termine dei lavori la Commissione CDPA predisporrà una relazione contenente i criteri utilizzati, l'elenco dei progetti approvati con il relativo numero e la durata degli assegni finanziati e il relativo cofinanziamento. Gli assegni di ricerca dovranno essere banditi secondo le procedure previste dal "Regolamento per il conferimento degli assegni di ricerca".

Nel caso di trasferimento ad altro Dipartimento/Ateneo o collocamento in aspettativa senza assegni o cessazione dell'attività del Responsabile Scientifico, il gruppo di ricerca rimanente proporrà al Consiglio del Dipartimento che gestisce il finanziamento la nomina di un nuovo Responsabile Scientifico dell'assegnista.

### **VERIFICA DEI RISULTATI**

Gli assegni hanno durata annuale a decorrere dalla data di presa di servizio: tale durata potrà essere prorogata dal Direttore del Dipartimento, su istanza motivata del Responsabile Scientifico, per ulteriori 12 mesi a costo zero per il Dipartimento ICEA.

Alla conclusione dell'assegno il titolare dello stesso dovrà presentare al Direttore una relazione finale sull'attività svolta nell'ambito del progetto e sui risultati raggiunti. Tale relazione, accompagnata dal parere del Responsabile Scientifico della ricerca, verrà valutata dal Consiglio del Dipartimento ICEA.

Padova,

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Carlo Rallegrino