



1222-2022  
800  
ANNI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

**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. 1261/2021  
Prot. n. 1399 del 14/04/2021  
Anno 2021 Tit. III Cl. 13 Fasc. 57

## **BANDO PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI SID**

### **Anno 2021**

#### **FINALITÀ**

Lo scopo principale del finanziamento dei Progetti SID è di promuovere lo sviluppo del Dipartimento attraverso le azioni previste nel Piano Triennale di Sviluppo della Ricerca dipartimentale (PTSR), premiando le eccellenze e sostenendo, nel contempo, lo sviluppo degli ambiti scientifici che associano alle potenzialità di crescita maggiori criticità.

Per il finanziamento dei Progetti SID 2021 il budget disponibile ammonta indicativamente ad Euro 80.000. 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 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.

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 progetti di Assegni di ricerca;
- 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 del Progetto di Ricerca;
- 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**

I Progetti SID hanno durata massima biennale a decorrere dalla data di approvazione del finanziamento. Il finanziamento potrà essere compreso tra un importo minimo pari a 10.000 Euro e un importo massimo pari a 25.000 Euro, incluso il cofinanziamento. Saranno privilegiati i Progetti SID 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 dispongano di altri finanziamenti né di Dipartimento né di altri enti. Nell'ambito dei progetti SID possono essere richiesti anche finanziamenti per attrezzature scientifiche per un importo non superiore al 30% del progetto. Nell'ambito dei progetti SID non potranno essere finanziati assegni di 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 SID sulla base dei seguenti criteri

- produttività scientifica del richiedente;
- qualità e originalità del progetto SID anche in relazione alla dimensione internazionale;
- presenza di cofinanziamenti esterni;
- ripercussioni del progetto SID 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 originalità del progetto SID 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 SID, intesa come capacità di coinvolgere le diverse risorse all'interno ed all'esterno del Dipartimento;
- d) fino a 10 punti per il valore formativo e le ripercussioni del progetto SID come start up, brevetti, rapporti con enti ed aziende, al fine di implementare futuri sviluppi del Dipartimento;

- e) fino a 10 punti per l'equilibrio della richiesta di finanziamento in funzione dei mesi/uomo, nonché 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 SID 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 e la relativa proposta di finanziamento. Gli atti dovranno essere depositati presso la Segreteria del Dipartimento.

Il Consiglio di Dipartimento approva l'assegnazione del budget per l'avvio dei progetti che resterà disponibile dalla data deliberata dal Consiglio di Dipartimento fino al 31/12/2023.

Tutte le sperimentazioni, su umani o animali in strutture interne all'Ateneo, devono essere preventivamente autorizzate dai competenti comitati etici o organismi preposti (es. O.P.B.A. - Organismo preposto al benessere degli animali).

Nel caso di trasferimento ad altro Dipartimento/Ateneo o collocamento in aspettativa senza assegni o cessazione dell'attività del Responsabile Scientifico, il finanziamento sarà fruibile dal gruppo di ricerca rimanente, il quale proporrà al Consiglio del Dipartimento che gestisce il finanziamento un nuovo Responsabile Scientifico. I finanziamenti rimangono in gestione al Dipartimento a cui sono stati assegnati, anche se il nuovo Responsabile Scientifico appartiene ad una struttura diversa.

Nel caso in cui vengano operate importanti variazioni alle voci di spesa approvate, per importi superiori a 5.000 Euro, con particolare riferimento alle voci materiale inventariabile, queste devono essere autorizzate dal Consiglio di Dipartimento ICEA.

Per quanto riguarda le spese sostenute dai componenti il gruppo di ricerca, si fa riferimento ai regolamenti vigenti.

### **VERIFICA DEI RISULTATI**

Al fine di accertare il conseguimento delle finalità del finanziamento, entro i due mesi successivi alla chiusura dei progetti, utilizzando il modulo on-line che verrà reso disponibile, ciascun Responsabile Scientifico dovrà presentare un resoconto:

- sull'utilizzo del finanziamento;
- sui risultati scientifici ottenuti (in termini di pubblicazioni, documentati rapporti internazionali, brevetti, ecc.);
- sugli sviluppi della ricerca avviata;
- sul proseguimento della ricerca stessa con altri finanziamenti esterni.

Nelle pubblicazioni risultanti dalle attività finanziate dal Dipartimento, gli autori dovranno citare il contributo finanziario ricevuto riportando il codice del progetto.

I resoconti verranno trasmessi alla competente Commissione Scientifica di Area che provvederà a formulare un giudizio sulla conduzione dell'attività di ricerca e sui risultati conseguiti tenendo in conto le specificità e le attività di ricerca dell'Area.

Padova,

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Carlo Pellegrino