

Bando a doppia scadenza:

20 settembre 2018 ATTRATTIVITÀ

10 ottobre 2018 RAFFORZAMENTO

PROMOZIONE DELL'ATTRATTIVITÀ
E DELLA COMPETITIVITÀ
DEI RICERCATORI SU STRUMENTI
DELL'*EUROPEAN RESEARCH COUNCIL*



Bando a doppia scadenza:

20 settembre 2018 ATTRATTIVITÀ

10 ottobre 2018 RAFFORZAMENTO

PROMOZIONE DELL'ATTRATTIVITÀ E DELLA COMPETITIVITÀ DEI RICERCATORI SU STRUMENTI DELL'EUROPEAN RESEARCH COUNCIL

PREMESSA

Attraverso questo bando, Fondazione Cariplo intende confermare l'impegno a vantaggio dell'attrattività del contesto di ricerca locale e rinnovare il sostegno ai ricercatori che intendono candidarsi agli strumenti dell'*European Research Council*. Alla luce degli esiti positivi dell'Avviso congiunto per l'incremento dell'attrattività del sistema ricerca lombardo e della competitività dei ricercatori candidati su strumenti dell'*European Research Council*, promosso da Fondazione Cariplo e Regione Lombardia dal 2014 al 2017, la presente iniziativa ripropone i principi caratterizzanti e assicura la continuità dell'azione intrapresa. Pur essendo uno strumento finanziato e gestito dalla sola Fondazione, l'andamento e i progetti vincitori saranno condivisi con la Regione nell'ambito del Comitato Tecnico congiunto istituito in attuazione dell'Accordo per la sperimentazione di iniziative di promozione, sviluppo e valorizzazione del capitale umano della ricerca.

IL PROBLEMA

I dati relativi all'andamento delle *call* 2017¹ testimoniano che gli strumenti dell'*European Research Council* si dimostrano ancora una volta molto selettivi, premiando solo i ricercatori migliori dotati di idee innovative. Gli italiani sono nel complesso competitivi ma il nostro paese si conferma poco attrattivo in termini di numero di ricercatori che decidono di svolgerci la propria ricerca. Infatti, osservando i dati relativi ai paesi dove i vincitori andranno a spendere i loro grant, a fronte di 406 progetti finanziati nella *call Starting* solo 19 si realizzeranno in Italia e, di questi, i progetti guidati da ricercatori stranieri saranno una minima parte. La situazione peggiora ulteriormente se si considerano i dati relativi alla *call Consolidator*: su 33 vincitori di origine italiana, solo 14 spenderanno i loro soldi in Italia e ben 19 lavoreranno all'estero; inoltre, aspetto ancor più grave, nessun ricercatore straniero verrà in Italia. Questo dato è

purtroppo confermato anche esaminando i dati relativi alla *call Advanced*, dove gli undici ricercatori che svolgeranno in Italia le loro ricerche sono tutti di nazionalità italiana.

OBIETTIVI DEL BANDO

A fronte di questo quadro preoccupante per il futuro della ricerca nel nostro paese e in linea con la strategia erogativa avviata nell'ambito dell'Avviso congiunto per l'incremento dell'attrattività del sistema ricerca lombardo e della competitività dei ricercatori candidati su strumenti dell'*European Research Council*, la Fondazione concentrerà il proprio intervento su un numero limitato di progetti che perseguano uno dei seguenti obiettivi:

- attrarre sul territorio lombardo o nelle province di Novara e del Verbano-Cusio-Ossola ricercatori stranieri o italiani all'estero già titolari di un finanziamento ERC (**sottomisura Attrattività**);
- rafforzare i ricercatori promettenti che intendono ricandidarsi alle *call* ERC, concentrandosi in particolare sul sostegno dei più giovani così come meglio specificato al successivo paragrafo "Progetti ammissibili" (**sottomisura Rafforzamento**).

LINEE GUIDA

SOGGETTI AMMISSIBILI

Ferme restando le indicazioni dei "Criteri generali per la concessione di contributi", il bando è riservato a enti che svolgono direttamente attività di ricerca scientifica e che dispongono di risorse umane e strumentali per lo svolgimento della medesima.

PROGETTI AMMISSIBILI

Per essere ammessi alla valutazione i progetti dovranno rispettare i requisiti di seguito specificati.

Per la **sottomisura Attrattività**, le iniziative dovranno prevedere il reclutamento di un vincitore ERC che abbia originariamente indicato come *Hosting Institution* un centro di

¹ <https://erc.europa.eu>statistic-results>

ricerca estero ma che - attivando il meccanismo della portabilità del contributo - si renda ora disponibile a spostare la sua ricerca presso un'Università o centro di ricerca sito nel territorio di intervento della Fondazione. Inoltre, per i soli progetti candidati sulla sottomisura Attrattività e al fine di potenziarne le ricadute sul territorio anche in termini di visibilità per le organizzazioni proponenti, è richiesto obbligatoriamente di predisporre **un piano delle attività di comunicazione con la società civile** redatto sulla base delle *"Linee guida per il piano di comunicazione"*.

Per la **sottomisura Rafforzamento**, le iniziative dovranno prevedere un piano integrato di attività di consolidamento rivolte ai ricercatori che:

- abbiano partecipato all'edizione 2017 della *call ERC Starting grant* e siano passati in step 2²;
- abbiano partecipato all'edizione 2018 della *call ERC Starting grant* ricevendo una valutazione superiore o uguale a B in step 1 (in tale categoria sono ricompresi anche i candidati passati in step 2 che non abbiano ottenuto il finanziamento).

I ricercatori potranno rafforzarsi per partecipare ad una futura *call ERC Starting grant* o *Consolidator grant*. Qualora dovessero risultare beneficiari di un finanziamento ERC, dovranno inoltre spendere almeno il 50% del *grant* ottenuto dall'*European Research Council* presso l'organizzazione in cui è stato realizzato il percorso di rafforzamento.

COSTI AMMISSIBILI E DURATA

Il costo totale del progetto dovrà prevedere esclusivamente i costi relativi alla realizzazione dell'iniziativa proposta nel rispetto dei criteri di eleggibilità e dei massimali di seguito elencati:

- A03 - "Acquisto di arredi e attrezzature"
Tale voce di spesa non dovrà superare la soglia del 30% dei costi totali e potrà riguardare l'intero costo sostenuto per l'acquisto di attrezzature o programmi software di uso pluriennale acquisiti *ex novo*, di cui si dimostri la reale necessità per la realizzazione del piano sperimentale. In questa categoria di spesa potranno essere compresi gli importi da sostenere nell'ipotesi di affitto di attrezzature e per eventuali opere murarie occorrenti all'installazione.
- A04 - "Altre spese per investimenti ammortizzabili"
Tale voce di spesa dovrà riguardare solo i costi di brevetazione, laddove previsti.
- A05 - "Personale strutturato"

² I partecipanti alla *call ERC Starting grant* 2017 che non sono passati in step 2 sono esclusi dal presente bando poiché potevano già applicare all'"Avviso congiunto per l'incremento dell'attrattività del sistema ricerca lombardo e della competitività dei ricercatori candidati su strumenti dell'*European Research Council*" edizione 2017.

Tale voce di spesa dovrà essere prevista esclusivamente a cofinanziamento e potrà comprendere anche i costi per i tecnici di laboratorio e le spese per personale amministrativo.

- A06 - "Personale non strutturato"
Tale voce di spesa potrà comprendere anche i costi per i tecnici di laboratorio e le spese per personale amministrativo.
- A07 - "Prestazioni professionali di terzi"
Tale voce di spesa potrà comprendere anche gli eventuali costi per la certificazione del professionista abilitato iscritto al Registro dei Revisori Legali così come previsti dalla *"Guida alla Rendicontazione"*.
- A08 - "Materiali di consumo"
Tale voce di spesa non dovrà comprendere cancelleria d'ufficio e fotocopie.
- A09 - "Spese correnti"
Tale voce di spesa non dovrà superare la soglia del 5% dei costi totali di progetto.
- A10 - "Altre spese gestionali"
Tale voce di spesa potrà comprendere le spese per missioni, pubblicazioni, partecipazione e/o organizzazione di congressi, visite prolungate presso strutture di ricerca e tutte le attività volte a migliorare il *networking*. Con particolare riferimento alla sottomisura Attrattività, all'interno di tale voce potranno essere incluse spese di alloggio e benefit offerti al ricercatore e alla sua famiglia quali, ad esempio, asilo nido, scuola per i figli e corsi di lingua italiana.

La **richiesta di contributo** non potrà eccedere l'80% del costo totale di progetto e dovrà essere compresa:

- **tra 160.000 e 400.000 euro per la sottomisura Attrattività** (costi totali compresi tra 200.000 e 500.000 euro)
- **tra 40.000 e 100.000 euro per la sottomisura Rafforzamento** (costi totali compresi tra 50.000 e 125.000 euro).

Con riferimento alla sottomisura Attrattività, saranno ritenute inammissibili le spese direttamente collegate alla ricerca finanziata da ERC e perciò a rischio di decurtamento fondi da parte dell'ente europeo.

Infine, per quanto concerne la tempistica, i progetti dovranno avere durata massima pari a **60 mesi per la sottomisura Attrattività e 24 mesi per la sottomisura Rafforzamento**. Per cause di forza maggiore indipendenti e non prevedibili e a fronte di motivate esigenze di sviluppo dei progetti, è comunque fatta salva la possibilità di proroga che potrà anche estendere la durata massima prevista.

ITER DI PRESENTAZIONE

Per la **sottomisura Attrattività**, le domande di contributo dovranno essere presentate entro le ore 17.00 del **20 settembre 2018**.

Se residueranno risorse, il 24 settembre sarà riaperto il bando per raccogliere le domande sulla sottomisura Raf-

forzamento. Alla luce del numero di progetti ricevuti sulla sottomisura Attrattività, Fondazione Cariplo si riserva la possibilità di restringere ulteriormente l'ambito di intervento della sottomisura Rafforzamento raccogliendo i soli progetti presentati dai ricercatori passati in step 2. In tal caso, si darà la possibilità di presentare la domanda sia ai ricercatori che abbiano partecipato alla *call ERC Starting grant 2017* sia ai ricercatori che abbiano partecipato alla *call ERC Starting grant 2018*.

Le domande di contributo a valere sulla **sottomisura Rafforzamento** dovranno essere presentate entro le ore 17.00 del **10 ottobre 2018**.

L'organizzazione proponente avrà cura di presentare la domanda utilizzando la nuova piattaforma informatica dedicata accessibile dal sito internet della Fondazione a partire da metà luglio.

Si rappresenta fin da subito che, ai fini della partecipazione al bando - oltre alla descrizione dettagliata di progetto - dovranno essere forniti i seguenti documenti obbligatori:

- per la **sottomisura Attrattività**, lettera di accettazione della nuova *Hosting Institution* da parte dell'*European Research Council* oppure autodichiarazione a firma del ricercatore di voler sottomettere/aver già sottomesso la richiesta di portabilità del contributo;
- per la **sottomisura Rafforzamento**, feedback rilasciato dall'*European Research Council* contenente le valutazioni del *panel* e dei *reviewer*.

Prima di aderire al bando, si raccomanda un'attenta e approfondita lettura dei seguenti documenti, disponibili sul sito internet della Fondazione:

- Criteri generali per la concessione di contributi;
- Guida alla Presentazione;
- Guida alla Rendicontazione;
- Linee guida per il piano di comunicazione;
- Linee guida per la citazione del contributo nelle pubblicazioni scientifiche;
- Policy in tema di tutela della proprietà intellettuale;
- Policy in tema di open access.

Con la partecipazione al bando, le organizzazioni richiedenti il contributo prendono atto, convengono e accettano che l'erogazione del contributo è in ogni caso subordinata all'accettazione, irrevocabile, delle policy stesse e al rispetto delle indicazioni contenute nelle Guide e nelle Linee guida.

ITER DI VALUTAZIONE

La valutazione dei progetti pervenuti entro i termini e secondo le modalità sopra indicate si compone di due fasi:

I. Istruttoria formale

Tale fase prevede la verifica della completezza della documentazione, della coerenza con le linee guida del bando e dell'ammissibilità delle organizzazioni richiedenti il contributo. Le sole domande che non saranno considerate ammissibili riceveranno comunicazione formale in merito alle motivazioni dell'esclusione dalla fase successiva. Tale documento sarà inoltre consultabile sulla piattaforma informatica della Fondazione.

II. Valutazione di merito

La valutazione dei progetti pervenuti sarà svolta sulla base dei criteri di seguito rappresentati e diversi per le due sottomisure. La graduatoria risultante consentirà di identificare i migliori progetti a cui destinare il contributo.

Sottomisura Attrattività

1. coerenza tra il profilo del ricercatore reclutato, le strategie di sviluppo dell'organizzazione ospitante e il sistema di ricerca locale;
2. sviluppo di azioni orientate alla patrimonializzazione della conoscenza nel lungo periodo, ivi inclusa anche la creazione di comunità di *best practice* accessibili a tutti i ricercatori per la condivisione di strategie di successo su competizioni ERC (sarà valutata in questo criterio anche la formulazione del piano delle attività di comunicazione con la società civile);
3. impatto per il sistema di ricerca in termini di entità del finanziamento europeo trasferito e tempo di permanenza del ricercatore attratto (saranno valutate in questo criterio anche le prospettive di inserimento dei beneficiari ERC nella struttura proponente);
4. attivazione dell'organizzazione ospitante a supporto del ricercatore reclutato in termini di messa a disposizione di servizi, uomini e mezzi sia per realizzare il progetto finanziato dall'ERC sia per l'implementazione della proposta progettuale presentata in risposta al presente bando;
5. presenza di un adeguato piano finanziario opportunamente motivato e dettagliato anche in termini di durata.

Sottomisura Rafforzamento

1. valore aggiunto significativo delle attività proposte per il potenziamento del candidato in vista della futura *call* ERC (per questo criterio sarà assegnato il punteggio massimo solo ai ricercatori che effettuano il "salto di categoria" dovendosi candidare alla *call Consolidator grant*);
2. valore aggiunto significativo delle attività proposte per il potenziamento della ricerca in vista della futura *call* ERC;
3. probabilità di concorrere con successo ad una futura *call* ERC sulla base del punteggio precedentemente ottenuto;
4. attivazione della struttura organizzativa a supporto dei candidati sia in termini di messa a disposizione di servizi, uomini e mezzi per realizzare il progetto, sia in termini di prospettive di carriera dei potenziali beneficiari ERC (sa-

ranno valutate in questo criterio anche le strategie messe in atto dall'organizzazione per fornire una solida *mentorship*, in grado di motivare e guidare il candidato attraverso il suo percorso di rafforzamento);

5. presenza di un adeguato piano finanziario opportunamente motivato e dettagliato anche in termini di durata.

BUDGET DISPONIBILE

Il budget a disposizione del presente bando ammonta a 1 milione di euro. La dotazione finanziaria è allocata prioritariamente ai progetti meritevoli di contributo nell'ambito della sottomisura Attrattività e, in caso di mancata assegnazione, sarà utilizzata per il sostegno dei progetti della sottomisura Rafforzamento sulla base della graduatoria di merito. All'interno della medesima sottomisura, a parità di punteggio, sarà data preferenza al progetto che intende attrarre o rafforzare il ricercatore con la minore età anagrafica.

COMUNICAZIONI E INFORMAZIONI

Il testo del bando e i documenti citati sono disponibili sul sito internet della Fondazione www.fondazionecriplo.it.

Fondazione
CARIPLO

TUTE SERVARE MUNIFICE DONARE • 1816

