

ATTRATTIVITÀ E COMPETITIVITÀ SU STRUMENTI DELL'*EUROPEAN RESEARCH COUNCIL*

Bando a doppia scadenza

Sottomisura Attrattività 22 settembre 2020

Sottomisura Rafforzamento 12 ottobre 2020

BANDI 2020. RICERCA SCIENTIFICA

Fondazione
CARIPLO

TUTE SERVARE MUNIFICE DONARE • 1816



Indice

1. <i>PREMESSA</i>	3
2. <i>IL CONTESTO</i>	3
3. <i>GLI OBIETTIVI</i>	3
4. <i>LINEE GUIDA</i>	3
4.1 Progetti ammissibili.....	3
4.2 Criteri.....	5
4.3 Iter di presentazione.....	5
5. <i>BUDGET DISPONIBILE, SPESE AMMISSIBILI E/O INAMMISSIBILI</i>	6
6. <i>COMUNICAZIONI E INFORMAZIONI</i>	6
7. <i>SINTESI</i>	6

1. PREMESSA

Il bando è emesso dall'Area Ricerca Scientifica e Trasferimento Tecnologico nell'ambito delle attività volte a promuovere la formazione di capitale umano di eccellenza e a potenziare il contesto di ricerca locale.

2. IL CONTESTO

I dati relativi all'andamento delle *call* 2019¹ testimoniano che gli strumenti dell'ERC 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 svolgervi la propria ricerca. Infatti, osservando i dati relativi ai paesi ospitanti, a fronte di 408 progetti finanziati nella *call ERC - Starting Grant*, solo 18 si realizzeranno in Italia e, tra questi, solo 1 sarà guidato da un ricercatore straniero. La situazione peggiora ulteriormente se si considerano i dati relativi alla *call ERC - Consolidator Grant*: su 23 vincitori di origine italiana, solo 7 realizzeranno la loro ricerca in Italia e 16 lavoreranno all'estero; inoltre, aspetto ancor più grave, nessun ricercatore straniero ha scelto il nostro paese per condurre la propria ricerca.

3. GLI OBIETTIVI

A fronte di questo quadro preoccupante per il futuro della ricerca nel nostro paese, 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 ri-candidarsi alle *call ERC*, concentrandosi in particolare sul sostegno dei più giovani, così come meglio specificato al successivo paragrafo 4.1 "Progetti ammissibili" (sottomisura Rafforzamento).

In linea con la strategia erogativa avviata negli scorsi anni, sarà data priorità ai progetti candidati alla sottomisura Attrattività.

Infine, la Fondazione intende promuovere iniziative che prevedano la realizzazione di attività di dialogo con la società civile, in un'ottica di Ricerca e Innovazione Responsabile (RRI)². In particolare, per i soli progetti candidati alla sottomisura Attrattività, si dovrà prevedere un piano di comunicazione che sia inclusivo e aperto agli *stakeholder* diversamente implicati nel progetto di ricerca e che favorisca l'attivazione di uno scambio bidirezionale tra ricerca e società.

4. LINEE GUIDA

4.1 Progetti ammissibili

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

Per la **sottomisura Attrattività**:

- prevedere il reclutamento di un vincitore ERC che abbia originariamente indicato come organizzazione ospitante un centro di ricerca estero ma che - attivando il meccanismo della portabilità del contributo - si renda ora disponibile a spostare la sua ricerca nel territorio di intervento della Fondazione;
- predisporre un piano di disseminazione redatto sulla base delle Linee guida per il piano di

come un processo dinamico e iterativo che intende allineare la ricerca e l'innovazione ai valori, bisogni e aspettative dei cittadini. La RRI, inoltre, mira a coinvolgere attivamente tutti gli attori diversamente impegnati nelle pratiche della ricerca e innovazione, rendendoli mutualmente responsabili sia relativamente al processo di ricerca sia relativamente ai risultati prodotti.

¹ <https://erc.europa.eu/document-library>

² Il movimento europeo che caratterizza il tema della Ricerca e Innovazione Responsabile (RRI) è attivo oramai da anni soprattutto nel contesto europeo (https://ec.europa.eu/research/swafs/pdf/rome_declaration_RRI_final_21_November.pdf). Ad oggi è possibile descrivere la RRI

comunicazione disponibile *on line* per il *download*.

Per la **sottomisura Rafforzamento**:

- identificare un candidato che abbia partecipato all'edizione 2020 della *call ERC Starting Grant* e sia stato ammesso allo *step 2* di valutazione³;
- prevedere un piano di lavoro espressamente volto a riapplicare ad una futura *call ERC Starting Grant* o *Consolidator Grant*.

Il progetto deve essere realizzato presso una struttura operativa situata sul territorio di prioritario riferimento della Fondazione. Le azioni riferite ad eventuali partner possono essere realizzate anche presso altre strutture. Con riferimento alla sottomisura Rafforzamento si precisa che, qualora il candidato dovesse risultare beneficiario di un finanziamento *ERC*, dovrà spendere almeno il 50% del suddetto finanziamento presso la struttura dove è stato realizzato il percorso di rafforzamento.

Il costo totale dell'intervento dovrà prevedere esclusivamente i costi aggiuntivi di progetto⁴ più le spese correnti 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 aggiuntivi di progetto e potrà riguardare il costo totale 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 anche 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 brevettazione.
- **A06 - "Personale non strutturato"**
Tale voce di spesa dovrà comprendere il solo personale addetto alla ricerca, con esclusione

³ Alla luce delle risorse finanziarie disponibili, Fondazione Cariplo si riserva la possibilità di aprire la sottomisura Rafforzamento anche ai candidati alla *call Starting Grant 2020* che abbiano ricevuto una valutazione superiore o uguale a B in *step 1*.

⁴ Per "costi aggiuntivi di progetto" si intende la sommatoria delle voci A03, A04, A06, A07, A08, A10. In altre parole, il contributo richiesto meno la voce A09.

⁵ Ai soli fini del calcolo finalizzato ad accertare se sussiste o meno l'obbligo di acquisire la Relazione del professionista

quindi di figure cui competano ruoli amministrativi.

- **A07 - "Prestazioni professionali di terzi"**
Tale voce di spesa dovrà comprendere anche gli eventuali costi per la certificazione del professionista abilitato iscritto al Registro dei Revisori Legali⁵.
- **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 aggiuntivi di progetto.
- **A10 - "Altre spese gestionali"**
Tale voce di spesa dovrà 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*. Per i progetti candidati alla sottomisura Attrattività, all'interno di tale voce potranno essere inclusi eventuali *benefit* offerti al ricercatore e alla sua famiglia.

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.

Fondazione Cariplo garantirà la copertura del 100% dei costi di progetto, pertanto il contributo richiesto dovrà coincidere con il costo totale.

La richiesta di contributo non potrà eccedere:

- 330.000 Euro per la sottomisura Attrattività;
- 85.000 Euro per la sottomisura Rafforzamento.

Per quanto concerne la tempistica, i progetti dovranno avere durata massima pari a:

- 60 mesi per la sottomisura Attrattività;
- 18 mesi per la sottomisura Rafforzamento.

Il bando richiede che il progetto sia corredato dei seguenti documenti obbligatori:

abilitato iscritto al Registro dei Revisori Legali (audit), si precisa che l'importo da assumere a riferimento si ottiene moltiplicando i costi eleggibili inseriti nel Piano Economico (sommatoria delle voci A06, A07, A08, A09 e A10), per il coefficiente 1,25. Si raccomanda, inoltre, di fare riferimento alla "Guida alla Rendicontazione" e alle "Linee guida per l'affidamento dell'incarico di audit"; entrambi i documenti sono consultabili alla pagina "Rendicontazione e Audit" del sito internet.

- Descrizione dettagliata di progetto⁶ in formato PDF;
- Piano economico in formato EXCEL;
- Lettera accompagnatoria;
- Piano di comunicazione⁷ in formato PDF (per la sola sottomisura Attrattività);
- Accettazione della richiesta di portabilità del contributo da parte di ERC oppure autodichiarazione a firma del vincitore ERC di voler sottomettere/aver sottomesso la richiesta di portabilità del contributo (per la sola sottomisura Attrattività)⁸;
- *Feedback* rilasciato da ERC contenente le valutazioni del *panel* e dei *reviewers* (per la sola sottomisura Rafforzamento).

Con la partecipazione al bando, l'organizzazione accetta e si impegna a rispettare le indicazioni contenute nei seguenti documenti "Policy della Fondazione Cariplo in tema di tutela della proprietà intellettuale", "Policy di open access" e "Linee guida per la citazione del contributo nelle comunicazioni scientifiche" disponibili *on line* per il *download*.

4.2 Criteri

La valutazione di merito dei progetti pervenuti sarà svolta sulla base dei criteri di seguito rappresentati e diversi per le due sottomisure.

Sottomisura Attrattività

1. Coerenza tra il profilo del ricercatore reclutato, le strategie di sviluppo dell'organizzazione proponente e il sistema di ricerca locale (peso 25%).
2. Efficacia delle attività proposte e addizionalità rispetto alla ricerca finanziata da ERC (peso 30%).
3. Impatto in termini di nuove competenze apportate, potenziamento dell'organizzazione proponente ed entità del finanziamento europeo trasferito (peso 25%).
4. Disseminazione alla comunità scientifica e alla società civile (peso 10%).

⁶ Il progetto di dettaglio dovrà essere redatto sulla base dei form messi a disposizione per il bando.

⁷ Il piano di comunicazione dovrà essere redatto sulla base del form messo a disposizione per il bando.

5. Presenza di un adeguato piano finanziario opportunamente motivato e dettagliato anche in termini di durata (peso 10%).

Sottomisura Rafforzamento

1. Valore aggiunto significativo delle attività proposte per il potenziamento del candidato (elementi premianti: esperienza all'estero e salto di categoria⁹) (peso 35%).
2. Valore aggiunto significativo delle attività proposte per il potenziamento della ricerca (peso 20%).
3. Probabilità di concorrere con successo ad una futura *call ERC* sulla base del punteggio precedentemente ottenuto (peso 20%).
4. Accompagnamento al candidato in termini di *mentorship* e supporto dell'organizzazione proponente (peso 15%).
5. Presenza di un adeguato piano finanziario opportunamente motivato e dettagliato anche in termini di durata (peso 10%).

4.3 Iter di presentazione

Per la **sottomisura Attrattività**, le richieste di contributo dovranno pervenire entro le ore 17.00 del **22 settembre 2020**.

Se residueranno risorse, il 28 settembre 2020 sarà riaperto il bando per raccogliere le domande sulla sottomisura Rafforzamento. Alla luce del numero di progetti ricevuti sulla sottomisura Attrattività, Fondazione Cariplo si riserva la possibilità di ampliare l'ambito di intervento della sottomisura Rafforzamento raccogliendo anche i progetti presentati dai ricercatori che abbiano ricevuto una valutazione superiore o uguale a B in *step 1*.

Le richieste di contributo a valere sulla **sottomisura Rafforzamento** dovranno pervenire entro le ore 17.00 del **12 ottobre 2020**.

⁸ L'effettivo rilascio dell'accettazione della richiesta di portabilità da parte di ERC sarà condizione per l'erogazione del contributo.

⁹ La premialità sarà assegnata solo ai candidati che, sulla base dei vincoli imposti da ERC, dovranno ricandidarsi nella categoria *Consolidator Grant*.

5. BUDGET DISPONIBILE, SPESE AMMISSIBILI E/O INAMMISSIBILI

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.

Con riferimento alle spese ammissibili e/o inammissibili, si rimanda a quanto indicato al precedente paragrafo 4.1 "Progetti ammissibili".

6. COMUNICAZIONI E INFORMAZIONI

La Fondazione, in quanto soggetto privato, non è tenuta all'osservanza di procedure di evidenza pubblica e ha la facoltà di non assegnare in tutto o in parte il budget previsto.

Il presente testo del bando e i documenti citati sono disponibili sul sito web di Fondazione Cariplo (www.fondazionecriplo.it).

7. SINTESI*

Bando	Attrattività e competitività su strumenti dell' <i>European Research Council</i>
Tipo	A doppia scadenza
Scadenza	Attrattività 22.09.2020 Rafforzamento 12.10.2020
Budget disponibile	€ 1.000.000
Obiettivi	Incremento dell'attrattività del contesto di ricerca locale e sostegno ai ricercatori che intendono candidarsi alle <i>call</i> dell' <i>European Research Council</i>
Destinatari	Enti che svolgono direttamente attività di ricerca scientifica
Principali limiti di finanziamento	Contributo massimo: Attrattività € 330.000 Rafforzamento € 85.000
Riferimenti	Area Ricerca Scientifica Contatti staff disponibili sul sito web www.fondazionecriplo.it

**I dati riportati al paragrafo "Sintesi" hanno mera valenza riassuntiva delle condizioni e clausole riportate nel testo del bando, alle quali si rinvia per una descrizione integrale.*