



Linee Guida per Finanziare progetti di Ricerca CNR-Progetti @CNR - Approvazione

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione del 24 settembre 2020, ha adottato all'unanimità dei presenti la seguente deliberazione n. 212/2020 – Verb. 415

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il decreto legislativo del 4 giugno 2003, n. 127 recante “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche”;

VISTO il decreto legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 “Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell’art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165”;

VISTO il decreto legislativo 5 giugno 1998 n. 204 ed in particolare gli articoli 1 “Programmazione” e 7 “Competenze del MIUR”;

VISTO lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 93, prot. AMMCNT-CNR n. 0051080 del 19 luglio 2018, di cui è stato dato l’avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca in data 25 luglio 2018, entrato in vigore in data 1° agosto 2018;

VISTO il Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 14, prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, di cui è stato dato l’avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca, in data 19 febbraio 2019, sul sito del CNR, entrato in vigore in data 1° marzo 2019;

VISTO il Piano Triennale di Attività del CNR 2019-2021, approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n. 329 del 19 dicembre 2019;

VISTO il documento “Linee Guida Piano Triennale Attività CNR 2020-2022 “La Ricerca per la Ricostruzione” approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n. 157 del 17 giugno 2020;

VISTA la nota di trasmissione prot. AMMCNT-CNR n. 0057411 del 21 settembre 2020 del Direttore Generale relativa a “Linee Guida per Finanziare progetti di Ricerca CNR-Progetti @CNR”;

RAVVISATA la necessità di approvare il documento “Linee Guida per Finanziare progetti di Ricerca CNR-Progetti @CNR” tenendo conto delle osservazioni formulate in corso di riunione;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

DELIBERA

1. di approvare il documento “Linee Guida per Finanziare progetti di Ricerca CNR-Progetti @CNR” secondo il nuovo testo modificato, di cui all’allegato che costituisce parte integrante della presente delibera.

IL PRESIDENTE

F.to digitalmente Massimo Inguscio

IL DIRETTORE GENERALE

IN FUNZIONE DI SEGRETARIO

F.to digitalmente Giambattista Brignone

Linee Guida per Finanziare progetti di Ricerca CNR- Progetti @CNR

Introduzione

Nelle Linee Guida per il Piano Triennale Attività CNR 2020-2022 è stata introdotta una misura di finanziamento dedicata alla progettualità dei ricercatori dell'ente¹.

Tale misura viene denominata Progetti di Ricerca @CNR.

Si considera importante e necessario finanziare la comunità scientifica del CNR per far crescere professionalmente i ricercatori più giovani e per fornire ai ricercatori più esperti le opportunità che spesso i finanziamenti alla ricerca, pubblici e privati, non riescono a garantire.

Le stesse Linee Guida per il Piano Triennale 2020-2022 identificano la fonte di finanziamento per questa attività. Infatti nel documento si enuncia che il co-finanziamento obbligatorio a carico dei beneficiari dei progetti di potenziamento infrastrutturale del Programma Biennale degli Interventi di cui alla delibera del Consiglio di Amministrazione n.134/2020, verrà utilizzato dall'Ente per finanziare progetti di ricerca.²

Il cofinanziamento è pari ad almeno il 30% dell'investimento proposto (10% se si tratta di progetti infrastrutturali nell'ambito dell'area delle Scienze Umane e Sociali, Patrimonio Culturale). Il Programma Biennale degli investimenti (2020-2021) prevede il finanziamento di 59 interventi per un ammontare di investimento in infrastrutture di ricerca pari ad oltre 45 milioni di Euro. La stessa delibera stabilisce che l'importo di cofinanziamento è pari a circa 12 milioni di Euro.

Le Linee Guida per il Piano Triennale 2020 riportano che: "Il budget a disposizione, sarà finalizzato a sostenere iniziative di ricerca strategiche dell'ente, progetti di ricerca selezionati per valorizzare la creatività, l'originalità, la qualità della ricerca scientifica ad ampio spettro nonché le sue possibili ricadute innovative; infine il budget a disposizione potrà essere utilizzato per aumentare la competitività internazionale dei giovani ricercatori mettendo loro a disposizione, sempre su base competitiva, la gestione di piccoli budget per la ricerca".

Elementi di indirizzo per il finanziamento dei Progetti di Ricerca

Sulla base delle indicazioni del Consiglio dei Direttori di Dipartimento e del documento prodotto da una delegazione dei membri dei Consigli Scientifici di Dipartimento³ si formulano le seguenti Linee di Indirizzo per il finanziamento dei progetti @CNR. Tali elementi di indirizzo costituiscono la base per la predisposizione del Bando rivolto a Ricercatori del CNR che sarà predisposto dal Consiglio dei Direttori di Dipartimento, insieme al Presidente, e approvato dal Consiglio di Amministrazione.

¹ Delibera del Consiglio di Amministrazione del CNR n.157/2020 del 17/06/2020 "Linee Guida Piano Triennale Attività CNR 2020-2022 *"La Ricerca per la Ricostruzione"*, par. 3.2 pag. 11

² *Ibidem*

³ "Progetti di Ricerca CNR2020 -Definizione degli obiettivi dell'intervento e delle modalità del bando" a cura di L. Crocco, R. Fazio, G. Mattioli, G. Pezzullo, M. Vitiello, C. Vozzi, L. Zecca; Prot. 57393/2020.

1. Obiettivi. Obiettivo di questo finanziamento del CNR è promuovere l'autonomia dei ricercatori dando loro la possibilità di essere PI di un progetto e sostenere la ricerca di eccellenza dell'ente finanziando progetti strategici coerenti con il PTA dell'Ente.

2. Ambiti Scientifici dei Progetti. Gli ambiti tematici in cui si dovranno collocare i progetti di ricerca @CNR sono quelli definiti dai nuovi Progetti strategici contenuti nelle Linee Guida per il nuovo PTA del CNR 2020-2022 (Delibera 157/2020), che sono i seguenti:

- a. *Bio Memory;*
- b. *Tecnologie a supporto delle fasce più fragili: giovani e anziani;*
- c. *Capitale naturale e risorse per il futuro dell'Italia;*
- d. *Transizione industriale e resilienza delle Società post-Covid19;*
- e. *Nuove priorità della biomedicina in tempi di pandemie;*
- f. *Riprogrammare le filiere agro-alimentari dopo la pandemia COVID.*

Sarà possibile, in sede di approvazione del PTA, definire ulteriori ambiti tematici che tengano conto dei recenti orientamenti dei programmi scientifici nazionali, europei ed internazionali.

3. Finanziamento. I progetti verranno finanziati utilizzando le disponibilità del progetto SAC.AD002.173 dell'Ufficio Programmazione e Grant Office.

4. Destinatari. Sono destinatari dei finanziamenti PI che siano Ricercatori appartenenti ai ruoli del CNR. Per lo svolgimento delle attività i PI potranno avvalersi di team formati da altri ricercatori CNR, universitari, o di altri Enti di ricerca. Potranno anche essere creati team che coinvolgano gruppi internazionali all'estero, fermo restando che il finanziamento potrà essere erogato e gestito solo ai PI CNR e alle strutture di riferimento.

5. Spese ammissibili. Sono ammissibili le spese per missioni, per iscrizione a Congressi e, limitatamente, per l'acquisto di strumentazioni inventariabili, materiali di consumo legato al funzionamento delle infrastrutture.

6. Modalità di finanziamento. Il finanziamento ai Progetti di Ricerca @CNR avviene prevalentemente mediante bandi competitivi, con cadenza biennale, rivolti ai ricercatori del CNR. Una seconda modalità di finanziamento prevede che il Consiglio dei Direttori di Dipartimento, insieme al Presidente, possono deliberare di utilizzare una parte residuale delle risorse per finanziare, con diverse modalità, iniziative di ricerca particolarmente strategiche per l'Ente anche promosse da Ministeri o enti pubblici a rilevanza nazionale.

7. Riparto del finanziamento. Il finanziamento a disposizione per i progetti di ricerca sarà ripartito equamente, nell'ambito di ciascun bando, tra gli ambiti tematici di cui al punto 2.

8. Dimensione dei progetti. I progetti dovranno avere un singolo PI, finanziamento massimo di 200k€. È importante che la modulazione del budget nelle sue voci di spesa sia semplice e coerente con gli obiettivi del progetto.

9. Durata dei Progetti. I progetti hanno durata biennale e potranno essere estesi per un terzo anno (se adeguatamente motivato) senza ulteriori finanziamenti.

10. Fasi della valutazione. La valutazione avviene in due *step*: un primo *step* è finalizzato a valutare la coerenza con le aree strategiche dell'ente (viene richiesto un *proof of concept* di 3 pagine circa) e un secondo *step*, cui accederanno un numero di progetti pari a circa il doppio rispetto ai progetti che potranno essere

finanziati sulla base del budget disponibile per ciascuna ambito scientifico. I PI delle proposte selezionate per la seconda fase verranno invitati a sottoporre un progetto completo (massimo 15 pagine).

11. I criteri di valutazione. I criteri utilizzati per la valutazione delle domande relativamente alla prima fase riguardano l'attinenza del progetto di ricerca con l'ambito scientifico scelto, l'originalità della ricerca e il CV del PI. Per quanto riguarda la seconda fase di valutazione ciascun bando deve prevedere specifici parametri di valutazione corredati dei rispettivi punteggi. La qualità e l'originalità del progetto dovranno essere i criteri più importanti, anche per la valorizzazione dei ricercatori più giovani, quindi a seguire il CV del PI, la qualità e la competitività del team, le collaborazioni nazionali e internazionale, congruità dei costi di progetto in relazione alle attività e agli obiettivi previsti nel progetto.

12. Giovani ricercatori. I bandi potranno prevedere specifiche misure per ricercatori più giovani.

13. Panel di valutazione. Per la valutazione di entrambi gli *step* del processo di cui al punto 10 si costituiscono 6 panel di valutazione, uno per ogni ambito scientifico di cui al punto 2 composti da 3 membri ciascuno. I membri di ciascun panel, di cui di norma un membro appartenente ai ruoli del CNR, vengono nominati su proposta del Consiglio dei Direttori di Dipartimento insieme al Presidente. I membri dei panel dovranno dichiarare assenza di conflitto di interessi con i candidati e potranno avvalersi di appositi referee indipendenti.

14. Erogazione del finanziamento. I progetti che risulteranno vincitori riceveranno una anticipazione pari al 50% del budget al momento dell'avvio del progetto. L'assegnazione della quota successiva alla prima, è subordinata alla valutazione dei risultati intermedi ottenuti e dell'attività scientifica svolta (da parte dei panel incaricati della valutazione). In caso di valutazioni parzialmente negative o di criticità nello svolgimento progetto, il contributo potrà essere ridotto o anche non assegnato negli anni successivi al primo.