

Bando per l'assegnazione del Fondo per la Ricerca di Base 2014 Dipartimento di Fisica e Geologia

Data di pubblicazione 13/1/2015

Data di scadenza 30/1/2015

Linee Guida Generali

Il Fondo di Ricerca di Base viene attribuito ai Dipartimenti nel bilancio unico di previsione 2014, in quota proporzionale al numero di ricercatori attivi, così come definito nelle *"Linee guida per la distribuzione del fondo ricerca di base di Ateneo"*.

Le risorse potranno essere utilizzate esclusivamente per progetti di ricerca di base, ovvero *"linee di ricerca le cui attività mirano all'ampliamento delle conoscenze scientifiche e tecniche non connesse a specifici ed immediati obiettivi industriali o commerciali"* (D.M. 8 marzo 2001, FIRB).

Il Fondo per la Ricerca di Base del Dipartimento di Fisica e Geologia rappresenta l'azione di finanziamento alla Ricerca che il Dipartimento attribuisce su base di merito in relazione alla qualità dei progetti scientifici presentati.

I progetti, aderenti come indicazione di massima alle linee di ricerca di base del Dipartimento, così come rappresentate nel Piano Triennale della Ricerca del Dipartimento di Fisica e Geologia 2015-17, possono essere presentati da uno o più ricercatori attivi afferenti al Dipartimento. Le modalità di presentazione sono indicate al paragrafo *"Composizione del Progetto di Ricerca"*.

In aggiunta alle linee guida di Ateneo, la Commissione Ricerca del Dipartimento di Fisica e Geologia identifica come obiettivo principale il rafforzamento delle azioni di ricerca originali che favoriscono l'interdisciplinarietà, sia all'interno della stessa area che tra le due aree scientifiche presenti in Dipartimento (FIS e GEO), l'internazionalizzazione e il rafforzamento di settori in sofferenza potenzialmente promettenti, il consolidamento di linee di ricerca attive ad alta produttività scientifica. Sono inoltre identificate una soglia minima e una massima per le richieste finanziarie del singolo progetto al fine di limitare la dispersione e la rimodulazione finanziaria in fase di assegnazione finale.

La valutazione dei progetti è affidata a valutatori esterni, nelle modalità definite al paragrafo *"Valutazione dei progetti"*. La graduatoria finale verrà formata dal Direttore del Dipartimento, così come definito nel paragrafo *"Formazione della graduatoria finale"*.

I progetti finanziati dovranno utilizzare il fondo attribuito nell'arco dei due anni successivi all'assegnazione. Il progetto termina con la rendicontazione scientifica ed economica. La valutazione ex-post dei risultati conseguiti e dell'effettivo raggiungimento degli obiettivi dichiarati nel progetto sarà effettuata con le modalità definite al paragrafo *"Rendicontazione"*.

Composizione del Progetto di Ricerca

Il progetto viene presentato da un coordinatore (PO, PA o RU) responsabile scientifico e responsabile unico della gestione del fondo. E' fortemente incoraggiata la sottomissione di progetti con un RU come coordinatore. Non è ammessa la partecipazione a più progetti di ricerca. E' inoltre incoraggiata la composizione di gruppi di ricerca con non più di 5 ricercatori per gruppo; sottomissioni con elevato numero di partecipanti dovranno essere chiaramente motivate in termini di competenze necessarie per lo svolgimento del progetto.

Il progetto dovrà contenere indicatori di obiettivo misurabili in termini di quantità e qualità della produzione scientifica, così come definito nelle *"Linee guida per la distribuzione del fondo ricerca di base di Ateneo"*.

Sulla base dell'assegnazione relativa all'anno 2014, il limite minimo della richiesta finanziaria su singolo progetto è fissato in 5000 Euro e il limite massimo è fissato in 25000 Euro.

Le spese ammissibili sono per materiale di consumo, inventariabile, finanziamento o co-finanziamento di borse e assegni di ricerca e co-finanziamento per la partecipazione ad altri bandi competitivi di Ricerca di Base. Non sono ammesse spese di missione.

Nel progetto dovrà essere indicata una rosa di non meno di 3 potenziali *referees* esterni, di elevata qualificazione scientifica ed esperti nel settore della ricerca proposta, appartenenti ad istituzioni sia nazionali che estere.

Il progetto deve essere presentato entro 14 gg dalla pubblicazione del bando, utilizzando per la sottomissione esclusivamente il front-end web dipartimentale accessibile tramite PIM nella sezione "Bando Ricerca di Base 2014" nella pagina principale, raggiungibile all'indirizzo <http://PIM.fisgeo.unipg.it>

Valutazione dei progetti

I progetti vengono valutati da 3 *referees* per progetto, individuati dal Direttore di Dipartimento che, per non incorrere in conflitti d'interesse, non partecipa ad alcun progetto.

I 3 valutatori sono scelti tra i ricercatori di altri Atenei o Enti Pubblici di Ricerca, nazionali o internazionali, anche sulla base delle indicazioni ricevute nei progetti. Almeno 1 valutatore per progetto apparterrà ad istituzione estera. Al fine di valutare anche progetti inter-area, 2 dei valutatori apparterranno alla stessa area (SSD e SC affini a quelli del coordinatore di progetto) mentre il terzo sarà di area differente. La valutazione è anonima.

In base agli obiettivi indicati nelle "Linee guida generali", i criteri per la valutazione del progetto sono eccellenza scientifica, qualità della gestione, ricadute e impatto per la ricerca del Dipartimento.

I valutatori, nell'elaborazione del giudizio dovranno attenersi al *template* elaborato dalla Commissione Ricerca e disponibile nella sezione del sito PIM dedicata alla sottomissione dei progetti, in cui sono forniti gli elementi quantitativi indispensabili alla formazione di una graduatoria. I valutatori dovranno fornire il loro giudizio entro 2 settimane dall'accettazione.

Formazione della graduatoria

Nella formazione della graduatoria finale il Direttore di Dipartimento elabora una proposta basata sugli obiettivi del Dipartimento e sui risultati della valutazione da parte dei *referees*. La proposta di graduatoria finale viene portata all'approvazione del Consiglio di Dipartimento. Tutti gli atti sono pubblici e pubblicati sul sito web del Dipartimento. I coordinatori dei progetti riceveranno i giudizi formulati dai *referees*.

Rendicontazione

I coordinatori dei progetti dovranno trasmettere alla Commissione Ricerca del Dipartimento la rendicontazione scientifica entro 30 giorni dalla data di termine del progetto, indicata nella domanda, e saranno invitati a tenere un seminario scientifico dipartimentale sui risultati del progetto. La Commissione Ricerca del Dipartimento verifica il grado di soddisfacimento dei valori obiettivo indicati nel progetto e acquisisce i risultati della rendicontazione finanziaria dal Segretario Amministrativo del Dipartimento. Redige infine una breve relazione per il Consiglio di Dipartimento.

Qualora la rendicontazione riceva una valutazione negativa, il coordinatore di progetto sarà escluso, per la tornata successiva di assegnazione dei fondi, dall'accesso alle risorse.