



**BANDO FIRD 2025 - DIPARTIMENTO DI FISICA E SCIENZE DELLA TERRA -
Ammontare complessivo euro 51.710,00**

Art. 1 - Finalità e destinatari

Il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra finanzia, con il presente Bando, progetti di ricerca presentati dal personale docente e ricercatore afferente al Dipartimento stesso, quali PO, PA, RTD-B e RTD-A, che non hanno disponibilità di fondi di ricerca per le necessità e le strumentazioni di base per la loro attività scientifica, come specificato all'articolo 6.

Le proposte potranno essere presentate da un singolo o da più docenti o ricercatori del Dipartimento; nel secondo caso si indicherà il proponente e i collaboratori, anch'essi selezionati fra il personale che può accedere al bando.

I Ricercatori a tempo determinato di tipo A potranno presentare domanda solo se il rapporto di servizio decadrà non prima di 12 mesi dalla data di scadenza del bando.

È consentita la partecipazione ad una sola proposta presentata al Dipartimento (sia nel ruolo di proponente che di collaboratore).

È possibile indicare anche collaboratori esterni al Dipartimento.

Art. 2 - Finanziamento

Il finanziamento richiesto per ogni progetto deve essere compreso tra i 5.000 e 15.000 euro.

Art. 3 - Criteri di esclusione

Sono esclusi dalla partecipazione al Bando 2025 i beneficiari dei precedenti bandi FIRD 2023 e 2024 emessi dal Dipartimento.

Art. 4 - Domanda

Coloro che intendano partecipare al presente Bando dovranno presentare domanda esclusivamente utilizzando il MODULO riportato di seguito, opportunamente compilato in tutte le sezioni indicate.

Il Modulo-domanda dovrà essere:

- 1) salvato e rinominato "FIRD 2025 Cognome del Proponente";
- 2) inviata **entro le ore 23:59 del 30 aprile 2025** contestualmente al Direttore e alla Segreteria del Dipartimento (paolo.natoli@unife.it - patrizia.fordiani@unife.it), indicando nell'oggetto della mail "domanda FIRD 2025".

Le domande che pervengano dopo detta scadenza non saranno prese in considerazione.

Art. 5 - Spese ammissibili

Il finanziamento ottenuto potrà essere utilizzato per le seguenti tipologie di spese:

- materiale di consumo e funzionamento;
- missioni;
- spese per acquisto di materiale inventariabile;
- spese per manutenzione di strumentazioni scientifiche;
- spese di pubblicazione;
- iscrizione a convegni;
- personale a contratto sulla base della normativa vigente
- esclusione dall'utilizzo dei fondi per l'acquisto di smartphone.



I fondi dovranno essere utilizzati entro il 30 luglio 2027, intendendo per utilizzo la contabilizzazione di documenti quali generici uscita, fatture d'acquisto, DCE (documento consegna erogazione in entrata), contratto a personale, missione, trasferimento uscita, documento variazione preventivo per finanziare sotto progetti per assegni di ricerca che prendano servizio prima della scadenza dei fondi.

È pertanto consentito pagare le fatture/note anche successivamente alla scadenza del progetto, a condizione che l'ordine riporti data non successiva alla scadenza stessa.

Non è consentito sostenere spese per missioni/eventi il cui svolgimento sia successivo alla scadenza del progetto.

Le somme non spese entro i limiti temporali sopra indicati, saranno riacquisite dal bilancio dell'Ateneo.

Per interruzioni dell'attività lavorativa del titolare del finanziamento dovute ad aspettativa per malattia, congedo per maternità e congedo parentale, verrà formalmente individuato un sostituto tra gli afferenti strutturati (appartenenti ai ruoli dei professori e ricercatori) del gruppo di ricerca proponente, per il solo periodo di interruzione dell'attività lavorativa.

Art. 6 - Criteri di Valutazione

La valutazione delle domande sarà curata dalla Commissione valutatrice di cui al successivo Art.7.

Il Bando è rivolto ai docenti (sia nel ruolo di Proponente, sia di Collaboratore) e ai Ricercatori che all'atto della presentazione del loro progetto/domanda abbiano complessivamente una disponibilità economica, su fondi a loro intestati (presso il Dipartimento, ovvero presso consorzi, istituti o enti nazionali, esteri o sovranazionali), non superiore a 15.000 euro. A parità di punteggio, verrà data priorità a coloro i quali non abbiano a disposizione ulteriori fondi al di fuori del FAR. La commissione potrà accogliere eventuali domande da proponenti che posseggano fondi in misura superiore alla soglia fissata, riservandosi la possibilità di assegnar loro un contributo, qualora ve ne sia rimasta capienza e ferma restando la congruità coi criteri di valutazione.

I criteri di valutazione e i relativi punteggi numerici massimi sono:

- qualità ed eventuale carattere di interdisciplinarietà della proposta presentata (fino a 40 punti);
- esperienza dei proponenti nella tematica oggetto della richiesta (fino a 20 punti);
- potenziale di sviluppo e carattere di originalità della proposta presentata rispetto alle linee di ricerca esistenti in Dipartimento, anche in riferimento alla partecipazione a bandi competitivi per il finanziamento alla ricerca, esclusi quelli di ateneo. Si possono riportare riferimenti documentati a domande che il proponente abbia presentato come PI o partecipante nei due anni precedenti alla scadenza del bando FIRD 2025, o riferimenti a bandi a cui si potrebbe partecipare entro la durata del progetto (fino a 30 punti);
- congruità del finanziamento richiesto rispetto alle caratteristiche della proposta (fino a 10 punti).

Art. 7 - Commissione valutatrice



La Commissione sarà nominata dalla Giunta una volta scaduto il bando, e sarà composta da cinque componenti garantendo la rappresentatività delle diverse aree del Dipartimento, evitando potenziali conflitti di interesse.

La commissione terminerà i lavori nell'arco di 15 giorni lavorativi dalla data di nomina e i risultati saranno resi disponibili sul sito del Dipartimento, specificando: nome e cognome del beneficiario del finanziamento, settore scientifico disciplinare, titolo del progetto, giudizio sintetico-complexivo della Commissione valutatrice, punteggio e finanziamento assegnato.

È facoltà della Commissione finanziare parte della richiesta economica dei progetti approvati, garantendo comunque un finanziamento minimo di 5.000 euro.

Art. 8 -Rendicontazione

Una relazione scientifica, con indicazione dei prodotti di ricerca conseguiti e delle azioni progettuali eventualmente intraprese a seguito del finanziamento, nonché un rendiconto delle spese sostenute, dovranno essere trasmessi al Direttore del Dipartimento, secondo uno schema che verrà reso disponibile successivamente all'assegnazione dei fondi, entro 30 giorni dalla data di scadenza del progetto.

L'effettivo svolgimento della ricerca entro i tempi previsti e la presentazione finale dei risultati sono condizione necessaria per la presentazione delle domande relative ad eventuali futuri bandi del Dipartimento.

Art. 9 - Prodotti della Ricerca

Ogni pubblicazione (preferibilmente di tipo open-access) o diverso prodotto della ricerca, derivante dalle attività finanziate con il presente bando, dovrà portare menzione del contributo.

Art. 10 - Responsabile del procedimento e richiesta informazioni

Il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è Patrizia Fordiani, Segretaria Amministrativa del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra: patrizia.fordiani@unife.it.

MODULO PER LA PRESENTAZIONE DEL PROGETTO FIRD 2025:

- **NOME E COGNOME DOCENTE PROPONENTE (referente per gli aspetti amministrativi)**
- **NOME E COGNOME DOCENTI COLLABORATORI**
- **TITOLO DELLA RICERCA**
- **DESCRIZIONE DELLA RICERCA E CARATTERISTICHE DI INTERDISCIPLINARIETÀ (non oltre 1000 caratteri spazi esclusi)**
- **ESPERIENZA DEI PROPONENTI (non oltre 500 caratteri spazi esclusi)**
- **POTENZIALE DI SVILUPPO (non oltre 500 caratteri spazi esclusi)**
- **VALORE AGGIUNTO APPORTATO (non oltre 500 caratteri spazi esclusi)**



- **RICHIESTA ECONOMICA** (nel caso di acquisto di materiale inventariabile si chiede l'indicazione del bene)
- **SELEZIONE DI 5 PUBBLICAZIONI** su riviste internazionali nell'ultimo triennio e presenti nella banca dati SFERA.
- **ELENCO DEI FONDI A DISPOSIZIONE** alla data di scadenza del bando di tutti i partecipanti alla domanda, presso il dipartimento di afferenza e/o presso altri consorzi, istituti o enti nazionali (quali ad esempio CFR, INFN, CNR, INAF, INGV, ASI), esteri o sovranazionali (ad esempio CERN, ESA).

Ferrara, data come da registrazione a protocollo

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Prof. Paolo NATOLI

firmato digitalmente