



BANDO RICERCA E SVILUPPO

per progetti in rete
tra realtà di ricerca,
realtà produttive
e giovani ricercatori

pubblicazione **2 dicembre 2024**

budget complessivo **1.900.000 euro**

termine per la presentazione dei progetti
28 febbraio 2025

2024/25



BANDO

1 > PREMESSA

La sfida che ci troviamo ad affrontare è quella di riuscire ad attivare meccanismi virtuosi che consentano una crescita armoniosa di ricerca, innovazione e competitività, in equilibrio con bisogni espressi dai nostri territori e dal sistema Paese. Questi ci guidano nel creare i contenuti del nostro operato e rappresentano un'opportunità di sviluppo economico e sociale.

Fondazione Cassa di Risparmio di Trento e Rovereto (Fondazione Caritro) e **Fondazione Cassa di Risparmio di Verona, Vicenza, Belluno e Ancona** (Fondazione Cariverona) continuano la partnership, nella promozione congiunta del presente bando con l'obiettivo di rafforzare e sostenere un produttivo dialogo fra il mondo della ricerca e il mondo delle imprese, valorizzando il talento e creando opportunità per le giovani generazioni.

2 > OGGETTO

L'obiettivo del bando è sostenere **progetti di ricerca applicata** finalizzati all'introduzione di **nuovi processi, prodotti o servizi** generati dal dialogo tra imprese, centri di ricerca e comunità locali. Oltre a rispondere in modo efficace ai **bisogni di innovazione delle aziende**, i progetti dovranno concorrere a **sviluppare competenze e conoscenze di giovani ricercatori**, nonché contribuire a **generare impatti positivi sul territorio**. Evidenti dovranno essere le **potenzialità dei progetti di raggiungere risultati applicativi significativi** con **ricadute positive ed incisive** per lo **sviluppo sostenibile dei territori** di riferimento delle Fondazioni partner.

Le proposte di ricerca dovranno affrontare sfide relative ai seguenti ambiti tematici, anche in considerazione delle direttive strategiche delineate da Industria 5.0.:

1. Sviluppo di **processi di produzione circolari** che riutilizzino, convertano e riciclino le risorse riducendo gli sprechi e l'impatto ambientale
2. Adozione di **modelli di produzione attenti al ciclo di vita dei prodotti** e all'impatto ambientale
3. Sviluppo di **processi di produzione per la gestione sostenibile delle risorse**, anche naturali, che riducano il consumo di energia e le emissioni di gas serra

L'intento condiviso è promuovere la collaborazione, in una logica di rete, tra il **sistema della ricerca scientifica** e il **sistema economico e produttivo**, attraverso il coinvolgimento e la valorizzazione di **giovani ricercatori post dottorato**.

È essenziale, pertanto, che le candidature presentate curino in particolar modo:

- a) **l'identificazione dei potenziali risultati applicativi**, in termini di nuovi processi, prodotti o servizi, **concretamente raggiungibili nell'arco di svolgimento delle attività** progettuali previste;
- b) l'evidenza del **valore aggiunto** che tali risultati apporterebbero allo sviluppo economico e produttivo del **contesto territoriale di riferimento** (non solo riferito al centro di ricerca e/o all'impresa partner);
- c) la **centralità del bisogno espresso dall'impresa** partner;
- d) il **coinvolgimento attivo del giovane ricercatore**.

Non sono in ogni caso ritenute ammissibili proposte progettuali in cui il rapporto tra centro di ricerca e impresa si configuri sostanzialmente come affidamento di prestazione di servizio, senza un'effettiva dinamica di progettazione condivisa e realizzazione sinergica.

3 > DESTINATARI DEL BANDO E PROGETTI AMMISSIBILI

La partecipazione al bando è riservata a **reti di realtà composte da almeno:**

- 1) un'**impresa** (iscritta al Registro delle imprese) con sede operativa nei territori di riferimento delle Fondazioni (province di Verona, Vicenza, Belluno, Ancona e Mantova per Fondazione Cariverona, provincia di Trento per Fondazione Caritro)
- 2) una **realtà di ricerca** con sede operativa nel Triveneto o nelle province di Ancona e Mantova.

Per 'realtà di ricerca' si intendono Enti, Istituti o Centri di ricerca, nonché Dipartimenti Universitari che riportino nel proprio statuto la ricerca scientifica come scopo. Le realtà di ricerca devono dimostrare di agire senza scopo di lucro, con esperienza e di avere adeguata disponibilità diretta di risorse umane e attrezzature per realizzare l'attività di ricerca presentata.

Le reti possono prevedere la compartecipazione di **soggetti partner con sede al di fuori dei territori** di cui ai precedenti punti 1) e 2); tuttavia i costi legati alle ricerche svolte presso tali sedi sono ammissibili nella misura massima complessiva del 10% del costo del progetto.

Ciascuna rete di realtà deve prevedere il coinvolgimento attivo di almeno **un giovane ricercatore post-doc** con i seguenti requisiti **alla data di avvio del progetto**:

- a) **possesso del dottorato di ricerca;**
- b) **non aver ancora compiuto 35 anni** (è prevista una deroga, fino ad 1 anno aggiuntivo, per ricercatrici che esibiscano documentazione attestante il congedo di maternità).

Fermo restando il vincolo sopra indicato, è possibile prevedere la partecipazione al progetto di altri giovani ricercatori non tutti necessariamente in possesso del dottorato di ricerca.

RETE DI PARTENARIATO REQUISITI RICHIESTI PER L'AMMISSIBILITÀ		
soggetto coinvolto nella rete	ruolo	luogo provenienza
Realtà di ricerca	capofila	Triveneto o province di Ancona e Mantova
Impresa	partner operativo	Province di Verona, Vicenza, Belluno, Ancona, Mantova per Fondazione Cariverona Provincia di Trento per Fondazione Caritro
Ricercatore post-doc (under 35)	coinvolgimento attivo	qualsiasi

I progetti presentati dovranno **iniziare entro il 2025** e la durata progettuale **non potrà estendersi oltre i 24 mesi**.

Ogni realtà capofila può presentare, a ciascuna delle Fondazioni partner, **fino a 2 progetti**. Non sono in ogni caso ammessi progetti presentati da imprese o da enti con fini di lucro. Tali soggetti possono partecipare in qualità di partner operativo, come sopra meglio specificato, o co-finanziatori, ma non possono ricevere direttamente o indirettamente contributi dalle Fondazioni.

4 > RISORSE DISPONIBILI

Le Fondazioni mettono a disposizione un budget complessivo di **1.900.000 euro**, così ripartito:

- **Fondazione Cariverona: 1.200.000 euro;**
- **Fondazione Caritro: 700.000 euro.**

Il contributo massimo richiedibile per ogni progetto **è pari a 100.000 euro** anche in funzione della durata progettuale. Il **contributo richiesto** andrà finalizzato:

- per una quota **almeno pari all'80%** a copertura delle **spese per compensi/borse/assegni di ricerca per i giovani ricercatori** coinvolti nei progetti;
- per una quota **fino al 20%** a copertura di eventuali altri oneri progettuali sostenuti dal solo Centro di Ricerca con riferimento a: beni strumentali, beni consumabili, oneri per missioni e trasferte per i giovani ricercatori, collaborazioni esterne, spese di valorizzazione e comunicazione dei risultati della ricerca.

I progetti di ricerca candidati devono prevedere un **cofinanziamento** assicurato dall'ente capofila, dalle realtà partner o da soggetti terzi, pari ad almeno il **20% del costo complessivo**.

Entrambe le Fondazioni partner si riservano la possibilità di accogliere richieste per un ammontare complessivo inferiore ai rispettivi budget stanziati.

5 > MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La candidatura viene presentata alla Fondazione competente in **base al territorio di appartenenza dell'impresa coinvolta nella rete**, come di seguito indicato:

Sede impresa coinvolta nella rete	Fondazione a cui presentare il progetto	risorse disponibili	sistema on-line
Province Verona, Vicenza, Belluno, Ancona e Mantova	Fondazione Cariverona	€ 1.200.000	www.fondazionecariverona.org
Provincia autonoma di Trento	Fondazione Caritro	€ 700.000	www.fondazionecaritro.it

Le domande di contributo devono essere inviate esclusivamente tramite l'apposita **procedura on-line** disponibile sul sito internet delle Fondazioni, nella pagina dedicata al bando.

6 > TERMINE DI PRESENTAZIONE

Le domande devono essere inoltrate alle Fondazioni di riferimento entro e non oltre le **ore 13.00 del 28 febbraio 2025**.

7 > MODALITA' DI VALUTAZIONE E SELEZIONE

I progetti presentati vengono valutati dalle Fondazioni partner con il supporto di una apposita Commissione Tecnica e di *referee* esterni. Tutti i componenti della Commissione e i *referee* esterni sono tenuti a rispettare le previsioni dei Codici Etici delle Fondazioni, disponibili sui rispettivi siti istituzionali, che prevedono specifiche clausole di riservatezza.

I progetti pervenuti che superano l'istruttoria iniziale (rispondenza ai requisiti formali e coerenza con le finalità del bando) saranno sottoposti a valutazione di merito coinvolgendo *referee* esterni competenti nelle specifiche discipline di riferimento.

Le Fondazioni nel corso del processo di valutazione si riservano la facoltà di chiedere ulteriore documentazione integrativa ovvero di richiedere un colloquio di approfondimento diretto con la rete proponente, qualora ritenuto necessario prima della decisione finale.

L'intento è di operare una selezione accurata dei progetti più meritevoli, sostenendo i progetti ammessi con contributi ritenuti congrui per la realizzazione dei programmi previsti.

L'elenco dei progetti ammessi a contributo sarà pubblicato **entro luglio 2025** sui rispettivi siti delle Fondazioni partner.

L'esito conclusivo della valutazione dei progetti sarà formalizzato tramite lettera entro un mese dalla conclusione della procedura di valutazione. Per i progetti selezionati sarà comunicato l'ammontare del contributo e le voci di spesa ammesse.

Qualora venga assegnato un ammontare inferiore rispetto a quanto richiesto in fase di presentazione del progetto, verrà richiesta una conseguente rimodulazione del budget.

I progetti presentati saranno valutati in base ai seguenti criteri:

CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTEGGIO
1. Potenzialità di generare, a conclusione del progetto, risultati applicativi significativi in termini di innovazione di processi, prodotti o servizi	fino a 15 punti
2. Potenzialità di generare un impatto positivo per lo sviluppo economico/produttivo sostenibile del contesto territoriale di riferimento	fino a 15 punti
3. Equilibrio nei ruoli e nei compiti tra soggetti partner all'interno della rete di partenariato (con particolare riguardo al ruolo dell'impresa rispetto al bisogno espresso)	fino a 20 punti
4. Congruità del profilo della risorsa post-doc che si intende coinvolgere rispetto alle attività previste	fino a 10 punti
5. Capacità del progetto di offrire al giovane ricercatore una significativa esperienza ed opportunità professionale anche "extra accademica"	fino a 10 punti
6. Rigore tecnico-scientifico delle metodologie di ricerca proposte	fino a 10 punti
7. Congruità del piano economico-finanziario rispetto al programma di attività presentato	fino a 10 punti
8. Modalità previste per il monitoraggio e valutazione dei risultati ottenuti e delle potenziali ricadute con riferimento ai diversi partner coinvolti	fino a 10 punti
PUNTEGGIO TOTALE	fino a 100 punti

8 > MONITORAGGIO E RENDICONTAZIONE

L'ente capofila dovrà presentare alla propria Fondazione di riferimento, con cadenza annuale, una relazione scientifica sullo stato di avanzamento dell'attività di ricerca, e al termine del progetto una relazione scientifica conclusiva sulle attività di ricerca svolte. Le relazioni – che dovranno essere stilate secondo le modalità previste – saranno considerate parte integrante della rendicontazione di progetto, e potranno essere sottoposte alla valutazione della Commissione o a quella di esperti esterni.

Durante lo svolgimento del progetto le Fondazioni prevedono la realizzazione di azioni volte al monitoraggio delle attività previste e degli esiti progressivamente raggiunti.

Il contributo sarà erogato dalle Fondazioni direttamente ed esclusivamente all'ente di ricerca capofila. Tale ente dovrà gestire la rendicontazione delle eventuali spese sostenute dai partner del progetto e dovrà di conseguenza reperire e conservare copia dei relativi giustificativi di spesa.

9 > EROGAZIONE DEL CONTRIBUTO

L'erogazione (liquidazione) del contributo sarà effettuata, **per ciascuno degli anni di durata del progetto**, secondo le seguenti modalità:

- il 50% dell'importo a titolo di acconto a copertura degli oneri dell'anno di riferimento;
- il saldo del 50% dell'anno di riferimento sarà erogato a fronte della positiva valutazione di una rendicontazione che comprovi le spese sostenute e di una relazione scientifica sullo stato di avanzamento del progetto di ricerca.

I fondi ottenuti dovranno essere impiegati esclusivamente per la realizzazione del progetto approvato, rispettando le finalità per cui sono stati assegnati e i termini riportati nell'accordo sottoscritto con la Fondazione di riferimento, pena la revoca dell'assegnazione e la restituzione dell'acconto erogato.

10 > COMUNICAZIONE E VALORIZZAZIONE

La documentazione prodotta in sede di rendicontazione dovrà contenere anche riferimenti alle **modalità di comunicazione** delle attività svolte per offrire alle Fondazioni partner e, in particolare, alla Fondazione di riferimento, un'adeguata visibilità del ruolo di co-finanziatore del progetto.

Durante la realizzazione ed a termine del progetto potrà essere richiesta la partecipazione ad attività di divulgazione dello sviluppo delle attività e dei risultati ottenuti, anche sul sito delle Fondazioni o attraverso la realizzazione di documentazione video o fotografica, al fine di condividere e disseminare quanto realizzato nei confronti non solo della comunità scientifica, ma anche nei confronti della collettività.

Per rendicontare i propri interventi alla comunità e per facilitare processi di condivisione e trasferimento delle conoscenze, le Fondazioni partner potranno richiedere informazioni sulle ricadute, successive alla conclusione dei progetti, che vengono riscontrate per gli enti coinvolti e per lo sviluppo dei territori di riferimento.

11 > INFORMAZIONI

Per informazioni sul bando:

Fondazione Caritro

Tel: 0461/232050 interno 3 (area Bandi e richieste di contributo)

email: info@fondazionecaritro.it

Fondazione Cariverona

Tel: 045/805.7336

email: consulenza.bandi@fondazionecariverona.org indicando nell'oggetto dell'email "Bando Ricerca e Sviluppo 2024/2025"