



FONDAZIONE
CASSA DI RISPARMIO
DI PISTOIA E PESCIA

ricerca applicata e innovazione aziendale



ricerca applicata e innovazione aziendale

1. FINALITÀ ED OBIETTIVI

1.1 Il trasferimento di conoscenze e tecnologie dalla ricerca scientifica alle imprese ha un ruolo fondamentale nel favorire l'applicazione diretta, la valorizzazione, l'impiego della conoscenza e contribuisce sensibilmente allo sviluppo locale economico, sociale e culturale. Le università e gli altri centri di ricerca sono normalmente impegnati nel promuovere e rafforzare la propria collaborazione con le imprese e il knowledge sharing fra diversi ambiti scientifico-tecnologici, ma oggi ancora troppe poche aziende del territorio della provincia di Pistoia riescono ad avvantaggiarsi concretamente delle possibilità in tal senso disponibili.

La **Fondazione Cassa di Risparmio di Pistoia e Pescia** (qui di seguito la "Fondazione"), in collaborazione con **Intesa Sanpaolo Spa**, nell'ambito della propria missione di supporto allo sviluppo locale, ritiene indispensabile contribuire a incrementare il trasferimento di conoscenze e tecnologie dalla ricerca scientifica alle filiere produttive del proprio territorio e alle imprese che le compongono, specie nella prospettiva delle rilevanti riconversioni produttive richieste dalla necessità di passaggio a una economia sostenibile e circolare.

Il presente bando intende supportare progetti di ricerca applicata e/o di innovazione aziendale proposti da imprese, loro consorzi, o associazioni temporanee di imprese della provincia di Pistoia e realizzati in collaborazione con università e/o altri centri di ricerca individuati dall'art. 22, comma 1 della L. 30 dicembre 2010 n. 240 (entrambi qui di seguito indicati individualmente come centro di ricerca, o collettivamente come centri di ricerca), suscettibili di avere positive ricadute sulle locali filiere produttive e sullo sviluppo del territorio della stessa provincia. I progetti in questione dovranno svolgersi per almeno il 60% del tempo presso le imprese o i consorzi proponenti.

Per il sostegno delle finalità e degli obiettivi di cui al presente bando la Fondazione e Intesa Sanpaolo Spa mettono a disposizione un budget di risorse pari ad **€ 125.000,00**.

2. CONTRIBUTI EROGATI

2.1 Il presente bando prevede l'erogazione di contributi a copertura dei costi di assegni di ricerca della durata di 12 o 24 mesi fino ad un importo di € 25.000,00 per anno per ciascun assegno, destinati a laureati magistrali per l'attuazione dei progetti di ricerca di cui al precedente n. 1.1.

2.2 Il predetto contributo deve intendersi destinato a copertura totale o parziale dell'importo degli assegni di ricerca di cui al precedente numero 2.1, rimanendo a carico dei proponenti ogni ulteriore costo relativo ai progetti proposti, inclusi materiali, attrezzature e locali utilizzati ai loro fini.

2.3 I contributi di cui al precedente numero 2.1 saranno erogati dalla Fondazione a favore del centro di ricerca che corrisponde l'assegno/gli assegni di ricerca e collabora alla realizzazione dei progetti selezionati entro 20 giorni dalla sottoscrizione del protocollo di cui al successivo n. 4.5.

3. PROGETTI AMMESSI

3.1 Saranno valutati ai fini della attribuzione dei contributi di cui al precedente n. 2.1 i soli progetti di ricerca applicata e/o innovazione aziendale:

- (i) sottoposti da imprese, loro consorzi, o associazioni temporanee di imprese che hanno sede legale nella provincia di Pistoia, o i cui componenti abbiano sede legale nella provincia di Pistoia, ovvero dispongano in tale provincia di unità locali presso cui il progetto di ricerca verrà sviluppato in misura non inferiore al 60%;
- (ii) che abbiano ad oggetto la ricerca applicata e/o l'innovazione aziendale;
- (iii) che siano realizzati in collaborazione con centri di ricerca e con l'impiego di laureati magistrali destinatari di assegni di ricerca (di seguito "assegnista");
- (iv) che abbiano positive ricadute sulle filiere produttive e sullo sviluppo del territorio della provincia di Pistoia;
- (v) che siano svolti per almeno il 60% del tempo complessivamente impiegato presso le strutture, gli stabilimenti, le sedi, i locali delle aziende proponenti.

3.2 I progetti di ricerca di cui al precedente n. 3.1 se proposti da imprese associate dovranno essere accompagnati dalla descrizione degli accordi tra le stesse imprese raggiunti per la ripartizione tra loro di compiti, costi, rischi e risultati in conformità a quanto previsto dalla modulistica di cui al successivo n. 5.3. La formale costituzione di associazioni temporanee di imprese o consorzi può avvenire dopo l'avvenuta selezione dei progetti ma, in ogni caso prima della sottoscrizione del protocollo di cui al successivo n. 4.5.

3.3 I soggetti proponenti i progetti di cui al precedente n. 3.1 sono tenuti a nominare (e in caso di soggetti associati ciascuno di essi è tenuto a nominare) un tutor aziendale che provvederà ad assistere gli assegnisti nello svolgimento delle rispettive attività presso le sedi o i locali del proponente interessato e un Responsabile del Progetto che rappresenterà il proponente (o i proponenti) nei confronti della Fondazione e collaborerà con la Commissione di cui al successivo art. 4. Ove i proponenti si costituiscano in associazione temporanea di imprese provvederanno collettivamente a nominare, quale proprio mandatario, un Responsabile del Progetto che li rappresenterà collettivamente nei confronti della Fondazione e collaborerà con la Commissione di cui al successivo art. 4.

3.4 I centri di ricerca che collaborano ai progetti di cui al precedente n. 3.1 saranno tenuti a nominare un Responsabile Scientifico della Ricerca che monitori, indirizzi e resoconti lo svolgimento della ricerca da parte dell'assegnista, collabori alla redazione dei report di cui al successivo n. 3.5 e rappresenti il centro nei confronti della Fondazione e delle imprese proponenti.

3.5 La proprietà intellettuale posseduta da ciascun partner del progetto e le conoscenze preesistenti di ciascuna parte rimarranno di piena ed esclusiva proprietà di tale parte, ancorché queste siano messe a disposizione delle altre parti per lo svolgimento delle attività del progetto. Le imprese proponenti e il centro di ricerca si impegnano, all'avvio del progetto, a individuare in uno specifico allegato tecnico le proprie conoscenze preesistenti (background knowledge/IP) messe a disposizione, le modalità di accesso alle stesse degli altri partners per i soli scopi del progetto e il regime di ripartizione tra loro degli eventuali diritti di proprietà intellettuale ottenuti ad esito del progetto (foreground knowledge/IP). Fermo restando il diritto morale dell'assegnista ed eventualmente del Responsabile Scientifico ad essere riconosciuti come inventori di eventuali scoperte/innovazioni e/o brevetti, il centro di ricerca e le imprese proponenti avranno proprietà e accesso ai predetti foreground knowledge/IP, in quote percentuali da valutarsi in relazione al contributo apportato da ciascuno di essi, sia esso inventivo, che materiale e finanziario.

3.6 Entro 60 giorni dalla conclusione dei progetti di cui al precedente n. 3.1, il centro di ricerca provvederà a redigere e consegnare a Fondazione e imprese proponenti un report finale sugli esiti della ricerca, descrivendo il background knowledge /IP utilizzati, il lavoro svolto e gli eventuali esiti che possano dar luogo a foreground knowledge/IP.

3.7 All'ottenimento di eventuali brevetti basati sul predetto foreground knowledge/IP, le imprese proponenti saranno tenute alla restituzione, eventualmente con rateizzazione di durata non superiore ai sei anni, alla Fondazione di quanto da quest'ultima erogato per lo svolgimento del progetto. La Fondazione si riserva di destinare i rimborsi in tal modo ottenuti allo sviluppo di ulteriori iniziative di trasferimento di conoscenze e tecnologie dalla ricerca scientifica alle imprese del proprio territorio.

3.8 Per **ricerca applicata** deve intendersi la ricerca pianificata o l'indagine critica miranti ad acquisire nuove conoscenze e capacità, da utilizzare per sviluppare nuovi prodotti, processi o servizi o apportare un miglioramento dei prodotti, processi o servizi esistenti. Essa può comprendere la creazione di componenti di sistemi complessi e può includere la costruzione di prototipi in ambienti di laboratorio o in ambiente dotato di interfacce di simulazione verso sistemi esistenti, nonché la realizzazione di linee pilota, se ciò è necessario ai fini della ricerca industriale, in particolare ai fini della convalida di tecnologie generiche.

3.9 Per **innovazione aziendale** deve intendersi la realizzazione di un nuovo metodo organizzativo nelle pratiche commerciali di un'impresa, nell'organizzazione del luogo di lavoro o nelle relazioni esterne all'impresa, esclusi i cambiamenti che si basano su metodi organizzativi già utilizzati nell'impresa, i cambiamenti nella strategia di gestione, le fusioni e le acquisizioni, la cessazione della utilizzazione di un processo, la mera sostituzione o estensione di beni strumentali, i cambiamenti derivanti unicamente da variazioni del prezzo dei fattori, la produzione personalizzata, l'adattamento ai mercati locali, le periodiche modifiche stagionali e altri cambiamenti ciclici.

4. MODALITÀ DI SELEZIONE DEI PROGETTI

4.1 I progetti candidati al finanziamento a valere sul presente bando saranno esaminati da una apposita commissione (qui di seguito la “Commissione”) nominata dalla Fondazione composta da esperti appositamente individuati. La valutazione sarà effettuata sulla base dei criteri di seguito elencati:

- i) valore scientifico della ricerca proposta, chiarezza dell’obiettivo della stessa, del suo piano sperimentale e della metodologia, grado di innovazione nella conoscenza e nello sviluppo tecnologico, valutata rispetto allo stato dell’arte nazionale e internazionale;
- ii) prevedibile impatto positivo, in caso di successo del lavoro di ricerca, sul territorio della provincia di Pistoia. In particolare, le ricadute dovranno essere stimate, a seconda dei casi, in termini occupazionali, economico/finanziari, di sviluppo dell’imprenditoria locale e dell’indotto produttivo, di valorizzazione delle risorse tipiche del territorio, di soluzione o contrasto a problemi affliggenti il territorio o la comunità locale;
- iii) prevedibile contributo positivo, in caso di successo del lavoro di ricerca, sul territorio della provincia di Pistoia in termini di sostanziale contributo al passaggio a una economia sostenibile e circolare o alla soluzione di problemi connessi, o, ancora, di afferenza della stessa a una delle tecnologie abilitanti del paradigma di Industria 4.0 come dati digitali, analitica dei big data (es. sensoristica a basso costo e cloud computing), robotica (es. interazione complessa uomo-macchina) e connettività spinta (es. connessione della catena del valore e internet of things).

4.2 Ai proponenti potrà essere richiesto di partecipare a uno o più incontri con la Commissione di cui sopra allo scopo di presentare il proprio progetto e discuterne specifici aspetti. Eventuali integrazioni o modifiche dei progetti presentati se richiesti dalla Commissione e accettate dal Responsabile del progetto diverranno parte integrante e sostanziale della domanda sottoposta.

4.3 Sulla base delle raccomandazioni espresse dalla Commissione di cui sopra la Fondazione provvederà a proprio insindacabile giudizio alla selezione dei progetti cui concedere i contributi previsti dal presente bando. La Fondazione, per garantire un’equa distribuzione delle risorse messe a disposizione nel presente bando, si riserva di ripartire i contributi tra i vari settori economici e filiere produttive in ragione dei progetti ricevuti. Rimane peraltro ferma la facoltà della Fondazione di non concedere alcun finanziamento, nel caso in cui i progetti presentati siano giudicati inadeguati.

4.4 I risultati della selezione dei progetti ricevuti saranno resi noti entro il **18 novembre 2022** mediante pubblicazione sul sito www.fondazionecpt.it.

4.5 A seguito della pubblicazione dei risultati della selezione di cui sopra i proponenti di progetti selezionati saranno invitati, insieme ai centri di ricerca che collaborano ai progetti medesimi, a sottoscrivere con la Fondazione un protocollo a mezzo del quale assumeranno gli impegni corrispondenti a quanto dichiarato e accettato con la presentazione della domanda. Rimane convenuto che la mancata sottoscrizione del predetto protocollo da parte dei proponenti entro e non oltre 10 giorni dal relativo invito loro rivolto dalla Fondazione, equivarrà a rinuncia da parte degli stessi promotori a qualsiasi contribuzione di cui al presente bando.

5. TERMINI E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

5.1 Le domande devono essere inviate all'indirizzo pec *interventi@hssecure.com*, riportando nell'oggetto "**Bando n. 10/2022 Ricerca Applicata e Innovazione Aziendale**" e utilizzando l'apposita modulistica allegata al presente bando, a partire dal giorno **1° settembre 2022**.

5.2 Il termine per l'invio delle domande scade alle **ore 12:00 del 31 ottobre 2022**.

5.3 La modulistica di cui è richiesta la compilazione per la presentazione di domanda ai sensi del presente bando è composta da:

- **Allegato A)** – Domanda di contributo, dati dei proponenti, delega sottoscritta da ciascun proponente alla sottoposizione della domanda, accordi tra proponenti;
- **Allegato B)** – Progetto, piano di svolgimento, piano finanziario, ubicazione e modalità di svolgimento delle attività di ricerca, grado di innovazione della ricerca proposta, nonché il contributo rispetto all'avanzamento tecnologico, descrizione delle questioni tecniche coinvolte nella ricerca ed individuazione dei risultati attesi di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale e/o di innovazione dell'organizzazione, possibilmente con identificazione del Technology Readiness Level (TRL) che indichi il livello di maturità tecnologica di partenza del progetto e del TRL che si intende raggiungere con il conseguimento degli obiettivi di ricerca;
- **Allegato C)** – Contributo del centro di ricerca, curriculum del Responsabile Scientifico e dell'assegnista se noto, sintesi degli accordi raggiunti con le imprese proponenti per lo svolgimento del progetto.

5.4 Agli Allegati di cui sopra i proponenti potranno allegare copia dei documenti richiesti dagli stessi Allegati o di altri documenti da essi ritenuti utili per una adeguata presentazione dei rispettivi progetti.

5.5 Con la presentazione della domanda di contributo i proponenti si impegnano a partecipare a richiesta della Fondazione a eventuali incontri e presentazioni pubbliche dell'iniziativa realizzata dalla Fondazione in collaborazione con Intesa Sanpaolo Spa di cui al presente bando e/o del progetto da esse realizzato, nonché a citare la partecipazione alla medesima iniziativa in connessione con la presentazione, anche digitale, dello stesso progetto e/o dei suoi risultati. L'impegno in questione si intende assunto a pena di esclusione del progetto dalla selezione.

5.6 La selezione dei progetti sarà comunque effettuata a insindacabile giudizio della Fondazione, così come la determinazione dei contributi concessi; non è previsto il rimborso dei costi eventualmente sostenuti dai proponenti per la partecipazione alla presente iniziativa.

5.7 Gli enti destinatari dei contributi di cui al n. 2 dovranno indire le procedure per il conferimento degli assegni entro e non oltre il 21 dicembre 2022.

6. INFORMAZIONI

6.1 L'Ufficio Erogazioni e Progetti della Fondazione è contattabile telefonicamente dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle ore 13:00 al seguente recapito: 0573/974221 o via mail all'indirizzo *interventi@fondazionecrt.it*.

Si precisa che non verranno fornite valutazioni preventive sull'ammissibilità delle domande o sull'esito della selezione.

INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 DEL REGOLAMENTO UE 2016/679

Gentile Signore/a,

ai sensi degli art. 13 del Regolamento UE 2016/679 in materia di protezione dei dati personali ("GDPR") La informiamo di quanto segue:

Finalità del trattamento e base giuridica. La Fondazione Cassa di Risparmio di Pistoia e Pescia (di seguito Fondazione) tratterà i Suoi dati personali e anche particolari ex art. 9 GDPR che la riguardano esclusivamente per perseguimento di scopi determinati e legittimi individuati dalla legge e istituzionali come determinati dallo Statuto della Fondazione e in particolare: a) Per dare corso alla richiesta di partecipazione a bandi, corsi, iniziative e richieste di contributi di cui l'interessato è parte (base giuridica art. 6 lettera b) b) Per adempiere agli obblighi di legge a cui è soggetta la Fondazione (base giuridica art. 6 lettera c) c) Per l'invio (tramite posta, indirizzo e-mail o numero di cellulare o altri mezzi informatici) di comunicazioni legate all'attività e a iniziative della Fondazione (base giuridica art. 6 lettera a) d) In relazione alle immagini o video che La rappresentino per la pubblicazione sul sito istituzionale, sui social, su newsletter o su materiale di promozione delle attività istituzionali della Fondazione (base giuridica art. 6 lettera a) e) Per fini statistici e per la tenuta della banca dati erogativa della Fondazione (base giuridica art. 6 lett. a)

Modalità e principi del trattamento. Il trattamento dei dati avverrà nel rispetto del GDPR e del D.Lgs. n. 196/03 ("Codice in materia di protezione dei dati personali"), delle prescrizioni del Garante (Aut. Gen. 3/2016) nonché dei principi di liceità, correttezza e trasparenza, adeguatezza e pertinenza, con modalità cartacee ed informatiche, ad opera di persone autorizzate dalla Fondazione e con l'adozione di misure adeguate di protezione, in modo da garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati. Non verrà svolto alcun processo decisionale automatizzato ivi compresa la profilazione.

Necessità del conferimento. Il conferimento dei dati è necessario in quanto strettamente legato alle attività istituzionali della Fondazione e al perseguimento degli scopi legittimi individuati dalla legge e dallo Statuto e alla gestione del contratto o rapporto e/o alla richiesta da Lei effettuata di partecipazione al bando/evento o richiesta di contributo e alla tenuta della banca dati erogativa. Il mancato conferimento dai dati personali può comportare l'impossibilità di dare corso alle richieste rivolte alla Fondazione.

Comunicazione dei dati. I dati potranno essere comunicati ai soggetti deputati allo svolgimento dei servizi e attività richieste e alle attività a cui la Fondazione è tenuta in base ad obbligo di legge (commercialista, assicuratore, sistemista, ecc.). Ove necessario o opportuno, i soggetti cui vengono trasmessi i dati per lo svolgimento di attività per conto della Fondazione saranno nominati Responsabili (esterni) del trattamento ai sensi dell'art. 28 GDPR.

Periodo di conservazione dei dati. Il trattamento avrà una durata non superiore a quella necessaria alle finalità per le quali i dati sono stati raccolti (svolgimento del servizio o esecuzione della richiesta), fatti salvi gli obblighi legali contabili o fiscali e per la sussistenza di esigenze di tutela legale della Fondazione e di tenuta della banca dati erogativa e per finalità statistiche con esclusione di comunicazioni a terzi e in ogni caso applicando i principi di proporzionalità e minimizzazione oltre che adeguate misure di sicurezza ex art. 32 GDPR.

Diritti dell'interessato. Nella qualità di interessato, Le sono garantiti tutti i diritti specificati all'art. 15 - 20 GDPR, tra cui il diritto all'accesso, rettifica e cancellazione dei dati, il diritto di limitazione e opposizione al trattamento, il diritto di revocare il consenso al trattamento (senza pregiudizio per la liceità del trattamento basata sul consenso acquisito prima della revoca), nonché il di proporre reclamo al Garante per la Protezione dei dati personali qualora si ritenga che il trattamento violi il GDPR o la normativa italiana. I suddetti diritti possono essere esercitati mediante comunicazione scritta da inviare a mezzo lettera raccomandata presso la sede legale della Fondazione in via Dè Rossi 26 a Pistoia oppure a mezzo e-mail all'indirizzo info@fondazionecrpt.it

Titolare del trattamento. Il titolare del trattamento è la FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO DI PISTOIA E PESCIA con sede in PISTOIA via de' Rossi 26 tel. 0573 97421.