



<b>Ente</b>	Ministero della Università e della Ricerca
<b>Titolo</b>	Avviso nell'ambito del Fondo Italiano per le Scienze Applicate (FISA)
<b>Stanziamiento</b>	172.109.273 euro per la presentazione di proposte di ricerca industriale e sviluppo sperimentale
<b>Finalità</b>	Sostenere proposte progettuali di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale dei singoli ricercatori- "Principal investigator"- che mostrino spiccate caratteristiche di originalità ed innovatività in grado di favorire ricadute socio-economiche e industriali
<b>Beneficiari</b> <b>Principal Investigator &amp; Host Institution</b>	<p>Le proposte progettuali possono essere presentate dai singoli ricercatori "Principal Investigator" (PI) appartenenti al settore pubblico o privato della ricerca nazionale che, indipendentemente dal loro status giuridico italiano o straniero, hanno la responsabilità di coordinare le attività di ricerca che sono presentate dal PI unitamente al Soggetto Ospitante (Host Institution) presso cui si prevede di svolgere le attività progettuali.</p> <p>- <b>Principal Investigator &amp; Host Institution:</b> le proposte progettuali possono essere presentate da una persona fisica (Principal Investigator) congiuntamente al Soggetto Ospitante (Host Institution) che deve essere necessariamente un'impresa, avente sede operativa nel territorio italiano e alta qualificazione documentata nel settore della ricerca scientifico-tecnologica di pertinenza del progetto. Per "<b>impresa</b>" si intende qualsiasi ente che esercita un'attività economica a prescindere dal suo stato giuridico e dalle sue modalità di finanziamento. La qualificazione di un determinato ente come impresa dipende interamente dalla natura delle sue attività.</p> <p>- Ciascun PI, identificato tramite il proprio codice fiscale, può presentare una sola proposta, pena l'esclusione delle domande presentate successive alla prima.</p> <p>Non sono ammessi a partecipare alla procedura di cui al presente Avviso i Principal Investigator le cui proposte risultino assegnatarie di contributi a valore sull' Avviso FISA 2022 (D.D. n. 1405 del 13.09.2022) nonché sull' Avviso FISA 2023 (D.D. n. 1233 del 01.08.2023).</p> <p>- <b>Chiamata diretta:</b> il D.M. n. 219/2022 prevede che i vincitori del bando FISA, in qualità di "Principal Investigator" (PI) ai fini dell'espletamento del programma, sono inquadrati per chiamata diretta tra i "ricercatori a tempo determinato" (art. 24, co. 3, L. 30/12/2010, n. 240);</p> <p>- <b>Il Soggetto Ospitante</b> deve essere diverso dal Soggetto giuridico di appartenenza (Affiliation Institution) del Principal Investigator e deve garantire al PI ampia autonomia decisionale nello sviluppo delle attività progettuali e nella gestione delle risorse finanziarie assegnate mediante Accordo congiunto tra le Parti che regoli i rispettivi ruoli, responsabilità e ambiti di competenze. L'Accordo deve essere trasmesso unitamente alla documentazione progettuale. Il cofinanziamento richiesto alle imprese è del 50% dei costi ammissibili (intensità di aiuto Regolamento UE n. 651/2014). L'impresa sarà il beneficiario del finanziamento: eccetto per la quota, pari al massimo al 20% del finanziamento, che invece andrà all'organismo di ricerca e alle ore-uomo del Principal Investigator; maggiorate del 25% a titolo di spese generali che andranno alla Affiliation institution</p>
<b>La proposta progettuale</b>	<p>La proposta progettuale deve:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- prevedere la presenza di un <i>Organismo di ricerca</i>: per l'apporto funzionale e strategico al raggiungimento degli obiettivi dell'iniziativa. L'Organismo può coincidere o meno con l'Affiliation Institution;</li><li>- essere redatta in lingua inglese;</li><li>- avere una durata non inferiore a 2 anni e non superiore a 5 anni;</li><li>- riportare la descrizione del progetto in termini di attività previste, metodi di lavoro in funzione dei livelli di TRL considerati, obiettivi e risultati attesi (il valore complessivo delle attività di <i>ricerca industriale</i> deve essere preponderante rispetto a quelle preliminari e di <i>sviluppo sperimentale</i>);</li><li>- riportare la descrizione dei soggetti coinvolti (PI, AI, HI, ODR) in termini di competenze ed esperienze; anche in riferimento allo sfruttamento dei risultati della ricerca;</li><li>- riportare i cronoprogrammi di attuazione;</li></ul>



	<ul style="list-style-type: none"><li>- presentare caratteri di originalità e innovatività con specifico riferimento allo stato dell'arte internazionale;</li><li>- prevedere ricadute e impatti dei risultati perseguiti: nuovi prodotti o servizi in grado di contribuire alla risoluzione di importanti problematiche sociali;</li><li>- introdurre significative e competitive innovazioni di prodotto e/o di processo e/o servizio nel contesto socioeconomico e/o industriale di riferimento;</li><li>- riportare le attività ed i relativi costi preventivati per ciascuno dei Soggetti partecipanti, con l'indicazione della eventuale quota di cofinanziamento a carico del Soggetto Ospitante, Ente di Appartenenza o soggetti terzi idonea a ridurre l'agevolazione a valere sul Fondo FISA</li></ul>
<b>Aree tematiche</b>	La proposta progettuale deve interessare una delle seguenti aree tematiche: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Advanced Manufacturing;</li><li>▪ Advanced Materials;</li><li>▪ Life-Science Technologies;</li><li>▪ Micro/Nano-Electronics, Photonics And Quantum Technologies;</li><li>▪ Artificial Intelligence;</li><li>▪ Security, Connectivity And Space</li></ul>
<b>Costi</b>	La proposta deve avere un costo complessivo non inferiore a € 5.000.000,00 e non superiore a € 10.000.000,00; I costi ammissibili comprendono: <ul style="list-style-type: none"><li>a) <u>spese di personale dipendente del Soggetto beneficiario</u>: in rapporto di collaborazione con contratto a progetto, o contratto di somministrazione di lavoro, ovvero titolare di borsa di dottorato, o assegno di ricerca, o borsa di studio (limitatamente a tecnici, ricercatori ed altro personale ausiliario, nella misura in cui sono impiegati nelle attività di ricerca e di sviluppo);</li><li>b) costi di strumenti e attrezzature nella misura e per il periodo in cui sono utilizzati per il progetto di ricerca e di sviluppo. Se gli strumenti e le attrezzature non sono utilizzati per tutto il loro ciclo di vita per il progetto, sono da considerarsi ammissibili solo i costi di ammortamento corrispondenti alla durata del progetto;</li><li>c) costi di licenze e brevetti nonché dei servizi di consulenza e di servizi utilizzati esclusivamente ai fini dell'attività di studio e ricerca, acquisiti o ottenuti in licenza da fonti esterne a prezzi di mercato;</li><li>d) altri costi di esercizio: inclusi costi di materiali, forniture e prodotti analoghi, sostenuti direttamente per effetto dell'attività di ricerca e innovazione, inoltre i costi relativi a open science e attività di comunicazione e disseminazione e quelli relativi alla mobilità;</li><li>e) spese generali supplementari (costi indiretti) calcolate nella misura forfettaria del 25 per cento dei costi diretti ammissibili</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>• l'Host Institution e l'Organismo di Ricerca possono sostenere e rendicontare tutte le categorie di spesa;</li><li>• l'Affiliation Institution può sostenere e rendicontare unicamente le spese di personale riconducibili alle <i>ore-uomo</i> del Principal Investigator, maggiorate del 25% a titolo di spese generali supplementari;</li><li>• l'Organismo di Ricerca potrà svolgere attività per una quota non superiore al 20% dei costi complessivi del progetto</li></ul>
<b>Modalità e termini Presentazione- proposte progettuali</b>	Le proposte progettuali devono essere presentate, <u>esclusivamente tramite i servizi dello sportello telematico</u> : <a href="https://fisa-submission.mur.gov.it">https://fisa-submission.mur.gov.it</a>  A partire da lunedì 9 settembre 2024 (start ore 12:00) ed entro e non oltre le ore 12:00 del prossimo 11 ottobre
<b>Adempimenti interni</b>	Entro il giorno 2 ottobre 2024, i Proponenti -ai fini dell'acquisizione della firma del legale Rappresentante di Ateneo sull'accordo fra i soggetti coinvolti- devono trasmettere, per il tramite dell'amministrazione del Dipartimento e a mezzo titulus, a Valentina La Corte e Veronica Vultaggio la seguente documentazione:



	<p>1. proposta progettuale con budget, anche in bozza, corredata da ogni eventuale documento richiesto dal bando. Se la proposta completa non è ancora disponibile, è sufficiente inviare preliminarmente l'abstract ed il budget;</p> <p>2. <i>Solo per il personale non contrattualizzato o contrattualizzato a tempo determinato al momento della domanda:</i></p> <p>estratto del verbale del Consiglio del Dipartimento presso il quale si intende espletare l'attività che dovrà esprimersi in merito al progetto proposto e impegnarsi, in caso di finanziamento, alla chiamata diretta del PI, se non già titolare di contratto (in allegato il modello di delibera);</p> <p>3. accordo fra PI, Host institution, Affiliation institution ed eventuale organismo di ricerca terzo, compilato nei campi di propria competenza, in formato word (in allegato il modello). <u>L'accordo sarà restituito firmato dal Rettore in tempo utile per la presentazione del progetto.</u></p> <p>4. dopo la presentazione della proposta progettuale, il ricercatore dovrà inviare per e-mail copia del progetto presentato ai seguenti indirizzi di posta elettronica: valentina.lacorte02@unipa.it e veronica.vultaggio@unipa.it</p>
<p><b>Personale di riferimento UNIPA</b></p>	<p>dr.ssa Valentina La Corte e-mail <a href="mailto:valentina.lacorte02@unipa.it">valentina.lacorte02@unipa.it</a> tel. 09123893689 responsabile U.O. Iniziative di ricerca finanziate dal MUR e contributi di Ateneo per manifestazioni scientifiche Settore Supporto alla progettazione e all'avvio dei progetti Area Ricerca e trasferimento tecnologico – UNIPA</p> <p>dr.ssa Veronica Vultaggio e-mail <a href="mailto:veronica.vultaggio@unipa.it">veronica.vultaggio@unipa.it</a> tel. 09123893705 Settore Supporto alla progettazione e all'avvio dei progetti Area Ricerca e trasferimento tecnologico – UNIPA</p>