

## PROPOSTA PROGETTUALE – AREA R&D

L'“**Area Research and Development**” di Milano Hub è dedicata alla promozione di iniziative di ricerca e collaborazione con università, istituti di ricerca, associazioni di categoria o altri enti.

I criteri di valutazione (pertinenza, adeguatezza, valore e realizzabilità) e la relativa procedura sono descritti nel Regolamento quadro e nell'Avviso della terza Call for proposals pubblicati sul sito della Banca d'Italia nella sezione dedicata a Milano Hub.

### Informazioni generali sulla proposta

**Titolo della proposta**  
(max 60 caratteri)

**Descrizione sintetica/  
abstract**  
(max 1000 caratteri)

**Stato di maturità  
dell'iniziativa**

- Ideazione/studio di fattibilità (fase iniziale di definizione del progetto)
- Progettazione (gli elementi di dettaglio del progetto e del modello di business sono stati definiti)
- Implementazione/sviluppo
- Sperimentazione

<b>Settore</b>	<p>Selezionare una o più delle seguenti opzioni:</p> <p><b>Credito e depositi</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Credit scoring</li><li><input type="checkbox"/> Deposit</li><li><input type="checkbox"/> Digital Lending e soluzioni per il credito (comprende instant lending, Buy Now Pay Later e peer to peer lending)</li><li><input type="checkbox"/> NPL management</li><li><input type="checkbox"/> Altre attività correlate a credito, deposito o servizi di raccolta di capitali</li></ul> <p><b>Pagamenti e servizi di regolamento</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Pagamenti digitali (comprende instant payments, contactless, e-money, payment tokenisation, peer to peer transfer, digital wallet, electronic invoicing)</li><li><input type="checkbox"/> Servizi di clearing &amp; settlement</li><li><input type="checkbox"/> Altre attività correlate a pagamenti o servizi di clearing and settlement</li></ul> <p><b>Servizi di investimento e gestione del risparmio</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Wealth &amp; Investment management (comprende robo-advice)</li><li><input type="checkbox"/> Investment-based crowdfunding</li><li><input type="checkbox"/> Capital market and trading (comprende copy trading, high frequency trading)</li><li><input type="checkbox"/> Proptech &amp; real estate</li><li><input type="checkbox"/> Altre attività correlate a servizi di wealth &amp; investment management</li></ul> <p><b>Servizi assicurativi</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Embedded finance</li><li><input type="checkbox"/> Instant insurance</li><li><input type="checkbox"/> Open insurance</li><li><input type="checkbox"/> Altre attività correlate ai servizi assicurativi</li></ul> <p><b>Servizi in cripto-attività</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Emissione di cripto-attività e di strumenti finanziari tokenizzati (comprende l'emissione di: e-money token (EMT), asset reference token (ART), crypto-assets other than (include utility token), non fungible token (NFT) e MiFID financial instrument o security token)</li><li><input type="checkbox"/> MiCAR e altri servizi di tokenizzazione di asset</li></ul> <p><b>Attività a supporto dei servizi finanziari</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Security and Privacy (comprende cyber security, cyber resilience)</li><li><input type="checkbox"/> Digital Identity</li><li><input type="checkbox"/> Open Banking/open finance (comprende attività offerte dagli integratori di servizi API)</li><li><input type="checkbox"/> Regtech</li><li><input type="checkbox"/> Suptech</li><li><input type="checkbox"/> Taxtech</li><li><input type="checkbox"/> Fintech for good</li><li><input type="checkbox"/> Fornitura di servizi tecnologici</li><li><input type="checkbox"/> Altre attività connesse</li></ul>
----------------	--

<b>Tecnologia prevalente</b>	Selezionare una o più delle seguenti opzioni: <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Advanced Cryptography             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Quantum resistant</li> <li><input type="checkbox"/> Homomorphic encryption</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> Augmented Or Virtual Reality (AR/VR)</li> <li><input type="checkbox"/> Artificial Intelligence (AI)             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Machine learning</li> <li><input type="checkbox"/> Natural language processing</li> <li><input type="checkbox"/> Automated reasoning</li> <li><input type="checkbox"/> Large language models</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> Big Data &amp; Advanced Analytics</li> <li><input type="checkbox"/> Biometrics</li> <li><input type="checkbox"/> Distributed Ledger Technologies (DLT) / Blockchain             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> DLT type (public/private - permissionless/permissioned)</li> <li><input type="checkbox"/> Consensus mechanism (PoW, PoS, PoA, ecc.)</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> Internet Of Things (IoT)</li> <li><input type="checkbox"/> Quantum Computing</li> <li><input type="checkbox"/> Robotic Process Automation (RPA)</li> <li><input type="checkbox"/> Altro (specificare):             <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> API</li> <li><input type="checkbox"/> Cloud</li> <li><input type="checkbox"/> Altre tecnologie standard</li> <li><input type="checkbox"/> Altre tecnologie emergenti</li> </ul> </li> </ul>
<b>Informazioni sintetiche sul team dedicato al progetto (composizione, ruoli e qualifiche)</b>	
<b>Indicare quali dei servizi offerti da Milano Hub generano valore per l'iniziativa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Offerta di competenze in materia bancaria, finanziaria, assicurativa e di pagamenti e in specifici ambiti di competenza</li> <li><input type="checkbox"/> Approfondimenti regolamentari con riguardo agli atti secondari adottati dalla Banca d'Italia e alla normativa primaria di cui tali fonti costituiscono attuazione</li> <li><input type="checkbox"/> Partecipazione a seminari, eventi tematici, conferenze in cui siano presenti i Partecipanti dei progetti, Istituzioni e Accademia</li> </ul>

## Informazioni sul progetto

Descrizione dell'iniziativa (max 10000 caratteri)

Sintetizzare quali sono gli elementi distintivi della soluzione anche con riferimento al mercato potenziale e agli eventuali concorrenti (max 1000 caratteri)

**PERTINENZA**

Specificare perché si ritiene l'iniziativa coerente con il tema della *Call for proposals* (max 2000 caratteri)

**ADEGUATEZZA**

Descrivere i motivi per cui si ritiene l'iniziativa progettuale coerente con le finalità istituzionali della Banca d'Italia (max 2000 caratteri)

## VALORE

**1. Rilevanza per il sistema e scalabilità** (max 3000 caratteri)

*Il sotto-criterio ha il fine di valutare se l'iniziativa progettuale sia rilevante per il sistema bancario, finanziario, assicurativo e dei pagamenti nel suo complesso, per imprese e clientela, nonché per la Pubblica Amministrazione. Il sotto-criterio ha inoltre il fine di valutare l'adattabilità e l'applicabilità dell'iniziativa progettuale a contesti più ampi rispetto a quello iniziale di riferimento*

Descrivere come il progetto sia rilevante per il sistema e scalabile, illustrando ad esempio: l'impatto atteso sul sistema bancario, finanziario, assicurativo o dei pagamenti; il mercato potenzialmente raggiungibile dalla soluzione (prodotto/servizio) sviluppata all'interno dell'iniziativa; gli attori (imprese, cittadini, Pubblica Amministrazione) che potrebbero beneficiare dell'introduzione sul mercato dell'iniziativa progettuale; i principali profili di business o tecnologici indirizzati dall'iniziativa progettuale; le potenzialità di applicazione anche ad altri casi d'uso e segmenti di mercato; su che scala può avvenire la distribuzione della soluzione (prodotto/servizio) e le tempistiche per arrivare alla fase di scale-up.

**2. Contenuto innovativo** (max 3000 caratteri)

*Il sotto-criterio ha il fine di verificare che l'iniziativa progettuale abbia natura innovativa riguardo a prodotti/servizi/processi inerenti all'attività bancaria, finanziaria, assicurativa.*

Descrivere come il progetto sia innovativo, illustrando ad esempio l'innovazione apportata dalla soluzione da sviluppare e il relativo miglioramento di efficienza ed efficacia dei processi in cui interviene.

**3. Completezza** (max 3000 caratteri)

*Il sotto-criterio ha il fine di stabilire se l'iniziativa progettuale risulti nel complesso ben definita, sotto il profilo delle risorse (finanziarie, umane, tecnologiche, logistiche), delle modalità di realizzazione, degli obiettivi che si intendono conseguire e di ogni altro aspetto ritenuto significativo per le caratteristiche dell'attività.*

Descrivere il progetto sotto il profilo della completezza, illustrando ad esempio gli obiettivi da perseguire, le risorse a disposizione per realizzarli, nonché le modalità operative delle singole fasi di sviluppo.

**4. Sostenibilità** (max 3000 caratteri)

*Il sotto-criterio ha il fine di valutare l'attenzione riservata nel progetto ai temi della sostenibilità secondo i criteri ESG.*

Descrivere il grado di coerenza dell'iniziativa con gli obiettivi ESG.

**REALIZZABILITÀ****5. Sviluppabilità** (max 3000 caratteri)

*Il sotto-criterio ha il fine di valutare la chiarezza e la completezza dell'iter di sviluppo progettuale pianificato nell'arco del periodo di supporto di Milano Hub.*

Descrivere il piano di attività previsto nell'arco del periodo di supporto di Milano Hub, illustrando in particolare i passi da seguire, gli obiettivi intermedi da raggiungere e le questioni specifiche sulle quali sono richieste le competenze dei team multidisciplinari in materia bancaria, finanziaria, assicurativa e di pagamenti.

**6. Misurabilità** (max 3000 caratteri)

*Il sotto-criterio ha il fine di stabilire se l'avanzamento delle attività e i risultati attesi possiedano caratteristiche che ne consentono la misurabilità, ossia la possibilità di monitorare efficacemente l'andamento dei lavori nel corso della durata del supporto offerto dall'Hub per il conseguimento degli obiettivi dell'iniziativa proposta.*

Descrivere la rispondenza del progetto al criterio della misurabilità, illustrando ad esempio i sistemi di monitoraggio e i report previsti per lo sviluppo dell'iniziativa ed evidenziando come monitorare output e obiettivi intermedi sia in termini temporali sia di risultati attesi.

**Firma del legale rappresentante<sup>1</sup>**

---

<sup>1</sup> Il modulo deve essere compilato e sottoscritto dal legale rappresentante con firma digitale ovvero con firma autografa e trasmesso, in quest'ultimo caso, unitamente a copia del documento d'identità del firmatario in corso di validità.