

Caratteristiche dei progetti imprenditoriali afferenti alla categoria Idee Emergenti – Tecnologie Emergenti

La sottocategoria **Tecnologie Emergenti** nasce dal progetto **Casa delle Tecnologie Emergenti Comune di Bologna (acr. CTE-COBO)**, finanziato dal MIMIT, che vuole contribuire a trasformare la Città Metropolitana in un centro diffuso di innovazione digitale, di trasferimento tecnologico a sostegno della sostenibilità urbana, attraverso implementazioni della connettività 5G e oltre e lo sfruttamento di specifiche tecnologie abilitanti. Casa delle Tecnologie emergenti vuole affermare il proprio ruolo di incubatore e promotore sul territorio di un ecosistema di sostegno alla nuova imprenditoria digitale, ampliare la community dell'innovazione, attrarre competenze e giovani talenti sul territorio.

In continuità con il precedente anno accademico, contribuisce al raggiungimento di questi obiettivi l'edizione **2024-2025 di Call for Startup** attraverso una specifica sottocategoria all'interno della sezione Idee emergenti.

Le idee imprenditoriali presentate all'interno della categoria Idee Emergenti – Tecnologie Emergenti dovranno rientrare in uno degli ambiti tematici di cui punto 1 e utilizzare almeno una delle tecnologie emergenti di cui al punto 2.

Si riportano di seguito informazioni ed esempi utili a comprendere se la propria Idea Emergente sia candidabile all'interno della sottocategoria Tecnologie Emergenti:

1. AMBITI TEMATICI

Le idee imprenditoriali candidate nella sottocategoria Tecnologie Emergenti dovranno vertere su uno dei tre ambiti tematici descritti di seguito, che il proponente del progetto dovrà selezionare nel form in fase di candidatura. Alcune progettualità possono ricadere in più di un ambito tematico, il proponente è libero di selezionare quello che ritiene più attinente:

- 1. Industria 4.0** - con cui si intendono soluzioni innovative per la valorizzazione del dato e del suo ciclo di vita all'interno dei processi aziendali, dalla produzione ai servizi, dai prodotti cyber-fisici, al collegamento IT-OT e lungo la supply chain aziendale, lungo l'intero ciclo di

vita del prodotto/servizio per migliorare efficacia ed efficienza, ma anche per migliorare le relazioni con fornitori e clienti.

2. **Industrie Culturali e Creative** - con cui si intende l'applicazione di tecnologie emergenti sia nelle sedi artistiche tradizionali (arti visive, arti performative, letteratura, musica), sia nel design, moda (fashion), artigianato, beni culturali, turismo e riattivazione urbana, editoria, communication e new media.
3. **Servizi urbani innovativi** – intese come soluzioni capaci di rendere i territori e le aree urbane più vivibili, efficienti, accessibili per tutti, sicuri, inclusivi, sostenibili e generativi.

Tra i settori di applicazione troviamo trasporti pubblici e mobilità, gestione e distribuzione dell'energia, illuminazione pubblica, sicurezza urbana, logistica portuale, gestione delle aree verdi etc., con particolare attenzione alla transizione ecologica e alla neutralità climatica.

2. TECNOLOGIE EMERGENTI

Le idee imprenditoriali presentati all'interno della sottocategoria "Casa delle tecnologie emergenti" dovranno inoltre prevedere l'utilizzo di almeno una tra le tecnologie emergenti previste dall'[Avviso pubblico del Ministero Sviluppo Economico "Casa delle Tecnologie Emergenti"](#), il cui uso è subordinato alla disponibilità delle **reti mobili ultra veloci (5G)** ed allo sviluppo delle **reti mobili di nuova generazione (6G)** - ovvero:

- Blockchain;
- Intelligenza Artificiale (AI);
- Realtà aumentata, virtuale ed immersiva;
- Internet of Things (IoT);
- Quantum Technologies.

Sarà in carico alle commissioni la valutazione dell'effettiva coerenza tra i singoli progetti e la sottocategoria indicata dal proponente in fase di candidatura. Eventuali progetti candidati all'interno della categoria "Idee Emergenti –Tecnologie Emergenti" potranno quindi essere attribuiti a un'altra sottocategoria (senza alcuna penalità nella valutazione), qualora la commissione rilevasse l'assenza dei requisiti previsti dalla stessa. Alla stessa maniera, progetti candidati all'interno di altre sottocategorie potranno essere attribuiti alla sottocategoria "Tecnologie Emergenti" se possiedono i requisiti richiesti.