

## **CTE COBO: al via il primo Hackathon per i servizi urbani innovativi**

*Aperte da oggi le candidature per l'Hackathon "Urban Challengers" promosso dalla Città metropolitana di Bologna, in collaborazione con Gellify, nell'ambito del progetto CTE COBO - Casa delle Tecnologie Emergenti del Comune di Bologna: si ricercano soluzioni innovative per i territori del futuro.*

Bologna, 12 luglio 2023

CTE COBO - Casa delle Tecnologie Emergenti del Comune di Bologna lancia "**Urban Challengers**", il primo dei tre **Hackathon previsti dal progetto** a cui è possibile candidarsi da oggi e **fino al 1 di settembre 2023**.

L'Hackathon si rivolge a chiunque voglia contribuire all'ideazione di **soluzioni innovative** nell'ambito dei servizi urbani grazie all'utilizzo del **5G** e di almeno una delle **tecnologie emergenti** (*Blockchain, Intelligenza Artificiale, Realtà aumentata, virtuale ed immersiva, Internet of Things e tecnologie quantistiche*).

L'obiettivo è quello di rendere i territori e le aree urbane, più vivibili, efficienti, accessibili, sicuri, inclusivi, sostenibili e generativi per tutti e tutte. Le soluzioni delineate nel corso dell'hackathon potranno fornire un contributo alla definizione delle politiche pubbliche nella prospettiva di una maggiore integrazione delle tecnologie emergenti.

Per partecipare all'Hackathon è possibile candidarsi attraverso [questa pagina](#), singolarmente o in gruppi da 4 a 6 persone. I partecipanti e le partecipanti avranno la possibilità di scegliere tra **quattro stimolanti sfide**, ognuna incentrata su un ambito di grande rilevanza per lo sviluppo tecnologico e sostenibile del territorio, tra queste:

- lo studio e la creazione di strumenti utili ai mobility manager per l'**ottimizzazione della mobilità** casa - lavoro;
- le proposte d'uso e l'implementazione di **big data e simulazioni** per prevenire calamità naturali e proteggere il territorio;
- l'utilizzo dei dati del turismo per organizzare un **sistema integrato di trasporti e servizi**;
- **la promozione e lo stimolo**, attraverso gli strumenti di intelligenza artificiale e Internet of Things, di un maggiore coinvolgimento dei cittadini in attività e **comportamenti sostenibili**.

I **due gruppi vincitori** avranno l'opportunità di partecipare a un **programma immersivo di formazione**, organizzato dalla Città metropolitana di Bologna in collaborazione con Gellify, e di visitare **istituzioni di rilevanza nazionale e internazionale**, pubbliche e private, impegnate nel settore di riferimento.

Sarà possibile candidarsi fino alle ore 12.00 di **venerdì 1° settembre 2023**. L'Hackathon si svolgerà **venerdì 29 e sabato 30 settembre 2023** presso la sede **CTE COBO-Phyigital HUB in Via Isonzo 55**, offrendo ai partecipanti l'opportunità di lavorare su idee innovative e soluzioni tecnologiche.

CTE COBO invita tutti gli appassionati e le appassionate di tecnologia, gli innovatori e le innovatrici a partecipare a questa sfida. Per ulteriori informazioni e per candidarsi all'Hackathon, si invita a visitare il sito web ufficiale di CTE COBO: [www.ctecobo.it](http://www.ctecobo.it)

*"Il progetto CTE COBO sta entrando nel vivo. - **afferma la delegata del Sindaco di Bologna alla promozione economica e attrattività internazionale Rosa Grimaldi** - Con questa prima call, e con le altre diverse che seguiranno entro il 2024, intendiamo dare impulso all'innovazione nel nostro territorio stimolando idee, attraendo talenti, promuovendo nuova imprenditorialità e promuovendo l'innovazione delle imprese esistenti. In questo modo la ricerca e la sperimentazione di nuove tecnologie non saranno solo teoria ma parte attiva del processo di miglioramento della nostra società a vantaggio delle imprese, dei cittadini e delle cittadine di tutta l'area metropolitana".*

### **Link utili**

- [Homepage CTE COBO](#)
- [Hackathon Urban Challengers](#)
- [Kit stampa CTE COBO](#)

### **CTE COBO - Casa delle Tecnologie Emergenti del Comune di Bologna**

È un progetto finanziato dal MIMIT con i fondi FSC 2014-2020 e finalizzato a realizzare in Emilia-Romagna, attraverso la collaborazione di 16 partner, un centro di trasferimento tecnologico diffuso sulle tecnologie emergenti abilitate dal 5G (IoT, Intelligenza Artificiale, Blockchain), in 3 ambiti verticali quali: Industria 4.0, Servizi Urbani Innovativi, Industrie Culturali e Creative. Il progetto mira inoltre a promuovere un ecosistema territoriale sempre più attrattivo e generativo in grado di promuovere soluzioni innovative, nuove idee imprenditoriali, l'accelerazione di start-up e il trasferimento tecnologico in particolare a favore delle PMI.

### **I partner di CTE COBO**

Comune di Bologna, Città metropolitana di Bologna, Comune di Ravenna, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Almacube, ART-ER, Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Centro

Settentrionale, BI-REX Big data & research excellence, Cineca, CNIT - WiLab, Creative Hub Bologna, G-Factor, Gellify, Search On Media Group, START 4.0 - Centro di Competenza per la Sicurezza e l'Ottimizzazione delle Infrastrutture Strategiche, TIM.

***Contatti e Informazioni***

Email: [comunicazione@ctecobo.it](mailto:comunicazione@ctecobo.it)