

PROGETTO " Casa delle Tecnologie Emergenti - Comune di Bologna" (CUP F39I22001840004)

COBO ACCELERATOR

Allegato 4 - Programmi di Accelerazione

COBO Accelerator | INDUSTRIE CREATIVE E CULTURALI (ICC)

COBO Accelerator | ICC è il programma di accelerazione in ambito industrie creative e culturali progettato e organizzato da **Almacube s.r.l.** in partnership con **CreatiBo srl.**

Chi è Almacube

Almacube s.r.l. è l'incubatore certificato dal Ministero dello Sviluppo Economico e hub innovativo dell'Università di Bologna e di Confindustria Emilia Area Centro.

Lavora per favorire lo sviluppo economico del territorio attraverso l'innovazione e lo sviluppo di giovani imprese, la collaborazione con aziende consolidate e l'educazione delle nuove generazioni ad un approccio imprenditoriale.

Almacube organizza programmi di incubazione e accelerazione per startup innovative e spin-off di ricerca di qualsiasi settore oltre che iniziative dedicate di Open Innovation, adottando la metodologia del Design Thinking e un approccio Human-Centered Innovation.

Chi è CreatiBo

Creative Hub Bologna è un centro polifunzionale della filiera Cultura e Creatività in Emilia Romagna. Offre nuove risorse a favore della ricerca e innovazione del settore, favorisce la nascita e lo sviluppo di nuove imprese e la loro internazionalizzazione, forma competenze altamente qualificate e genera opportunità professionali per startup e creativi.

Creative Hub Bologna è anche un network fisico di co-working (per startup e creativi) e co-playing (per musicisti e tecnici) ed infrastruttura territoriale legata ad un network internazionale diffuso.

Mission del programma di accelerazione

Catalizzare l'innovazione nella creatività e nella cultura, attraverso soluzioni tecnologiche digitali che favoriscono la democratizzazione dell'accesso e il coinvolgimento diretto degli utenti realizzate da startup che dimostrino interesse economico e di sviluppo sul territorio regionale nelle industrie creative e culturali.

Tali soluzioni digitali si devono basare o devono abilitare le tecnologie emergenti dichiarate nel Bando.

Vision del programma di accelerazione

La Città metropolitana di Bologna è a forte vocazione culturale, ha un tessuto imprenditoriale rilevante di imprese e professionisti che operano nell'Industria Culturale e Creativa (ICC), un ottimo posizionamento nazionale delle ICC applicate alla cultura digitale e alla valorizzazione dei beni culturali tangibili e intangibili.

COBO ACCELERATOR | ICC ha l'obiettivo di stimolare la ricerca e l'implementazione di innovazioni che sappiano integrare tecnologia, creatività e cultura nello spirito di "parità e massima diffusione dell'accesso e della condivisione".

I candidati ideali sono startup con tecnologie e soluzioni digitali innovative che con la loro progettualità sono in grado di:

- a. contribuire all'innovazione delle catene di valore¹ dell'ICC (gaming, arti visuali, performative, patrimonio culturale, artigianato artistico, letteratura, musica, film, televisione e radio broadcasting, multimedia) in uno o più di questi aspetti:
 - a. costruire e sviluppare un rapporto diverso con il pubblico basato sul coinvolgimento diretto degli utenti e la co-creazione (per esempio attraverso l'applicazione tecniche di "gamification", "virtualizzazione", "immersività") dei contenuti
 - b. impedire il filtraggio dei contenuti e/o ridurre le asimmetrie informative e/o ridurre il numero degli intermediari e/o i costi di accesso ai contenuti
- b. realizzare applicazioni innovative dell'ICC per uno o più dei seguenti ambiti applicativi:
 - a. servizi per l'apprendimento,
 - b. servizi multimediali per il turismo e la riattivazione urbana,
 - c. eventi culturali interattivi e immersivi,
 - d. servizi e percorsi interattivi o immersivi di valorizzazione e comunicazione di arte e cultura,
 - e. servizi di design "moda" e fashion

Struttura del programma di accelerazione

¹ La catena del valore è descritta da funzione "core" (Creazione, Produzione/pubblicazione, Disseminazione/Commercializzazione, Esposizione/ricerca/trasmissione) e funzioni "di supporto" (preservazione, educazione/Training, Gestione/regolazione).

I candidati selezionati intraprenderanno un percorso di accelerazione da Giugno 2024 a Dicembre 2024.

Durante il programma, i partecipanti avranno l'occasione di consolidare la propria idea di business costruendo le basi per creare soluzioni scalabili nel mondo delle ICC.

In particolare, il programma sarà formato da:

- workshop verticali su specifiche tematiche (es. Need to market assessment, business design, sales, marketing, fundraising, company valuation);
- sessioni di mentorship one-to-one con esperti di settore e di imprenditorialità per la presa di decisioni strategiche;
- sessioni di consulenza specialistica one-to-one con professionisti per definizione di elementi quali strategia IP, financials, ecc.;
- attività di coaching periodiche con esperti che guideranno in base alle specifiche esigenze di progetto e monitoreranno l'andamento delle attività;
- eventi di networking con aziende e investitori e tra founders per condividere progressi, best practice ed esperienze.

Inoltre, durante il programma sarà possibile usufruire delle postazioni di lavoro presso AlmaCube (sede di Viale Giuseppe Fanin 48, 40127 Bologna) e Creative Hub Bologna (Via del Tappezziere, 4, 40138, Bologna).

Alla fine del programma, ciascuna startup si presenterà durante l'evento di Demo Day previsto per il mese di Dicembre 2024 all'interno dell'evento COBO EXPO. Questo è il momento culminante in cui sarà possibile condividere il progetto con potenziali investitori, esperti del settore e altri attori chiave.

Timeline del programma di accelerazione

Di seguito riportiamo un riassunto delle milestones del programma:

Attività	Deadline
Apertura call COBO ACCELERATOR	Dicembre 2023
Chiusura call COBO ACCELERATOR	29 Marzo 2024
Selezione dei vincitori	Aprile 2024
Workshop di formazione sulla rendicontazione delle spese da rimborsare	Maggio 2024

Kick-Off COBO ACCELERATOR Industrie Creative e Culturali (ICC)	Giugno 2024
Svolgimento Workshop Programma COBO ACCELERATOR Industrie Creative e Culturali (ICC)	Giugno 2024 - Ottobre 2024
Svolgimento Mentorship COBO ACCELERATOR Industrie Creative e Culturali (ICC)	Giugno 2024 - Novembre 2024
Benchmark Day	Settembre 2024
Demo Day COBO ACCELERATOR	Dicembre 2024

COBO Accelerator | SERVIZI URBANI INNOVATIVI

COBO Accelerator | Servizi Urbani Innovativi è il programma di accelerazione in ambito Servizi Urbani Innovativi progettato e organizzato da **GELLIFY S.r.l.**

Chi è GELLIFY

GELLIFY è una innovation factory globale che integra strategia, design e tecnologia, supportando la crescita delle organizzazioni dalla visione all'esecuzione attraverso la sua "purple way". GELLIFY aiuta le organizzazioni a implementare nuovi modelli di business, roadmap tecnologiche, strategie e prodotti digitali, anche grazie al suo portafoglio di asset software B2B.

La nostra missione è quella di aiutare le startup game-changing a raggiungere il loro pieno potenziale. Colmiamo il divario tra le loro offerte e le esigenze del mercato, mettendole in contatto con i principali attori aziendali e aiutandole a perfezionare il loro prodotto.

Offriamo servizi completi di consulenza sull'innovazione ad aziende e corporate che desiderano digitalizzare e innovare il proprio business. Sfruttando la potenza della collaborazione con il nostro ecosistema, aiutiamo le aziende a essere all'avanguardia e a ottenere una crescita sostenibile.

Siamo creatori e innovatori appassionati che creano iniziative di co-investimento e uniscono partner di diversi settori. Dalla creazione di startup al lancio di acceleratori, i nostri modelli di co-investimento adattabili promuovono il progresso e spingono oltre i limiti.

Mission del programma di accelerazione

Catalizzare l'innovazione, promuovendo soluzioni tecnologiche intelligenti che migliorano la qualità della vita urbana.

Vision del programma di accelerazione

«Bologna sarà una città all'avanguardia per la creazione di un ecosistema smart, che comprende le aree del comune, della città metropolitana e di Ravenna, in cui l'innovazione tecnologica è al servizio dei cittadini e dell'ambiente.

COBO Accelerator | Servizi Urbani Innovativi punta a creare un territorio più vivibile, inclusivo, sostenibile ed efficiente, dove l'uso intelligente dei dati e della tecnologia migliorerà la qualità della vita di tutti i cittadini. Vuole dunque essere un esempio di come la tecnologia possa essere

integrata in modo etico, consentendo la partecipazione attiva dei cittadini e promuovendo la sostenibilità a lungo termine»

I candidati ideali sono startup con tecnologie e soluzioni digitali innovative che desiderino contribuire all'innovazione e allo sviluppo dei servizi urbani della Città di Bologna e dintorni.

Tali soluzioni digitali si devono basare o devono abilitare le tecnologie emergenti dichiarate nel Bando.

Struttura del programma di accelerazione

I candidati selezionati intraprenderanno un percorso di accelerazione della durata di almeno 12 settimane, indicativamente da Giugno 2024 a Dicembre 2024.

Durante il programma, i partecipanti avranno l'occasione di consolidare la propria idea di business costruendo le basi per creare soluzioni scalabili nel mondo dei servizi urbani innovativi.

In particolare, il programma sarà formato da:

- bootcamp verticali su specifiche tematiche (es. Sales, marketing, business plan, prodotto);
- sessioni di mentorship one-to-one con esperti GELLIFY che vi guideranno in base alle specifiche esigenze di progetto;
- attività di coaching periodiche per monitorare l'andamento delle attività.

Inoltre, durante il programma avrete la possibilità di incontrarvi periodicamente con altri founder per condivisione progressi, best practice ed esperienze; nonché usufruire delle postazioni di lavoro presso il Phygital HUB di GELLIFY, in Via Isonzo 55/2 a Casalecchio di Reno (Bologna).

Alla fine del programma, avrete l'opportunità di presentare la vostra idea innovativa durante il nostro evento di Demo Day previsto per il mese di Dicembre 2024 all'interno dell'evento COBO EXPO. Questo è il momento culminante in cui avrete l'occasione di condividere il vostro progetto con potenziali investitori, esperti del settore e altri attori chiave.

Timeline del programma di accelerazione

Di seguito riportiamo un riassunto delle milestones del programma:

Attività	Deadline
Apertura call COBO ACCELERATOR	Dicembre 2023
Chiusura call COBO ACCELERATOR	29 Marzo 2024
Selezione vincitori	Aprile 2024
Workshop di formazione sulla rendicontazione delle spese da rimborsare	Maggio 2024
Kick-Off COBO ACCELERATOR SERVIZI URBANI INNOVATIVI	Giugno 2024
Programma COBO ACCELERATOR SERVIZI URBANI INNOVATIVI	Giugno 2024 - Ottobre 2024
Benchmark day	Settembre 2024
Demo day COBO ACCELERATOR (tutti e tre i programmi)	Dicembre 2024

COBO Accelerator | INDUSTRY 4.0

COBO Accelerator | INDUSTRY 4.0 è il programma di accelerazione in ambito Industry 4.0 progettato e organizzato da **G-Factor S.r.l.** in partnership con **BIREX Competence Center**.

G-Factor è un ecosistema che trasforma l'alto potenziale di innovazione e tecnologia di giovani e scienziati, in realtà imprenditoriali in grado di affermarsi sul mercato con successo, creando modelli replicabili e scalabili; una risposta all'esigenza di favorire sempre più le possibilità di integrazione tra ricerca, industria e mercato, mettendo al centro i giovani, le loro idee d'impresa, la ricerca scientifica e la loro capacità di produrre innovazione e nuova tecnologia.

Nei primi cinque anni di attività, G-Factor conta 4 programmi di accelerazione che - grazie a importanti partnership - si sono rivolti alle verticali LifeScience & Digital Health, Fintech & Insurtech, Agritech & FoodTech, Industry 4.0 e Social Impact. In questi programmi, sia durante i momenti di formazione che nei vari momenti di matchmaking e networking, sono stati coinvolti oltre 85 mentor, oltre 80 partner industriali e oltre 100 investitori.

Questi 4 programmi hanno visto la partecipazione di oltre 700 proposte di startup, in fase seed e pre-seed. Di queste, ne sono state accelerate 32 e ne sono state individuate 21 in cui G-Factor ha investito come socio di minoranza e che hanno partecipato al programma di accelerazione G-Force. Complessivamente i capitali raccolti dalle startup del portfolio fino ad oggi sono stati pari a 6 volte quanto investito da G-Factor (finora 2,5 milioni di euro) ed il valore complessivo delle aziende (svariate decine di milioni di euro) è nel complesso quasi raddoppiato. G-Factor ha appena chiuso la call per la selezione delle 15 startup che parteciperanno al programma di accelerazione G-Force 2024.

BI-REX è uno degli 8 Competence Center nazionali istituiti dal Ministero dello Sviluppo Economico, in attuazione degli interventi connessi al Piano Nazionale Industria 4.0, con focus specialistico sul tema dei Big Data, della Manifattura e dei Servizi Avanzati.

Istituito nel 2018 come Consorzio pubblico-privato con sede in Bologna presso l'Opificio Golinelli, Bi-Rex raccoglie in partenariato 12 tra Università, Centri di Ricerca, CINECA, 27 Imprese end-user rappresentative delle principali filiere produttive nazionali, del made in Italy e 21 Imprese Technology & Service providers rappresentativi delle principali tecnologie industria 4.0, per un totale di 60 soggetti. L'obiettivo istituzionale del centro è quello di assistere le aziende, in particolare le PMI e le start-up, nei rispettivi processi di innovazione, nell'adozione delle tecnologie digitali e nel perseguimento di obiettivi di sostenibilità. Il centro opera attraverso un portafoglio di servizi integrati offrendo attività di consulenza,

orientamento, formazione, valutazione della maturità tecnologica, progettazione e convalida di soluzioni di prodotto o processo, attività di test-before-invest, progetti integrati, finanza agevolata, open innovation e networking.

BI-Rex dispone della Linea Pilota, una digital factory in cui tutte le tecnologie del piano industria 4.0 sono disponibili per formazione, orientamento, consulenza e progetti R&D e integrati. La Linea è composta da diverse aree tematiche: manifattura additiva, smart manufacturing e metrologia, robotica mobile e collaborativa, connesse ad un'infrastruttura di raccolta e analisi di Big Data, attraverso connettività 5G private network.

COBO Accelerator | INDUSTRY 4.0

Mission del programma di accelerazione

Promuovere soluzioni tecnologiche innovative per lo sviluppo di soluzioni hardware e/o software inerenti alle sfide e opportunità dell'Industria 4.0.

Vision del programma di accelerazione

Specialmente in un contesto produttivo e manifatturiero come quello dell'Emilia Romagna, e in particolare di Bologna e Imola, supportare le PMI nella transizione verso un'industria digitalizzata (con innovazioni di processo e prodotto) è un prerequisito per mantenere la competitività e fare crescere economicamente il territorio, oltreché percorso obbligato per poter corrispondere alle esigenze di sostenibilità ambientale. In particolare mantenere la competitività è un aspetto centrale per un territorio che fa dell'esportazione il suo fiore all'occhiello: 17,5 miliardi di euro di quota esportazioni 2021 (+15,9% rispetto al 2020) in area metropolitana con un incremento dei saldi commerciali (+13%). Nell'ambito della collaborazione, il sistema ravennate andrà a concentrarsi sull'utilizzo di queste tecnologie in ottica di qualità del lavoro e, in particolare, per rafforzare la sicurezza sul lavoro potendo accedere al sistema di innovazione più maturo come quello bolognese in grado di accompagnare un sistema complesso come quello portuale verso l'implementazione di nuove tecnologie. Su questo tema l'asse Bologna - Ravenna presenta diversi punti di contatto. Fra questi citiamo la presenza di una forte industria legata all'ambito logistico, nonché la strategicità dell'asse Bologna Ravenna (che coinvolge il territorio imolese) in qualità di nodo chiave della mobilità nazionale e accesso ai mercati internazionali.

COBO Accelerator | INDUSTRY 4.0 è concepito per fornire un supporto mirato alle startup impegnate nello sviluppo di soluzioni hardware e/o software inerenti alle sfide e opportunità dell'Industria 4.0. Attraverso l'accesso a risorse strategiche, mentorship specializzato e opportunità di finanziamento, è possibile catalizzare l'innovazione tecnologica e promuovere la crescita sostenibile in queste aziende. Gli obiettivi sono favorire la trasformazione digitale, migliorare l'efficienza operativa, accrescere la competitività sul mercato globale, rendere più smart e connesso l'ecosistema industriale del comune di Bologna.

BI-REX Competence Center in quanto partner tecnico di G-Factor metterà a disposizione delle startup accelerate le proprie competenze e l'accesso agli asset afferenti al progetto CTE (e non solo). Fin dalle prime fasi del programma le startup entreranno in contatto con il team tecnico di BI-REX al fine di comprendere come integrare e sviluppare al meglio le proprie soluzioni all'interno della linea pilota di BI-REX, sviluppando POC e demo in un ambiente industriale.

Struttura del programma

I team selezionati avranno accesso ad un percorso di accelerazione della durata di almeno 12 settimane, indicativamente da Giugno 2024 a Dicembre 2024. Il programma prevede 9 settimane intensive, seguite da 3-4 settimane di follow up mentoring dedicate all'execution, con one2one personalizzati sulle esigenze dei singoli progetti.

Scopo del programma è quello di accompagnare i team nello sviluppo del loro progetto imprenditoriale, attivando un network di potenziali partner industriali e investitori e possibili percorsi di scaling in ambito internazionale.

L'organizzazione del percorso di accelerazione si fonda sui seguenti aspetti:

- **Webinar e workshop formativi** nei quali vengono forniti ai team gli strumenti necessari per validare e perfezionare il loro modello di business, conoscere il loro mercato di riferimento e definire il loro posizionamento strategico, definire una strategia per raggiungere il mercato e gli aspetti finanziari correlati, saper negoziare con investitori e costruire relazioni industriali e commerciali efficaci.
- **Personalizzazione del programma e one2one dedicati:** il percorso è progettato su misura, in base al grado di sviluppo della startup, grazie ad un numero elevato di incontri

di mentoring one2one dove ogni team può approfondire le tematiche affrontate con docenti e mentor lavorando sull'applicazione e le ricadute sulla propria realtà.

- **Pitch Session:** il percorso prevede 5 momenti durante i quali i team coinvolti hanno la possibilità di raccontare il loro progetto, raccogliendo importanti feedback per il loro percorso di crescita da esperti del settore.
- **Coinvolgimento di mentor & docenti esperti in ambito Industry 4.0:** i partecipanti saranno seguiti da un team di docenti e mentor altamente qualificato, con un mix di competenze business in ambito di imprenditorialità e tecniche nella verticale Industry 4.0.
- **Accesso agli asset e alle competenze del team tecnico di BI-REX Competence Center,** che fin dalle prime fasi del programma affiancherà in qualità di partner tecnico G-Factor, al fine di comprendere come integrare e sviluppare al meglio le soluzioni dei team accelerati all'interno della linea pilota di BI-REX, sviluppando POC e demo in un ambiente industriale.

Il percorso prevede sia dei momenti **da remoto** che dei momenti **in presenza presso G-Factor e BIREX** e i team accelerati potranno usufruire delle postazioni di lavoro presso G-Factor e BIREX, situati a Bologna in Via Paolo Nanni Costa 20.

Il programma si conclude con un **Demo Day** previsto per il mese di Dicembre 2024 che si terrà all'interno dell'evento COBO EXPO a Bologna, all'interno del quale i team presentano il loro progetto innovativo a una platea di investitori e partner industriali, ed hanno la possibilità di confrontarsi con loro, ricevendo feedback importanti per il loro sviluppo.

Timeline del programma di accelerazione

Di seguito riportiamo un riassunto delle milestones del programma:

Attività	Deadline
Apertura call COBO ACCELERATOR	Dicembre 2023
Chiusura call COBO ACCELERATOR	29 Marzo 2024
Selezione vincitori	Aprile 2024
Webinar e one2one su rendicontazione	Maggio 2024
Kick-Off COBO ACCELERATOR INDUSTRY 4.0	Giugno 2024
Programma COBO ACCELERATOR INDUSTRY 4.0	Giugno 2024 - Ottobre 2024

Benchmark day	Settembre 2024
Demo day COBO ACCELERATOR	Dicembre 2024