

# XFactory - Open Innovation Challenge

## Regolamento

### 1. Introduzione

1.1. Il presente regolamento ha come oggetto l’iniziativa “XFactory - Open Innovation Challenge” (**Iniziativa**), lanciata dal Cluster Fabbrica Intelligente<sup>®</sup> in collaborazione con le aziende del LightHouse Plant<sup>®</sup> Club (**LHP**) con l’obiettivo di selezionare le migliori *startup innovative e micro, piccole, medie imprese innovative italiane* (“**MPMI**”), che operano nelle aree applicative del LightHouse Plant<sup>®</sup> Club (**LHP**) e che utilizzano tecnologie innovative come indicate nelle attività e report di Roadmapping del Cluster; ad esempio non esaustivo, tecnologie per la *gestione produzione, configurazione e digital twin di macchina e di processo, per l’affidabilità dinamica e di controllo, la robotica, additive manufacturing e nuovi materiali, augmented/virtual reality, piattaforme digitali, cybersecurity, big data and analytics, simulation, horizontal/vertical integration, industrial IoT e cloud, sensing and positioning nei processi*, o che stanno sviluppando modelli di *business* innovativi e originali applicabili alla filiera dei LHP.

1.2. Le soluzioni raccolte nel periodo di apertura dell’Iniziativa, saranno selezionate attraverso un processo competitivo e collaborativo, i cui destinatari, fasi, termini e condizioni sono descritte nel presente regolamento (“**Regolamento**”). La selezione e l’Evento costituiscono una prima fase della selezione delle potenziali soluzioni alle challenge proposte. La selezione dei finalisti non è vincolante per le aziende proponenti, né per i solutori finalisti (come da 4.1 e 6 e 8).

1.3. La partecipazione all’iniziativa è gratuita.

1.3.1. L’Iniziativa non costituisce una manifestazione a premio, di cui al D.P.R. n. 43/2001, in quanto rientra espressamente nella fattispecie di esclusione di cui all’art. 6, co. 1, lett. a) della medesima fonte normativa (“*Non si considerano concorsi e operazioni a premio i concorsi indetti per la produzione di opere letterarie, artistiche o scientifiche, nonché per la presentazione di progetti o studi in ambito commerciale o industriale, nei quali il conferimento del premio all’autore dell’opera prescelta ha carattere di corrispettivo di prestazione d’opera o rappresenta il riconoscimento del merito personale o un titolo d’incoraggiamento nell’interesse della collettività*”).

1.4. L’iniziativa prevede due fasi principali: la prima fase dell’iniziativa contiene la presentazione delle sfide tecnologiche (“**Challenge o Sfida**”) e la selezione di un gruppo di potenziali soluzioni, che verranno evidenziate in occasione di un evento pubblico (“**Evento**”). Le sfide saranno candidate attraverso la piattaforma Open Innovation di Regione Lombardia e la piattaforma OIMAN<sup>®</sup> e veicolate attraverso tutti i canali disponibili dai partner dell’iniziativa.

1.5 A valle dell’Evento è programmata una seconda fase, destinata a un gruppo ristretto di solutori, utile a verificare la fattibilità della prosecuzione dello sviluppo della collaborazione tra LHP e solutori e l’eventuale

aggregazione tra soggetti in grado di fornire valore aggiunto alle soluzioni proposte, collaborazioni con centri di sviluppo e ricerca e l'integrazione con tecnologie in uso nei LHP dei proponenti o dai loro fornitori. Al termine di questa seconda fase, la/le soluzioni scelte, avvieranno una interazione per un'offerta commerciale e una possibile commessa di sviluppo e fornitura tra LHP e solutori. E' prevista una presentazione pubblica, ad esempio in un evento fieristico di interesse nazionale per dare risalto alle soluzioni selezionate e alle aziende che le hanno presentate (questa programmazione e tutte le azioni dell'iniziativa sono vincolate alle decisioni rese da autorità e partner dell'iniziativa in merito alla cogente emergenza sanitaria italiana).

1.6 Il Cluster Fabbrica Intelligente, promotore dell'iniziativa si riserva sin d'ora la facoltà ove lo ritenesse opportuno, di modificare i termini e le condizioni del presente Regolamento (ivi incluse le modalità di presentazione delle soluzioni) e di prorogare uno o più dei termini di consegna e presentazione dandone in tal caso idonea comunicazione sul sito internet dell'iniziativa.

## **2. Destinatari**

2.1. La partecipazione all'iniziativa è rivolta ai seguenti soggetti: persone giuridiche in qualunque forma societaria, ivi inclusi le organizzazioni come i centri di ricerca, le Fondazioni e le start-up innovative (ex Decreto Crescita-Bis convertito in legge 17 dicembre 2012, n. 221 e successive modifiche), in forma singola o aggregata e le loro reti d'impresa, con almeno una sede in Italia e il cui capitale sociale sia detenuto da una o più persone giuridiche o persone fisiche che abbiano compiuto i 18 anni.

## **3. Partecipazione**

3.1. A pena di inammissibilità, i soggetti interessati dovranno presentare le proprie proposte di partecipazione all'iniziativa, secondo i seguenti termini e condizioni:

3.1.1. termine dalla partecipazione attraverso la piattaforma al 19 Settembre 2021;

3.1.2. modalità: tramite la sezione del sito dedicato all'iniziativa *XFactory - Open Innovation Challenge* della piattaforma Open Innovation di Regione Lombardia tramite la sezione dedicata nella piattaforma OIMAN<sup>®</sup> e seguendo la seguente procedura:

3.1.2.1 Accedere alle sezioni della piattaforma

- <https://www.openinnovation.regione.lombardia.it/it/landing/default/challenge>
- <https://oiman.it/>

3.1.2.2 Accedere alla sezione che presenta la sfida

3.1.2.3 Selezionare la Sfida (Challenge) di interesse

3.1.2.4 Cliccare sul bottone che abilita la candidatura di partecipazione alla sfida

3.1.3. Durante la fase di candidatura in piattaforma e successivamente, su richiesta dei promotori, i solutori dovranno fornire la seguente documentazione integrativa: presentazione della soluzione, da predisporre in formato PowerPoint o pdf comprensivo delle seguenti informazioni: descrizione dell'idea, potenzialità di mercato, team, scenario competitivo, eventuali riferimenti a soluzioni similari realizzate.

3.1.4. I proponenti accettano di essere contattati dal Cluster Fabbrica Intelligente o dalle aziende proponenti la challenge, per fornire e avere informazioni aggiuntive sulla documentazione fornita.

#### 4. Modalità di svolgimento dell'Evento

4.1. A seguito dell'esito positivo della procedura di *partecipazione*, che verrà comunicato dopo la chiusura della call, l'Evento prevede di consentire ai solutori selezionati (“**Solutori Finalisti**”) in via preliminare, sulla base della documentazione inviata all'atto della *partecipazione*, secondo quanto indicato al precedente articolo 3, di presentare alle aziende proponenti la sfida, al Cluster Fabbrica Intelligente e ai presenti nel luogo deputato, se opportuno anche online, alla presentazione, in un evento specificamente organizzato, la soluzione proposta secondo un format previsto dagli organizzatori.

#### 5. Aggiudicazione dell'Evento

5.1. Il procedimento di valutazione verrà attivato dal momento di presentazione delle application di partecipazione da esperti nominati dal Cluster Fabbrica Intelligente, con le aziende proponenti la challenge, esperti che decideranno in totale autonomia e a proprio insindacabile giudizio a quale proponente attribuire il merito e consentirgli di partecipare alla selezione e di essere selezionato. Tuttavia, a mero titolo esemplificativo e non limitativo, Cluster Fabbrica Intelligente con le aziende proponenti individua qui di seguito i criteri di esclusione e valutativi che Cluster Fabbrica Intelligente con le aziende proponenti potranno tenere, in via privilegiata ma non esclusiva, in considerazione nella loro valutazione, per effettuare la preselezione delle soluzioni.

5.2. Con riferimento alla fase di valutazione, verranno selezionate le soluzioni, escludendo quelle che:

5.2.1. siano presentati da partecipanti privi dei requisiti di cui all'articolo 2.1;

5.2.2. siano corredati da documentazione insufficiente e/o inadeguata (mancanza totale o anche parziale, poca chiarezza e/o non leggibilità del materiale minimo indispensabile richiesto per partecipare all'iniziativa) come da 3.1.3;

5.2.3. abbiano ad oggetto una proposta “*out of scope*” (Soluzione non in linea con l'obiettivo della presente iniziativa);

5.2.4. siano inconsistenti nella loro applicabilità concreta nei contesti previsti (argomento proposto evidentemente irrealizzabile o difficilmente realizzabile);

5.2.5. non siano originali (proposizione di idee già realizzate o a scarso contenuto innovativo).

5.3. La valutazione terrà conto delle seguenti caratteristiche come premianti:

5.3.1. soluzioni basate su un'idea “*disruptive*”: innovatività ed originalità dell'idea o dell'approccio proposto per Qualità tecnica, affidabilità, innovazione della proposta, semplicità d'uso;

5.3.2. Disporre di team con competenze adeguate, eterogenee e complementari;

5.3.4. Prevedere una roadmap di sviluppo definita;

5.3.5. Conoscenza degli economics dell'implementazione, che siano sostenibili per le aziende proponenti la challenge;

5.3.5 Contributo dato dalla soluzione al miglioramento dell'ecosistema manifatturiero e dei suoi impatti in termini di sostenibilità ed economia circolare;

5.3.6. Grado di completezza e chiarezza delle informazioni ricevute.

5.4. Procedure di valutazione: il regolamento prevede 3 distinti passaggi di valutazione:

- la prima valutazione interviene al termine della data di sottomissione delle application in piattaforma e mira a valutare le proposte da un lato sulla base di parametri oggettivi, quali la completezza documentale, le esperienze e il rispetto dei requisiti di partecipazione, e dall'altro sulla base di parametri qualitativi, ovvero quegli elementi che determinano la preferenza sulle proposte (4/6) ammesse all'evento, come la modalità di approccio della sfida, le tecnologie proposte, ecc...;
- la seconda interviene a valle dell'evento e sulla base di parametri qualitativi porta alla selezione di un numero ristretto di application;
- la terza valutazione interviene a seguito del periodo di approfondimento e rielaborazione delle application e porterà alla selezione della soluzione vincitrice, sia basata su elementi tecnici, che di fornitura, compresi elementi economici, garanzie di continuità e servizi aggiuntivi.

## 6. Premiazione

6.1. Il premio per la prima fase delle challenge consiste nell'aggiudicazione della partecipazione dei solutori finalisti al primo Evento di presentazione. In questa occasione avranno la possibilità di presentare le loro soluzioni a tutti i partecipanti e di beneficiare delle attività di comunicazione prima e a valle dell'Evento.

6.2. Dopo aver ascoltato e discusso i *pitch* dei solutori finalisti e nel periodo di interazione promosso dal Cluster successivo all'Evento e dopo la selezione di un gruppo ristretto di proponenti, il LHP proponente la challenge avrà possibilità, non vincolante, di offrire al/ai solutore/i finalista/i l'opportunità di contribuire al successo del loro *Lighthouse Plant*, attraverso la partecipazione alle attività previste nel suo Piano di sviluppo, applicando la soluzione proposta, secondo quanto richiesto dalle aziende LHP. Se si verificasse questo caso, i termini e le condizioni delle opportunità saranno meglio definite e specificate dalle aziende proponenti, in contrattazione con il solutore/i finalista/i. Questa attività cooperativa con l'azienda sfidante, a valle dell'Evento, completata dalla possibilità di integrare le soluzioni con specifiche tecniche e implementative, fermo restando le condizioni indicate nei punti precedenti e costituirà la fase due dell'iniziativa di *XFactory - Open Challenge*.

## 7. Garanzie e manleva dei partecipanti

7.1. Ciascun partecipante dichiara e garantisce che il Progetto:

7.1.1. è un'opera originale, di cui il partecipante dispone dei relativi diritti di proprietà intellettuale e di sfruttamento economico;

7.1.2. non contiene alcun marchio, logo o altro elemento protetto dal diritto di proprietà industriale o diritto d'autore di titolarità di terzi, o che, ove esistano diritti di terzi, il partecipante si sia previamente dotato di tutte le necessarie autorizzazioni e licenze da parte del relativo titolare;

7.1.3. non violi altri diritti di terzi, inclusi, tra l'altro, i brevetti, i segreti industriali, diritti provenienti da contratti o licenze, diritti di pubblicità o diritti relativi alla *privacy*, i diritti morali o qualunque altro diritto meritevole di tutela;

7.1.4. non costituisce l'oggetto di contratto vincolante con terzi;

7.1.5. non contiene alcun contenuto diffamatorio, rappresentazione, considerazione oltraggiosa o qualunque altro contenuto che potrebbe danneggiare il nome, l'onore o la reputazione di Cluster Fabbrica Intelligente o delle aziende proponenti la challenge o di qualunque altra persona o società;

7.1.6. non contiene alcun contenuto di carattere pornografico o sessuale, o contenuto di carattere discriminatorio in qualsivoglia modo (includere specificamente la discriminazione basata sulla razza, sul sesso, orientamento sessuale, sulla religione e/o credo politico di individui o gruppi), né contenuti che promuovano violenza o lesioni nei confronti di qualsiasi essere vivente o qualunque altro contenuto offensivo, osceno o inappropriato;

7.1.7. non contiene alcuna minaccia o alcun contenuto volto a intimidire, molestare, o maltrattare la vita privata di una persona fisica;

7.1.8. non costituisce una violazione delle leggi applicabili e non contiene dei contenuti che incoraggiano comportamenti illeciti.

7.1.9 rispetta i codici etici, di governance (MOG) e di trattamento dati dei proponenti, reperibili presso i rispettivi siti web

7.2. Tutti i partecipanti dichiarano espressamente per sé e per i loro aventi causa di manlevare e tenere indenne, integralmente Cluster Fabbrica Intelligente e le aziende LHP proponenti da qualsivoglia rivendicazione, pretesa risarcitoria o richiesta di danno o rimborso avanzata dai solutori o da qualunque terzo, né individuale né solidale, per la violazione di una delle disposizioni di cui al precedente articolo 7.1., per malfunzionamenti o disfunzioni, per il termine massimo per legge consentito.

## **8. Proprietà intellettuale**

8.1 Sebbene la collaborazione tra il solutore selezionato e il LHP che ha lanciato la sfida, sarà oggetto di una successiva offerta e trattativa per una commessa tra le parti, in linea di principio la proprietà intellettuale delle componenti sviluppate esternamente e precedentemente alla collaborazione, è dei solutori che le hanno sviluppate e candidate alla challenge. La proprietà intellettuale e di sfruttamento economico delle soluzioni e tecnologie contenute e utilizzate applicativamente nella collaborazione di sviluppo con ciascun solutore selezionato, è delle aziende dei LHP proponenti. I solutori devono garantire l'uso delle componenti la soluzione (anche dei codici sorgente se si tratta di software) per sempre e senza ulteriori costi al LHP. Ciascun partecipante si assume l'onere e la piena responsabilità della tutela degli aspetti inventivi e/o originali attraverso i mezzi che ritiene più idonei.

8.2 Come indicato nel presente Regolamento le idee verranno presentate pubblicamente e proposte attraverso i canali di comunicazione a beneficio dei partner dell'iniziativa e dei solutori selezionati; i partecipanti rinunciano al carattere di riservatezza dell'idea. In questo stato di cose, ogni partecipante accetta per le idee di soluzioni proposte (sia quelle selezionate che le non selezionate) rinuncia a ogni pretesa nei confronti di CFI e delle aziende dei LHP Club, qualora in futuro dovesse comparire un prodotto o un processo delle aziende del LHP Club, che potrebbe essere riconducibile alla loro idea di soluzione.

## **9. Trattamento dei dati Personali**

9.1. I dati personali forniti dal partecipante per la partecipazione all'iniziativa verranno trattati da Cluster Fabbrica Intelligente con le aziende proponenti per l'organizzazione dell'iniziativa, la registrazione e la selezione dei partecipanti e qualsiasi altra attività necessaria esclusivamente ai fini dello svolgimento dell'iniziativa.

9.2. I suddetti dati verranno trattati sia manualmente sia attraverso strumenti informatici e/o telematici e comunque con modalità atte a garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati stessi, secondo i regolamenti per la privacy indicati nell'iniziativa e dai proponenti.

9.3. Il titolare dei suddetti trattamenti è Cluster Fabbrica Intelligente, con sede legale in Via Piero Gobetti 101, 40129 Bologna (BO) P.IVA e C.F. 03235521204 nella persona del Presidente dott. Luca Luigi Manuelli. L'elenco completo dei responsabili è disponibile presso la sede del titolare.

9.4. Il conferimento dei dati personali per la finalità di cui al presente Regolamento è obbligatorio per poter accedere all'Evento.

9.5. Il partecipante autorizza Cluster Fabbrica Intelligente con le aziende proponenti a comunicare i propri dati e quelli della soluzione agli esperti che devono valutarne le caratteristiche.

9.6. Ai sensi degli art. 7 del d.lgs. 196/2003 e art. 13 Regolamento UE 679/2016, il partecipante potrà richiedere in qualsivoglia momento la conferma dell'esistenza, l'aggiornamento, la modifica, la correzione e/o la cancellazione dei propri dati personali, mandando una specifica richiesta via e-mail al titolare del trattamento sopra indicato.

9.7 Con la partecipazione all'iniziativa ciascun proponente una o più soluzioni accetta che la loro soluzione possa essere oggetto di pubblicazione o altre forme di promozione. I campi compilati nell'applicazione di partecipazione e la documentazione verranno visionati solo dal personale implicato nella valutazione e organizzazione dell'iniziativa.

## **10. Condizioni Generali**

10.1 Cluster Fabbrica Intelligente con le aziende proponenti si riserva il diritto di cancellare, modificare o sospendere, in tutto o in parte ed in qualsiasi momento, l'iniziativa e gli eventi connessi, così come ogni suo contenuto, aspetto o criterio selettivo, o di selezionare un numero di Solutori Finalisti inferiore a quello inizialmente previsto, a sua esclusiva discrezione previa comunicazione delle modifiche sul sito dell'iniziativa.

10.2 Cluster Fabbrica Intelligente con le aziende proponenti potrà trasferire o cedere qualsiasi diritto o obbligo derivante dall'iniziativa e/o dal presente Regolamento a qualsiasi società facente parte del portfolio di Cluster Fabbrica Intelligente con le aziende proponenti.

10.3 Cluster Fabbrica Intelligente con le aziende proponenti si riserva il diritto, a sua esclusiva discrezione, di squalificare qualsiasi partecipante che: a) tenti di manomettere il processo di iscrizione o il funzionamento dell'Evento; b) agisca in violazione del presente Regolamento; c) si comporti in modo inappropriato, antisportivo e contrario all'interesse di un sereno e corretto svolgimento dell'iniziativa.

10.4 In nessuna circostanza la presentazione dell'*applicazione di partecipazione* e/o del Progetto, la selezione ed aggiudicazione delle selezioni sarà intesa o potrà essere interpretata come offerta o contratto di lavoro con Cluster Fabbrica Intelligente né con le aziende proponenti. In nessun caso, l'iniziativa e il relativo Regolamento possono essere intesi e/o interpretati come un'offerta al pubblico ai sensi dell'art. 1336 c.c.

## **11. Veridicità delle Informazioni**

11.1. I partecipanti garantiscono che tutte le informazioni, i dati e, più in generale, ogni altro materiale fornito a Cluster Fabbrica Intelligente con le aziende proponenti nell'*applicazione di partecipazione* e/o in qualsiasi altra fase dell'iniziativa, sono accurate, corrette, veritiere e complete. I partecipanti si assumono quindi la piena ed esclusiva responsabilità di ogni violazione della predetta dichiarazione.

## **12. Efficacia**

12.1. Le obbligazioni contenute nel Regolamento avranno efficacia dal momento della presentazione dell'*applicazione di partecipazione* e rimarranno in vigore fino al termine dell'iniziativa *XFactory - Open Challenge*, salvo quanto indicato nell'articolo 7.2.

## **13. Foro Competente**

13.1. Qualunque controversia che dovesse sorgere in relazione al Regolamento, incluse le controversie relative alla sua validità, interpretazione, esecuzione, cessazione o adempimento, saranno di esclusiva competenza del Foro di Milano, ogni altro Foro concorrente escluso.