

Allegato I

Regolamento Open Innovation Challenge

Modelli e tecnologie digitali per l'innovazione della PA

Il presente regolamento è redatto in conformità con il Regolamento UE1046/2018 - REGOLAMENTO (UE, Euratom) 2018/1046 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 18 luglio 2018

Art.1- Struttura Open Innovation Challenge

Il presente percorso ha l'obiettivo di identificare soluzioni innovative - nelle aree tematiche Internet of Things, Intelligenza Artificiale ed etica, Citizen Experience, Cultura digitale e del cambiamento, Cybersecurity - supportando i candidati con un'attività di mentorship specifica sul pitch al fine di presentare le soluzioni a Sogei.

Al termine di tale attività, i vincitori potranno accedere ad un percorso di Open Innovation di Sogei nei termini e alle condizioni da loro identificati.

L'Open Innovation Challenge di Lazio Innova si struttura pertanto come segue:

1. Lancio della Call su 5 temi;
2. Raccolta delle Proposte di Soluzioni Innovative;
3. Percorso di mentorship per preparazione al pitch dedicato a tutti i partecipanti;
4. Selezione delle 10 migliori proposte;
5. Premiazione della migliore soluzione per ogni topic durante un evento di pitching dedicato.

Art.2 -Requisiti richiesti:

Possono presentare Proposte di Soluzioni Innovative le imprese già costituite aventi oggetto sociale coerente con le Sfide.

Nello specifico possono presentare Proposte di Soluzioni Innovative:

- Startup Innovative registrate alle apposite sezioni del Registro delle imprese;
- altre PMI innovative;
- Spin off universitari o di enti di ricerca.

Le Proposte di Soluzioni Innovative dovranno avere un livello di maturità del TRL - Technology Readiness Level (HORIZON 2020 – WORK PROGRAMME 2018-2020 General Annexes) - compreso tra 4 e 9 estremi compresi (cfr. lista riportata qui di seguito).

Technology readiness levels (TRL)

Where a topic description refers to a TRL, the following definitions apply, unless otherwise specified:

- TRL 1 – basic principles observed
- TRL 2 – technology concept formulated
- TRL 3 – experimental proof of concept
- TRL 4 – technology validated in lab
- TRL 5 – technology validated in relevant environment (industrially relevant environment in the case of key enabling technologies)
- TRL 6 – technology demonstrated in relevant environment (industrially relevant environment in the case of key enabling technologies)
- TRL 7 – system prototype demonstration in operational environment

- TRL 8 – system complete and qualified
- TRL 9 – actual system proven in operational environment (competitive manufacturing in the case of key enabling technologies; or in space)

Art 3 -Criteri di esclusione:

Non saranno ammesse le domande di candidatura di soggetti che

1. Non sono in possesso dei requisiti richiesti di cui all' Art. 2;
2. Si trovino in una delle situazioni elencate nell'art 136 e art 141 paragrafo 1, del Regolamento UE1046/2018;
3. Siano pervenute oltre la data di scadenza prevista nel bando.

Art.4-Tematica della Challenge

La Challenge *Modelli e tecnologie digitali per l'innovazione della PA* cerca soluzioni innovative sui seguenti cinque temi individuati da Sogei:

Tema 1 Internet of Things

Secondo il paradigma IoT (Ashton, K., 2009, Mit), è la possibilità di raccogliere dati dal mondo fisico, attraverso oggetti intelligenti (cosiddetti “smart objects”) e di processarli ed elaborarli.

Tema 2 Intelligenza Artificiale ed etica

“Con Intelligenza Artificiale ci si riferisce a macchine che possono apprendere, ragionare e agire da sole. Possono prendere le proprie decisioni di fronte a nuove situazioni, al pari degli esseri umani” (Hao, K., MIT Technology Review, 2018). La velocità esponenziale dello sviluppo e dell'adozione di nuove tecnologie legate all'Intelligenza Artificiale ci porta a riflettere su questioni etiche che hanno a che fare con l'uso dei dati e con le scelte effettuate dagli algoritmi spesso contenuti dentro black box.

Tema 3 Citizen Experience

Il concetto di Citizen eXperience viene trasposto dal concetto di Customer eXperience del settore privato e rappresenta il risultato dell'interazione tra cittadino e Pubblica Amministrazione nella fruizione e nell'offerta dei suoi diversi servizi. La Pubblica Amministrazione può sfruttare l'uso di nuove tecnologie per rendere più soddisfacente l'esperienza del cittadino nella fruizione dei servizi nel corso dei propri “eventi civici” («Civic Moments») ovvero di eventi che si innescano in particolari momenti della vita di un cittadino o impresa e che attivano una serie di azioni a cascata nei confronti di attori della Pubblica Amministrazione (ad esempio nascita, matrimonio, cambio residenza).

Tema 4 Cultura digitale e del cambiamento

La rivoluzione digitale ha innescato nei diversi settori, dal pubblico al privato, un processo di trasformazione profonda delle organizzazioni necessario per cogliere pienamente le opportunità offerte dalle nuove tecnologie. Uno dei driver principali del Cambiamento è comunque la persona, su cui dovrà essere sviluppata la cosiddetta «Experience» che sia quella del dipendente o del cittadino (Employee o Citizen).

Tema 5 Cybersecurity

La Cybersecurity, per Sogei, è l'insieme di tecnologie, strumenti, metodi, procedure e processi aziendali con cui si difendono le informazioni, i dati e gli asset propri e dei clienti istituzionali. Deve essere intesa come processo di miglioramento continuo, di formazione e aggiornamento della cultura della sicurezza per far sì che le persone siano la prima linea di difesa. La sicurezza informatica riveste un ruolo fondamentale in quanto garantisce non solo la disponibilità, l'integrità e la riservatezza delle informazioni proprie del Sistema informativo della Pubblica Amministrazione, ma anche la resilienza della complessa macchina amministrativa.

Art.5 - Garanzia e manleva:

1. Ciascun candidato dichiara e garantisce che la proposta progettuale:
 - è un'opera originale, di cui il partecipante dispone dei relativi diritti di proprietà intellettuale e di sfruttamento economico;
 - 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;
 - 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;
 - non costituisce l'oggetto di contratto con terzi;
 - non contiene alcun contenuto diffamatorio, rappresentazione, considerazione oltraggiosa o qualunque altro contenuto che potrebbe danneggiare il nome, l'onore o la reputazione di Lazio Innova e dei partner o di qualunque altra persona o società;
 - non contiene alcun contenuto di carattere pornografico o sessuale, o contenuto di carattere discriminatorio in qualsivoglia modo (incluse 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;
 - non contiene alcuna minaccia o alcun contenuto volto a intimidire, molestare, o maltrattare la vita privata di una persona fisica;
 - non costituisce una violazione delle leggi applicabili e non contiene dei contenuti che incoraggiano comportamenti illeciti.
2. I partecipanti dichiarano espressamente per sé e per i loro aventi causa di manlevare e tenere indenne integralmente Lazio da qualsivoglia rivendicazione, pretesa risarcitoria o richiesta di danno avanzata da qualunque terzo, per la violazione di una delle disposizioni di cui all'articolo 5.1.

Art. 6 - Modalità di presentazione delle domande

1. I soggetti interessati potranno partecipare alla Call compilando e inviando l'apposito modulo di candidatura "Proposte di Soluzioni Innovative" disponibile sul sito www.lazioinnova.it, all'indirizzo mail roma.calisina@lazioinnova.it specificando nell'oggetto Candidatura Challenge SOGEI specificando anche il Tema.
2. I termini per la presentazione delle Proposte di Soluzioni Innovative sono aperti dalle ore 09.00 del lunedì 23 dicembre 2019, alle ore 24,00 del 2 marzo 2020.
3. Con la partecipazione alla Challenge "Modelli e tecnologie digitali per l'innovazione della PA" ciascun partecipante accetta senza condizioni le prescrizioni del presente regolamento.

Art.7- Percorso di mentorship e premi

1. Successivamente alla fase di candidatura, tutti coloro che hanno risposto alla call saranno invitati a partecipare ad un percorso di mentorship finalizzato alla preparazione del pitch.
2. Al termine del percorso di mentorship, le 10 Soluzioni migliori saranno valutate da un Advisory Board nominato da Lazio InnoVA e composto da:
 - a) un rappresentante di Lazio InnoVA;
 - b) n. 8 rappresentanti altamente qualificati provenienti da Sogei, MEF, Unindustria, CNR, Cnit, Cini.
 L'Advisory Board selezionerà le migliori 10 Soluzioni.
3. Le 10 soluzioni selezionate saranno presentate in occasione di un evento di premiazione pubblico dedicato.

L'Advisory Board valuterà le Proposte di Soluzioni Innovative a suo insindacabile giudizio e procederà alla selezione del vincitore di ciascun Topic.

L'Advisory Board esegue la valutazione delle Proposte di Soluzioni Innovative, presentate attraverso il pitch, sulla base dei seguenti criteri di valutazione:

	Punteggio massimo
Competenze del team Qualità del Team (e/o struttura aziendale) ben articolato e con competenze ed esperienze appropriate, eterogenee e complementari	40
Progetto imprenditoriale In cui si evidenzia modello di business, l'ampiezza del mercato e il potenziale economico	20
Livello di innovatività Innovatività dell'idea o dell'approccio nel risolvere le esigenze oggetto della sfida	40

4. Saranno premiati gli Innovatori le cui Proposte abbiano ottenuto il punteggio più alto dalla somma dei voti espressi dall'Advisory Board.

Art.8 -Natura del premio:

I premi sono finanziati dal Progetto "Potenziamento della Rete Spazio Attivo" a valere sul POR – FESR Misura 3.5.1

1. Lazio InnoVA assegnerà al 1° classificato di ciascuno dei cinque temi oggetto della Challenge un premio in denaro del valore di 3.000,00 Euro.

Art. 9 - Erogazione del premio:

1. I premi in denaro messi in palio da Lazio InnoVA saranno attribuiti esclusivamente alle Startup costituite e avente almeno una sede operativa nel Lazio.
2. Lazio InnoVA provvede all'erogazione del premio in denaro tramite bonifico bancario, al netto delle ritenute di legge, su un conto corrente intestato al soggetto giuridico aggiudicatario. L'erogazione del premio a Imprese vincitrici già costituite è subordinata alla regolarità contributiva, verificata da Lazio InnoVA tramite DURC.

Art. 10 - Revoca e recupero del premio in denaro

1. Il Premio in denaro è soggetto a revoca, con conseguente obbligo di restituire gli importi eventualmente già erogati nel caso in cui il premio risulti concesso o erogato sulla base di dati, notizie e dichiarazioni mendaci o reticenti.
2. Il Premio revocato deve essere restituito entro 60 giorni dalla relativa comunicazione, maggiorato degli interessi legali maturati nel periodo intercorrente tra l'erogazione e la restituzione. Eventuali ritardi nella restituzione di quanto dovuto comporteranno il rimborso delle spese legali e l'applicazione di interessi di mora, per il periodo successivo al termine per la restituzione, nella misura degli interessi legali maggiorati di 500 punti base (5%).
3. Qualora, nel rilevamento delle predette irregolarità, siano coinvolti profili di responsabilità per danni o penali, Lazio Innova esperisce ogni azione nelle sedi opportune.

Art. 11 - Diritto di accesso e riservatezza

1. Il diritto di accesso agli atti si esercita conformemente alle previsioni di cui all'art. 22 e seguenti della Legge 241/90 e s.m.i.
2. Il responsabile del procedimento è il Direttore Generale di Lazio Innova.
3. La durata del procedimento non può superare i termini previsti dall'art. 5, comma 5, del D.Lgs. 123/98.
4. I richiedenti, nel presentare richiesta erogazione del Premio, accettano la pubblicazione, elettronica o in altra forma, dei loro dati identificativi (codice fiscale e ragione sociale o, nel caso delle ditte individuali, nome, cognome ed eventuale nome della ditta) e dell'importo del Premio erogato, ai sensi degli artt. 26 e 27 del D.lgs. 33/2013 in materia di trasparenza.
5. Lazio Innova è comunque autorizzata a pubblicare, insieme ai dati di cui al precedente paragrafo, la descrizione sintetica dei progetti di impresa premiati, richiesta dal summenzionato art. 27 del D.lgs. 33/2013. Sia nella fase di raccolta di progetti che al momento dell'esame e della selezione, il team di Lazio Innova opererà agendo secondo buona fede, nel rispetto della riservatezza delle informazioni fornite dai partecipanti e delle buone prassi professionali.

Art. 12 - Comunicazioni

1. Tutte le comunicazioni previste dal bando avverranno tramite posta elettronica o come specificato nel bando stesso.
2. Le comunicazioni e la documentazione relative ai premi in denaro avverranno, a tutti gli effetti di legge, tramite la PEC Lazio Innova challengelazioinnova@pec.lazioinnova.it e le PEC indicate dai vincitori.