

Call for Solution OPT4RAIL

Regolamento dell'Iniziativa

Indice

1.	Premessa.....	2
2.	Descrizione dell'Iniziativa	2
2.1.	Oggetto dell'Iniziativa.....	2
2.2.	Destinatari dell'Iniziativa	3
2.3.	Fasi di svolgimento e date dell'Iniziativa	3
3.	Regole di partecipazione, cause di esclusione e valutazione	4
3.1.	Come partecipare.....	7
3.2.	Impegno degli Utenti.....	7
3.3.	Criteri di valutazione e selezione delle startup/PMI innovative.....	7
4.	Limitazione di responsabilità.....	8
5.	Garanzie, manleve e responsabilità	8
6.	Confidenzialità e Proprietà Intellettuale.....	9
7.	Variazioni al Regolamento dell'Iniziativa.....	10
8.	Legge applicabile e Foro competente.....	10

1. Premessa

Il presente Regolamento disciplina le modalità di partecipazione, di selezione e di esecuzione dell'iniziativa "OPT4RAIL" (di seguito, "Iniziativa" o "Challenge") organizzata e gestita da Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. ("FS SpA" o solo "FS"), su espressa esigenza di Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. ("RFI"), Società del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane ("Gruppo FS"), con il supporto di LVenture Group S.p.A. (nel seguito, anche l'"Operatore economico").

L'Iniziativa ha per oggetto la sfida descritta nel successivo articolo 2.1 del presente Regolamento e sarà strutturata in modalità *Call4Solution*. Tale Iniziativa è rivolta a tutti coloro che soddisfano i criteri di inclusione previsti dal successivo articolo 2.2.

Per quanto non disciplinato dal presente Regolamento, trovano applicazione all'Iniziativa i Termini & Condizioni di utilizzo del sito web FSInnoStation, consultabili al presente [link](#).

2. Descrizione dell'Iniziativa

2.1. Oggetto dell'Iniziativa

OPT4RAIL è una *call4solution* organizzata e gestita da FS SpA, su espressa esigenza di RFI, Società del Gruppo FS, ^[OBI]con il supporto dell'operatore economico LVenture Group S.p.A., con l'obiettivo di individuare e sviluppare soluzioni di **ottimizzazione (e, in prospettiva, di automatizzazione)**^[OBI] in grado di supportare la digitalizzazione della gestione della circolazione e delle *operations* (ad es. movimenti di manovra da e per gli scali ferroviari) nelle stazioni di snodo ferroviario più complesse (i grandi impianti) in chiave logistica e decisionale, sia in condizioni di normale circolazione sia al verificarsi di eventi critici (es. guasti all'infrastruttura o al treno o altre anomalie). Le soluzioni ricercate mirano ad efficientare il processo di gestione della circolazione e delle *operations* tenendo conto dei vincoli e delle caratteristiche dell'impianto stesso (configurazione del piano del ferro della stazione con relativi aspetti strutturali e caratteristiche tecniche funzionali quali ad es. tabelle delle condizioni, orario programmato e condizioni in tempo reale del traffico ferroviario, regole commerciali, ecc.).

La call sarà aperta dal 10 agosto al 28 settembre 2023. Le soluzioni proposte verranno valutate da una giuria di 5 membri ("Giuria"), composta sia da personale appartenente a FS SpA e di altre Società del Gruppo FS, sia da personale appartenente all'Operatore economico.

Al termine della selezione, le soluzioni che saranno valutate come maggiormente rispondenti alle esigenze di RFI, quest'ultima si riserva di consentire alle Aziende Innovatrici vincitrici dell'Iniziativa di accedere a un percorso di *co-design* e sperimentazione, volto a delineare una soluzione customizzata, da validare nel contesto di RFI.

Nello specifico, la *call4solution* OPT4RAIL è rivolta a Startup e PMI Innovative che presentano prodotti, soluzioni e competenze finalizzate all'ottimizzazione e l'automatizzazione della gestione del traffico nei grandi impianti che potrebbero includere:

- lo sviluppo di un **Digital Twin** dell'impianto che consenta la simulazione il più possibile accurata del relativo funzionamento e dell'orario ferroviario;
- lo sviluppo di algoritmi basati su **Reti Neurali** (e.g. Machine Learning), Artificial Intelligence Ricerca Operativa e altre soluzioni di Advanced Computing (es. quantum computing, etc.) che supportino l'operatore umano nell'individuare l'ottimo strategico al verificarsi di imprevisti (anormalità della circolazione) o che possano essere di supporto per la gestione ottimale e la pianificazione del traffico in condizioni di normalità.
- l'implementazione di piattaforme per la raccolta e l'elaborazione di dati (e.g. **IoT Analytics, Big Data e Advanced Analytics, Real-Time Analytics, ...**) a supporto delle attività di supervisione, monitoraggio, regolazione e gestione della circolazione e delle *operations* sul piazzale ferroviario della grande stazione;

Per le soluzioni proposte, risultano di particolare interesse i seguenti aspetti:

- maggiore *Digital Readiness Level* per applicazioni pregresse in contesti simili o affini (1 – definizione dei principi di base, 2 – verifica del potenziale e delle prestazioni attese, 3 – modello teorico con background interdisciplinare, 4 – Definizione delle interazioni tra le componenti della soluzione, 5 – test del prototipo delle componenti della soluzione, 6 – prototipo della soluzione integrata, 7 – conferma di funzionamento della soluzione definitiva, 8 – conferma della fruibilità della soluzione definitiva, 9 – applicazione della soluzione su vasta scala);
- minore tempo di risposta (tempo di fornitura della soluzione di ottimo dopo ogni aggiornamento delle condizioni di traffico) per avvicinarsi alla condizione di “tempo reale”;
- numero massimo di variabili rappresentabili nel problema;
- interoperabilità e modularità della soluzione con i sistemi di campo di RFI e con altri sistemi IT in uso o previsti;
- capacità di aggiornamento e ricalibrazione dell'algoritmo o della soluzione in automatico a valle dell'acquisizione di nuovi dati storici relativi alla gestione del traffico.

2.2. Destinatari dell'Iniziativa

L'Iniziativa **OPT4RAIL** è rivolta a Startup e PMI Innovative (di seguito, “Aziende Innovative” o “Partecipanti”) ubicate in Italia o all'estero.

2.3. Fasi di svolgimento e date dell'Iniziativa

L'Iniziativa partirà in data 10/08/2023, terminerà il 28/09/2023 e si comporrà di tre fasi distinte, secondo quanto segue.

Fase 1 – Call for Solution: durante questa fase, le Aziende Innovative avranno la possibilità di inviare – attraverso la compilazione e la trasmissione del *submission form* (domanda di partecipazione) - le informazioni richieste al fine di consentire la valutazione delle soluzioni innovative che intendono proporre (di seguito, semplicemente, “Soluzioni Innovative”). L'inizio della Fase 1 coinciderà con il lancio dell'Iniziativa in data 10/08/2023. La Fase 1 terminerà alle ore 15:00 del giorno 28/09/2023. Oltre tale data non sarà più possibile partecipare all'Iniziativa. Per il lancio della Challenge si utilizzeranno tutti i canali di comunicazione del Gruppo FS (social, web, etc.), nonché i canali di comunicazione dell'Operatore economico. La challenge e la relativa

informativa sul trattamento dei dati personali sono consultabili online al sito Innostation informazioni ([link Innovation Initiatives](#)), il portale dell'innovazione del Gruppo FS Italiane. I dettagli sulla modalità di partecipazione sono riportati nei successivi articoli 3 e 3.1.

Fase 2 – Valutazione: durante questa fase, i Contributi relativi alle Soluzioni Innovative inviati da ciascun Utente, saranno valutati da una Giuria composta da 5 (cinque) membri esperti, ripartiti come segue:

- 4 (quattro) membri composta da personale appartenente a FS SpA e ad altre Società del Gruppo FS;
- 1 (un) membro nominato dall'Operatore economico all'interno del suo organico.

La Fase 2 terminerà a circa 2 (due) settimane dal termine della Fase 1.

Le valutazioni delle Soluzioni Innovative saranno effettuate secondo i criteri espressi nel successivo articolo 3.3.

I Partecipanti selezionati attraverso la presente Fase 2 accederanno alla successiva Fase 3.

Fase 3 – Selezione delle Soluzioni Innovative:

La Fase 3 - il cui inizio coinciderà con il termine della Fase 2 - consisterà nella selezione finale delle Aziende Innovative (massimo n. 3) ammesse al *Selection Day*.

Le Aziende Innovative selezionate potranno avere inoltre l'opportunità di accedere a un percorso di *co-design* e/o di sperimentazione volto ad approfondire la Soluzione Innovativa da ciascuna di esse proposta.

FS e/o le Società del Gruppo FS interessate, nel rispetto e alle condizioni previste dalla normativa vigente applicabile, si riservano di affidare alla singola Azienda Innovatrice vincitrice dell'Iniziativa lo svolgimento delle successive fasi di sviluppo e di realizzazione della Soluzione Innovativa da questa proposta, a condizione che essa sia in possesso dei requisiti soggettivi e di capacità tecnico-professionale ed economica a tal fine richiesti. Le Aziende Innovatrici vincitrici dell'Iniziativa si impegnano, pertanto, a negoziare, nel rispetto di principi di buona fede e correttezza, eventuali proposte di collaborazione in relazione alle Soluzioni Innovative premiate.

L'Iniziativa non è sottoposta alla disciplina prevista dal D.P.R. n. 430/2001, in quanto non costituisce concorso od operazione a premi, avendo ad oggetto la presentazione di progetti o studi in ambito commerciale o industriale con conferimento di premi che rappresentano il riconoscimento del merito personale dei vincitori e rientrando, pertanto, nei casi di esclusione di cui all'art. 6, lett a), del suddetto D.P.R.

3. Regole di partecipazione, cause di esclusione e valutazione

All'atto dell'invio della domanda di partecipazione, contestualmente all'invio del *submission form* sulla piattaforma Innostation, ciascun Utente accetta incondizionatamente i contenuti del presente Regolamento in nome e per conto dell'Azienda Innovativa di cui è referente. Il mancato rispetto, parziale o totale, del Regolamento, comporterà l'esclusione dalla presente Iniziativa e la perdita di ogni diritto ad eventuali riconoscimenti.

Al momento della partecipazione, ciascuna Azienda Innovativa dovrà individuare un suo referente, munito dei necessari poteri di rappresentanza, che sarà l'Utente responsabile della Soluzione Innovativa inserita in Piattaforma, nonché delle comunicazioni con FS SpA e con l'Operatore economico (L'venture Group S.p.A.).

È ammesso, per ogni Utente partecipante in qualità di referente di una Startup/PMI Innovativa, presentare una sola Soluzione Innovativa.

Costituisce causa di esclusione dall'Iniziativa la presentazione di domande di partecipazione (submission form):

- a) da parte di soggetti che:
 - non siano in possesso dei requisiti richiesti all'art. 2.2 che precede;
 - nei cui confronti sia stata accertata la sussistenza di gravi violazioni agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o dei contributi previdenziali;
 - nei cui confronti sia stata accertata la commissione di gravi infrazioni alle norme in materia di sicurezza e ad ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro, nonché agli obblighi di legge in materia ambientale, sociale e del lavoro;
 - si trovino in stato di fallimento o di concordato preventivo o nei cui confronti sia in corso un procedimento per l'accesso a una di tali procedure, fatto salvo quanto previsto dall'art. 94, co. 5, lett. d), ultimo periodo, del D.lgs. n. 36/2023;
 - non siano in possesso di requisiti di onorabilità¹;
 - abbiano posto in essere violazioni dei principi del Codice Etico e/o della Policy Anticorruzione del Gruppo FS e/o del Modello di Organizzazione Gestione e Controllo ex D.lgs. n. 231/2001 di FS;
- b) che siano pervenute oltre la data di scadenza prevista all'art. 2.3 che precede;
- c) contenenti dichiarazioni, contributi e/o documenti riportanti informazioni in parte o totalmente false e/o non corrette;
- d) aventi contenuto in contrasto con le norme stabilite dal presente Regolamento e/o dai Termini & Condizioni di utilizzo del sito web FSInnoStation;
- e) con cui vengano proposte Soluzioni Innovative in violazione di diritti di proprietà intellettuale o industriale di terzi.

FS si riserva il diritto di effettuare le necessarie verifiche, sia durante lo svolgimento dell'Iniziativa sia alla sua conclusione, in ordine al rispetto delle condizioni specificate, nei confronti di ogni singolo Utente e Azienda Innovativa partecipante e di escluderla dall'Iniziativa e/o di revocare i premi assegnati, qualora emerga che l'Azienda Innovativa partecipante e/o i suoi soggetti rilevanti non abbiano rispettato anche uno soltanto dei suddetti requisiti.

¹ Si informa, in particolare, che FS si avvarrà dell'esecuzione di indagini reputazionali al fine di valutare la presenza dei requisiti sopra indicati in capo ai Vincitori della Fase e/o dell'Iniziativa. In particolare, a titolo esemplificativo e non esaustivo, in merito ai requisiti di onorabilità, FS considera ostativo alla partecipazione all'Iniziativa - in via di autoregolamentazione e nel rispetto dei principi stabiliti dal Codice Etico, dalla Policy Anticorruzione del Gruppo FS, dal Modello di Organizzazione Gestione e Controllo ex D.lgs. n. 231/2001 di FS e dalle disposizioni interne che regolano le attività negoziali delle Società del Gruppo FS - il ricorrere delle cause di esclusione, in via analogica, di cui all'art. 94, co. 1, del D.lgs. n. 36/2023, e potrà trarre elementi di valutazione - nel rispetto della normativa vigente in materia di tutela dei dati personali - dall'esecuzione delle suddette indagini reputazionali.

A tale fine, FS chiederà a ciascun Utente di trasmettere, entro 5 giorni solari dalla relativa richiesta:

- il Questionario Informativo, debitamente compilato, di cui all'Allegato 2 al presente Regolamento;
- copia della visura camerale relativa all'Azienda Innovativa, estratta dal Registro delle Imprese competente (o documento equivalente, in caso di startup estera);
- DURC (o documento equivalente, in caso di startup estera);
- copia del bilancio, regolarmente approvato, relativo agli ultimi 3 (tre) esercizi sociali (qualora disponibile), o, in alternativa, altro documento che attesti l'affidabilità patrimoniale dei concorrenti.

Si precisa che la condanna con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per uno dei reati di cui all'art. 94, co. 1, del D.lgs. n. 36/2023 non costituisce causa ostativa alla partecipazione all'Iniziativa, quando tali reati sono stati depenalizzati, ovvero dichiarati estinti dopo la condanna, oppure in caso di revoca della condanna medesima, ovvero quando è intervenuta la riabilitazione oppure, nei casi di condanna ad una pena accessoria perpetua, quando questa è stata dichiarata estinta ai sensi dell'articolo 179, settimo comma, del codice penale. I soggetti interessati ad avvalersi delle presenti cause di esenzione dall'esclusione dall'Iniziativa sono tenuti ad esibire a FS evidenza delle suddette circostanze.

La condanna con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile per uno dei reati di cui all'art. 94, co. 1, del D.lgs. n. 36/2023 costituisce causa ostativa alla partecipazione all'Iniziativa quando riguarda anche uno soltanto dei seguenti soggetti:

- a) la persona fisica che presenta la Soluzione Innovativa per conto di una società di capitali, se diversa dalle figure sottoindicate;
- b) in caso di impresa individuale, il titolare o il direttore tecnico (se presente);
- c) in caso di società in nome collettivo, i soci o il direttore tecnico (se presente);
- d) in caso di società in accomandita semplice, i soci accomandatari o il direttore tecnico (se presente);
- e) se si tratta di altro tipo di società o di un consorzio: i membri del consiglio di amministrazione o, in alternativa, i membri del consiglio di gestione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, ivi compresi gli institori e i procuratori generali; componenti degli organi con poteri di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo; il direttore tecnico (se presente); l'amministratore di fatto; il socio unico.

Nel caso in cui il socio sia una persona giuridica, l'esclusione dall'Iniziativa viene disposta se la sentenza o il decreto penale di condanna sono stati emessi nei confronti degli amministratori di quest'ultima.

Qualora gli esiti delle verifiche condotte rivelassero elementi potenzialmente ostativi alla partecipazione all'Iniziativa, FS instaurerà un contraddittorio con il/i soggetto/i interessato/i allo scopo di acquisire elementi utili alla compiuta valutazione delle circostanze rilevate ai fini dell'eventuale esclusione dell'Azienda Innovativa dall'Iniziativa.

3.1. Come partecipare

La partecipazione all'Iniziativa è gratuita e si formalizza attraverso i seguenti due passaggi:

- a) Creazione dell'account personale sul sito web FS InnoStation per accedere ai contenuti di dettaglio dell'Iniziativa ([link](#)).
Ogni Utente garantisce che le informazioni fornite all'atto della registrazione siano veritiere e corrette. Nel caso in cui FS SpA accerti la non veridicità delle informazioni fornite in fase di creazione, da parte dell'Utente, dell'account personale, potrà disporre l'esclusione dell'Azienda Innovativa e, di conseguenza, della Soluzione Innovativa proposta.
- b) Invio delle informazioni richieste tramite la compilazione e la trasmissione del *submission form* (domanda di partecipazione).
Ogni Utente, in nome e per conto dell'Azienda Innovativa rappresentata, dichiara - mediante l'accettazione delle condizioni di partecipazione e svolgimento dell'Iniziativa, prestata contrassegnando la casella "confermo", presente nel suddetto *submission form* - l'assenza di conflitti di interessi nei confronti di FS e dell'Operatore economico, nonché di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 3 del presente Regolamento e di detenere la titolarità - o i relativi diritti di utilizzo - di qualsiasi Proprietà Intellettuale coinvolta nella Soluzione Innovativa proposta.

3.2. Impegno degli Utenti

All'atto della partecipazione l'Utente in nome e per conto dell'Azienda Innovativa rappresentata, si impegna, salvo causa di forza maggiore, a:

- garantire la partecipazione a tutti gli eventi, qualora previsti, durante tutte le fasi dell'Iniziativa descritte nel precedente articolo 2.3.
- nel caso in cui l'Azienda Innovativa vinca l'Iniziativa, garantire la partecipazione al percorso di *co-design* e sperimentazione e ai relativi eventi, qualora previsti, durante tutta la fase del Programma previsto da tale percorso.

L'Utente si impegna inoltre a informare FS SpA - tramite invio di comunicazione scritta al seguente indirizzo email: openinnovation@fsitaliane.it - in merito ad eventuali rapporti, pregressi e/o in corso, da parte dell'Utente stesso, nonché dei soci e amministratori della Startup/PMI innovativa che rappresenta con FS SpA stessa o con una delle Società controllate o collegate al Gruppo FS, e/o all'Operatore economico (L'venture Group S.p.A.), anche se relativi ad attività e/o progetti estranei alla presente Iniziativa. Tale comunicazione dovrà avvenire entro e non oltre la data di chiusura della Fase 1 – Call for Solution, indicata nel precedente articolo 2.3.

3.3. Criteri di valutazione e selezione delle startup/PMI innovative

E' intenzione, da parte della Giuria, selezionare Soluzioni Innovative *ready to market* e che abbiano un livello di TRL pari a 5 o superiore.

Per ogni Soluzione Innovativa inviata, i membri della Giuria effettueranno una valutazione insindacabile, garantendo imparzialità e parità di trattamento, sulla base dei criteri indicati nell'Allegato 1.

Le Soluzioni Innovative selezionate potranno essere massimo 3 (tre) e saranno quelle degli Utenti che, per conto delle rispettive Aziende Innovative, avranno ottenuto il punteggio più alto risultante dalla media aritmetica tra le valutazioni espresse da ogni membro della Giuria. La graduatoria sarà stilata come somma algebrica delle medie, normalizzate a 100, dei punteggi attribuiti dalla giuria per ogni gruppo di valutazione A, B e C meglio descritti nell'allegato 1.

La Giuria si riserva il diritto di non selezionare alcun vincitore, nel caso in cui nessuna delle Soluzioni Innovative valutate ottenga una valutazione adeguata agli obiettivi della Challenge.

4. Limitazione di responsabilità

FS SpA non assume alcuna responsabilità per disfunzioni tecniche, di hardware o software, interruzioni delle connessioni di rete, registrazioni di Utenti fallite, non corrette, non accurate, incomplete, illeggibili, danneggiate, perse, ritardate, non correttamente indirizzate o intercettate, o per registrazioni di Utenti che, per qualsiasi motivo, non siano state ricevute, comunicazioni elettroniche, o di altro tipo, che siano state ritardate, o per altri problemi tecnici connessi alla registrazione e all'upload dei contenuti nell'ambito della presente Iniziativa.

FS SpA esclude, pertanto, qualsiasi forma di rimborso e di risarcimento, sia a titolo parziale che a titolo totale, relativo ad eventuali danni a cose e/o persone provocati dagli Utenti partecipanti all'Iniziativa, o da terzi, nel corso dello svolgimento delle diverse Fasi della stessa.

Gli Utenti e i Partecipanti all'Iniziativa accettano che, in caso di modifica delle norme per la gestione della Pandemia da Covid-19 e delle conseguenti misure di contenimento adottate e adottabili, le modalità di esecuzione della presente Iniziativa potrebbero subire delle variazioni.

5. Garanzie, manleve e responsabilità

I Partecipanti alla presente Iniziativa garantiscono che i contenuti inviati:

- non contengono materiale illecito, vietato dalla legge o contrario a quanto indicato dal presente Regolamento dell'Iniziativa;
- non contengono materiale in violazione di diritti, posizioni o pretese di terzi (con riferimento alla legge sul diritto d'autore e sulla proprietà industriale, nonché ad altre leggi o regolamenti applicabili);
- sono liberamente e legittimamente utilizzabili, in conformità a quanto previsto dalla presente Iniziativa, in quanto –l'Azienda Innovativa è titolare dei diritti di utilizzazione dei medesimi, ovvero in quanto ne ha acquisito la disponibilità da tutti i soggetti aventi diritto, avendo curato l'integrale adempimento e/o soddisfazione dei diritti, anche di natura

economica, spettanti agli autori dei contenuti e/o delle opere dalle quali tali contenuti sono derivati e/o estratti, ovvero ad altri soggetti aventi diritto, oppure spettanti per l'utilizzo dei diritti connessi ai sensi di legge.

Gli Utenti che partecipano all'Iniziativa dichiarano, in nome e per conto delle Aziende Innovative che rappresentano, di essere consapevoli delle responsabilità, anche penali, nelle quali incorreranno in caso di non veridicità dei contenuti delle Soluzioni Innovative da essi proposte e/o in caso di falsità delle dichiarazioni in merito ai requisiti dagli stessi posseduti al fine della partecipazione alla presente Iniziativa, manlevando fin da ora FS SpA da qualsiasi pretesa di terzi.

6. Confidenzialità e Proprietà Intellettuale

Tutti i soggetti coinvolti, in ogni fase di attività prevista dalla presente Iniziativa e anche successivamente alla sua conclusione, garantiranno la riservatezza sulle informazioni relative ai Contributi relativi alle Soluzioni Innovative inviati dagli Utenti.

Per quanto riguarda la singola Soluzione Innovativa proposta da ciascuna Azienda Innovativa, ogni diritto di proprietà intellettuale e industriale relativo allo stesso rimarrà di titolarità della Azienda Innovativa che lo ha presentato, con facoltà di FS SpA stessa o di una delle società controllate o collegate al Gruppo FS, nonché dell'Operatore economico (L'venture Group S.p.A.), di accedere alle Soluzioni Innovative medesime per permettere la gestione dell'intera Iniziativa, incluse le attività comprese nella Fase di Valutazione.

In relazione alla Soluzione Innovativa proposta, ciascun Utente, in nome e per conto dell'Azienda Innovativa, accetta, inoltre, le seguenti condizioni:

- a. l'Azienda Innovativa deve dare esplicitazione di eventuali diritti di proprietà industriale e/o intellettuale a protezione della Soluzione Innovativa proposta;
- b. per la protezione della Soluzione Innovativa, l'Azienda Innovativa dovrà provvedere ed affidarsi autonomamente ad adeguate protezioni e tutele legali della Soluzione Innovativa mediante brevetti, marchi, copyright e registrazioni presso le autorità competenti;
- c. eventuali ulteriori informazioni trasmesse dall'Azienda Innovativa a FS e/o alle Società del Gruppo FS e/o l'Operatore economico potranno essere, ad ogni modo, protette mediante successivi accordi di riservatezza da sottoscrivere tra le parti;
- d. laddove la Soluzione Innovativa dovesse essere di interesse di FS e/o di una sua/e Società controllata/e e questa/e dovesse/ro ritenere necessario avviare una collaborazione con l'Azienda Innovativa per lo sviluppo e/o l'implementazione della Soluzione Innovativa, l'Azienda Innovativa e FS e/o sue Società controllate si accorderanno per la disciplina dei diritti di proprietà intellettuale e industriale derivanti da

tale sviluppo e/o implementazione, compreso il possibile sfruttamento commerciale degli stessi, ovvero per la corresponsione di un equo compenso in relazione agli stessi.

7. Variazioni al Regolamento dell'Iniziativa

Con l'inserimento della Soluzione Innovativa in Piattaforma, ciascuna Azienda Innovativa partecipante, accetta che in qualsiasi momento FS SpA possa apportare eventuali cambiamenti al Regolamento dell'Iniziativa. A titolo esemplificativo, i cambiamenti potranno riguardare: modifiche della durata, inizio e/o fine delle Fasi dell'Iniziativa, l'annullamento oppure altre specifiche dell'Iniziativa stessa, fatta eccezione per i requisiti di partecipazione.

FS SpA comunicherà tutte le variazioni attraverso il sito web FS InnoStation, nello spazio dedicato alla specifica Iniziativa ([link](#)). Tali variazioni diventeranno vincolanti a seguito della loro pubblicazione.

8. Legge applicabile e Foro competente

L'applicazione del presente Regolamento dell'Iniziativa è regolata dalla legge italiana. Qualsiasi controversia comunque avente ad oggetto il presente Regolamento (ivi comprese quelle riguardanti l'applicazione, l'interpretazione, l'efficacia dello stesso) è devoluta alla competenza esclusiva del Foro di Roma.

Eventuali richieste di chiarimenti in merito al presente Regolamento possono essere inviate a: openinnovation@fsitaliane.it.

Allegato 1

CRITERI DI VALUTAZIONE CHALLENGE

A) Valutazione della Business Attractiveness – Max 100 punti per ogni valutatore

[1] Innovation Creation of Value Entrepreneurship

L'attribuzione del punteggio terrà conto del potenziale innovativo, dell'attrattività del mercato di riferimento, dell'impatto sulla qualità della vita degli stakeholder coinvolti e/o dal punto di vista ambientale.

punteggio
5
10
15
20
25

[2] Service/Product design and development, attention to customers, Customer experience, market validation

L'attribuzione del punteggio terrà conto del business model presentato, della maturità della strategia di marketing proposta e dei test di usabilità, attrattività del prodotto/servizio per validare la value proposition, i Poc e Pivot effettuati.

punteggio
5
10
15
20
25

[3] Intellectual property, patents

L'attribuzione del punteggio terrà conto della proprietà, robustezza, estensione e sostenibilità finanziaria della proposta

punteggio
5
10
15
20
25

[4] Financial promise

L'attribuzione del punteggio terrà conto della chiarezza, consistenza, credibilità e performance finanziaria della soluzione proposta

punteggio
5
10
15

20
25

B) Valutazione della Feasibility – Max 100 punti per ogni valutatore

[5] Current financial capability

L'attribuzione del punteggio terrà conto dei risultati finanziari (anche negativi) proposti dalla startup nonché dalla capacità del team di gestire strumenti di controllo finanziario e se le persone del team hanno investito o meno capitale proprio nel progetto.

punteggio
4
8
12
16
20

[6] Business Strategy: objectives, planning, business management

L'attribuzione del punteggio terrà conto dell'organizzazione del lavoro, ruoli, responsabilità, esperienze del team, roadmap di sviluppo ed utilizzo di strumenti di monitoraggio

punteggio
4
8
12
16
20

[7] Balance of competences

L'attribuzione del punteggio terrà conto dell'equilibrio e varietà in termini di competenze del team

punteggio
4
8
12
16
20

[8] Partnerships

L'attribuzione del punteggio terrà conto delle partnership in essere, della capacità di networking concreta e potenziale

punteggio
4
8
12
16
20

[9] Technological Solution Maturity

L'attribuzione del punteggio per il **Technological Solution Maturity** sarà:

punteggio
2
4
6
8
10
12
14
16
20

C) Valutazione della conformità - Max 100 punti per ogni valutatore

[10] Conformity to the objectives of the call

L'attribuzione del punteggio terrà conto della rispondenza della soluzione tecnologica proposta all'esigenza espressa dalla call for solution (paragrafo 2.1 "Oggetto dell'iniziativa" del Regolamento).

punteggio
20
40
60
80
100

Metodo di valutazione challenge

La graduatoria sarà stilata come somma algebrica delle medie, normalizzate a 100, dei punteggi attribuiti dalla giuria per ogni gruppo di valutazione A, B e C.