

Regolamento Call VENTI DI INNOVAZIONE – FABO “2020: nuove soluzioni adesive per l’economia digitale”

VENTI DI INNOVAZIONE è la ‘call for ideas’ del Polo Tecnologico di Navacchio, declinata sulle challenge proposte e sostenute da FABO S.p.A., per selezionare soluzioni innovative in tema di sicurezza nelle applicazioni di nastri ed etichette autoadesivi.

1. Promotori e Obiettivi

I Promotori della presente call:

- FABO S.p.A. con sede in Larciano (PT) via Cecinese n. 84, C.F. e P.IVA 00126020478 (di seguito **FABO**)
- POLO NAVACCHIO S.p.A. con sede in Cascina (PI) via Giuntini n. 13, C.F. e P.IVA. 01482520507 (di seguito **POLO**, le due parti congiuntamente **Promotori**)

hanno indetto la presente iniziativa nazionale denominata “**2020: nuove soluzioni adesive per l’economia digitale**” (di seguito “Iniziativa”) nell’ambito del programma VENTI DI INNOVAZIONE del Polo Tecnologico di Navacchio, in occasione del ventennale della propria attività.

FABO è leader europeo nella produzione di nastri e soluzioni adesive, attualmente presente in oltre 40 Paesi. L’azienda, nata come Family Company nel 1971, è cresciuta nel panorama internazionale attraverso una costante ricerca della qualità, un’attenta analisi del mercato e un’incessante innovazione tecnologica e di processo.

Per rispondere alle ultime esigenze del mercato, nel 2020 FABO si dedicherà allo sviluppo di prodotti e soluzioni destinati alla “sicurezza” nell’era post industriale.

Questo infatti sarà il grande tema attorno al quale i player del settore dovranno confrontarsi nei prossimi mesi, un tema che FABO a livello strategico vuole declinare in tre aree di sviluppo: la sicurezza delle **spedizioni**, quella **alimentare** e quella **ambientale**.

Sicurezza delle spedizioni

Alibaba spedisce globalmente 69 milioni di pacchi al giorno. Amazon ne spedisce 13,7 milioni. Nel 2019 in Italia vengono movimentati oltre 900 pacchi ogni singolo minuto. Con un aumento delle spedizioni del 40%. Un trend rafforzato anche dall’ascesa dell’e-commerce, arrivato a segnare un incremento del 16%.

Sicurezza alimentare

La sicurezza però non riguarda solo le spedizioni di merci. Tra i settori con più alto potenziale di sviluppo troviamo ad esempio l’universo dei consumi fuori casa. Un mercato che crescerà a doppia cifra nei prossimi anni, e che solo in Italia nel 2019 è arrivato a segnare un giro d’affari di oltre 560 milioni di euro, con un incremento del 60% rispetto all’anno precedente. Nel futuro prossimo la sicurezza giocherà un ruolo decisivo: complici le nuove e stringenti normative in tema di conservazione e trasporto degli alimenti, infatti, il mondo del food delivery e quello della ristorazione professionale, dovranno adeguarsi a precisi standard igienici e qualitativi. Questo scenario apre dunque a nuove opportunità per i player dell’imballaggio, chiamati a sigillare – in modo sicuro e affidabile – le confezioni alimentari da trasportare e conservare.

Sicurezza ambientale

Quella che per molti è un'operazione di greenwashing, per FABO è sempre stata una priorità strategica. Nel 1971, anno della fondazione, FABO ha esordito sul mercato producendo carta gommata, un prodotto da imballo interamente riciclabile. Nel 1986 inoltre l'azienda è stata tra le prime in tutta Europa a produrre nastri adesivi senza l'uso di solventi nocivi. In più, dal 2013 usa fonti energetiche rinnovabili per alimentare i suoi stabilimenti e, nel tempo, ha aumentato sensibilmente, in produzione, il ricorso a materie prime riciclate. Per il futuro l'obiettivo è ancora più ambizioso: rendere le proprie pellicole totalmente compostabili.

Se in Italia, come nel mondo, si spedisce con sempre più frequenza e velocità, dall'altra parte a crescere è anche il rischio di disservizi, resi, danneggiamenti e manomissioni. Per ovviare a tutto questo, FABO sta sviluppando innovative soluzioni adesive con funzione anti-effrazione e anti-contraffazione.

L'Iniziativa è pertanto finalizzata promuovere lo sviluppo di soluzioni innovative in grado di incrementare il livello di sicurezza come sopra descritto nell'ambito dell'utilizzo di nastri ed etichette autoadesivi. A tale proposito FABO è alla ricerca delle seguenti soluzioni innovative:

- a) proposte per lo sviluppo di un nuovo design e nuove funzionalità dei dispositivi per l'applicazione di acqua a nastri ed etichette adesivi in carta gommata, utilizzati per la chiusura dei pacchi (umettatrici manuali ed elettroniche), in modo da migliorare l'ergonomia e la user experience di tali dispositivi, al fine di incentivare l'utilizzo della carta gommata per le spedizioni in ambiti aziendali
- b) soluzioni tecnologiche applicabili ai nastri ed etichette adesivi, che risultino funzionali ad incrementare il livello di sicurezza delle spedizioni (funzioni anti-effrazione e anti-contraffazione) e/o dei processi di conservazione degli alimenti e dei beni deperibili; a titolo esemplificativo, non esaustivo: sistemi RFID, riconoscimento di immagini, tag stampabili, ecc, senza vincoli in relazione alle tecnologie da utilizzare

2. Partecipanti ed esclusioni

La call è aperta a:

- team informali composti da almeno due persone maggiorenni, che svolgano attività professionali rivolte alla ricerca e sviluppo di soluzioni innovative
- aziende costituite ed operative in ambiti connessi con la ricerca e sviluppo di soluzioni innovative, indipendentemente dalla forma giuridica e dalle dimensioni, sia in forma singola che associata

Saranno esclusi dall'Iniziativa i Partecipanti che non rispettano le condizioni sopra descritte, nonché quelle specificate al successivo articolo 3.

3. Durata dell'Iniziativa e modalità di partecipazione

L'iniziativa ha inizio il **5 dicembre 2019** con il lancio della Call e terminerà il **20 maggio 2020**, con l'Evento Finale di premiazione dei vincitori.

Le candidature potranno essere presentate entro le ore **23.59 CET del 5 maggio 2020**, utilizzando il form in formato Power Point scaricabile alla pagina web dedicata.

Tutte le informazioni utili di natura organizzativa saranno pubblicate sul Sito Web. Per motivi organizzativi ed esigenze tecniche, i Promotori si riservano la facoltà di apportare le dovute modifiche alle date e agli orari degli eventi connessi all'Iniziativa, previa comunicazione ai Partecipanti tramite tutti i canali utilizzati per la pubblicizzazione dell'Iniziativa.

Ciascun Partecipante potrà presentare più progetti, sia per le soluzioni descritte al punto a) che per le soluzioni descritte al punto b) dell'articolo 1.

Per candidarsi è necessario presentare la seguente documentazione:

- presentazione in formato PPT/ODP/PDF predisposta utilizzando l'apposito **form scaricabile alla pagina web** <https://www.polotecnologico.it/2020-nuove-soluzioni-adesive-per-leconomia-digitale-call-for-ideas-promossa-da-fabo> (di seguito: Form), nel quale dovranno essere presenti le seguenti informazioni:
 - descrizione del/dei Partecipante/i (azienda singola e/o Team/Raggruppamento)
 - titolo e descrizione del Progetto
 - descrizione dell'esigenza che si intende soddisfare con il Progetto (indicare il riferimento alle challenge a) o b) dell'art. 1)
 - descrizione del mercato target di riferimento
 - descrizione della tecnologia utilizzata e/o implementata nel Progetto, del TRL¹ attuale
 - descrizione della roadmap di sviluppo, indicando gli investimenti e i tempi necessari, nonché i risultati economici in termini di fatturato attuale della soluzione proposta (ove presenti)
- La liberatoria (di seguito: **Liberatoria**) allegata al Regolamento, che ogni Partecipante dovrà debitamente sottoscrivere in qualità di referente del soggetto quale si sta presentando la candidatura. Alla liberatoria dovrà essere allegato un documento di identità del firmatario. Nel caso di progetto presentato da un team o raggruppamento di più soggetti, dovrà essere presentata la Liberatoria sottoscritta da parte del referente di ciascun soggetto.

Le candidature, complete della documentazione di cui sopra, devono essere inviate tramite email all'indirizzo: call@polotecnologico.it

L'adesione all'Iniziativa non comporta, per i Promotori, alcun vincolo o impegno di qualsiasi natura oltre quanto previsto dal presente Regolamento, che i Partecipanti confermano di conoscere e rispettare.

Con l'invio della candidatura, i Partecipanti accettano incondizionatamente le decisioni che verranno prese dal comitato di valutazione in merito alla scelta del progetto vincitore, come di seguito definito.

Qualsiasi attività riguardante l'adesione alla presente call è a totale carico dei partecipanti. Non sono previsti compensi o rimborsi a qualsiasi titolo per la produzione di documenti, installazioni e prototipi, né per spostamenti, soggiorni e quant'altro in relazione alla presentazione della candidatura e alla partecipazione al processo di selezione.

La documentazione trasmessa ai fini della partecipazione all'Iniziativa non sarà restituita.

4. Valutazione delle proposte

Le candidature presentate, in regola con quanto previsto ai punti precedenti, saranno valutate da un comitato costituito da esperti indicati dai Promotori, tenendo conto dei seguenti criteri:

- grado di innovatività della proposta
- rispondenza ai requisiti richiesti dalle challenge
- fattibilità tecnica ed economica
- stadio di sviluppo del progetto (TRL)
- qualità e completezza del team proponente

Il comitato di valutazione sceglierà un vincitore dell'Iniziativa per la challenge descritta al punto a) e un vincitore per la challenge descritta al punto b) dell'articolo 1. Il comitato di valutazione assumerà le decisioni a proprio insindacabile giudizio, in maniera imparziale, garantendo pari opportunità a tutti i Partecipanti e attenendosi ai criteri di valutazione sopra riportati.

A giudizio del comitato di valutazione, potranno eventualmente essere selezionati un massimo di n. 3 Progetti per ciascuna challenge, fra cui saranno scelti i vincitori nell'Evento Finale.

I progetti scelti come vincitori al termine dell'Iniziativa avranno la possibilità di essere discussi e sviluppati con FABO, avvalendosi del supporto di Polo Navacchio.

¹ Technology Readiness Level https://it.wikipedia.org/wiki/Technology_Readiness_Level

Il comitato di valutazione si riserva in ogni caso la facoltà di non procedere alla scelta del vincitore per una o ambedue le challenge, qualora le proposte non vengano ritenute soddisfacenti in relazione ai criteri sopra esposti.

La premiazione dei Vincitori si terrà il giorno 20 maggio 2020 nell'ambito dell'Evento Finale presso il Polo Tecnologico di Navacchio, che sarà aperto al pubblico e al quale saranno invitati a prendere parte tutti i Partecipanti.

5. Tutela della Privacy

I Promotori tratteranno i dati personali dei referenti indicati da ciascun Partecipante per le finalità e con le modalità indicate nell'informativa ai sensi del Decreto Legislativo 10 agosto 2018, n. 101 .

6. Limitazioni di responsabilità

Il Promotori non si assumono alcuna responsabilità in merito a:

- disfunzioni tecniche, di hardware o software, interruzioni delle connessioni di rete che possano influire sull'esito dell'Iniziativa
- comunicazioni elettroniche dei Partecipanti che, per qualsiasi motivo, non siano state ricevute o siano giunte incomplete, danneggiate, illeggibili e/o
- comunicazioni elettroniche che siano state ritardate e/o ulteriori problemi tecnici connessi alla all'invio della documentazione nell'ambito della presente iniziativa.

7. Garanzie e manleve dei partecipanti

I Partecipanti garantiscono che il contenuto della documentazione inviata è conforme alle condizioni del presente Regolamento e alle normative vigenti ed applicabili e che lo stesso, a titolo esemplificativo e non esaustivo:

- non viola leggi, regolamenti e/o eventuali diritti di terzi, quali a titolo esemplificativo e non esaustivo quelli di cui alla legge sul diritto d'autore (L. n. 633/1941), al Codice della proprietà industriale (D.Lgs. n. 30/2005), Regolamento europeo per la protezione dei dati personali (UE 2016/679) e alle altre leggi o regolamenti applicabili
- non contiene segni distintivi, loghi o materiale protetto da diritto d'autore o di proprietà industriale che non siano di titolarità dei Partecipanti o che siano utilizzati da essi in assenza di autorizzazione da parte degli aventi diritto e comunque non violi qualsivoglia diritto di terzi
- non contiene elementi che possano risultare lesivi dell'onore e della reputazione dei Promotori e di qualsivoglia altro soggetto terzo, sia esso persona fisica o giuridica
- non contiene materiale illecito, vietato dalla legge o alcun elemento di natura pornografica, di incitamento all'odio o alla violenza e/o di carattere intimidatorio e/o comunque che possa risultare offensivo, molesto, osceno o inappropriato.

I Partecipanti dichiarano che le responsabilità, anche di natura penale, derivanti dalla presentazione dei Progetti e dalla documentazione ad essi correlata, sono a loro unico ed esclusivo carico e si impegnano a tenere manlevati e indenni i Promotori e tutti i soggetti in qualsiasi modo coinvolti nell'organizzazione e/o gestione dell'iniziativa da qualsivoglia azione e/o pretesa, anche risarcitoria, e/o richiesta di danno, avanzata nei confronti di questi ultimi da parte di soggetti terzi.

Si dà atto, inoltre, che i Promotori e tutti i soggetti in qualsiasi modo coinvolti nell'organizzazione e/o gestione dell'iniziativa sono estranei a qualsivoglia atto e/o comportamento che i Partecipanti assumeranno e/o compiranno durante l'intera durata dell'Iniziativa, che potrà essere considerato violazione delle vigenti disposizioni di legge.

8. Proprietà Intellettuale e industriale

Ciascun Partecipante dichiara espressamente che ogni Progetto o parte di esso è originale e di essere il titolare di tutti i diritti di proprietà intellettuale e/o industriale relativi ai Progetti presentati nell'ambito dell'iniziativa e di essere, altresì, il titolare dei diritti di sfruttamento economico degli stessi.

Il Partecipante dichiara e garantisce, altresì, che tutto il materiale presentato non lede in alcun modo, né in forma diretta, né in forma indiretta, i diritti di qualsivoglia terzo, impegnandosi a manlevare e tenere indenne i Promotori e tutti i soggetti in qualsiasi modo coinvolti nell'organizzazione e/o gestione dell'iniziativa da ogni responsabilità, da qualsivoglia richiesta e/o pretesa avanzata da qualsivoglia soggetto terzo.

Si dà atto che la proprietà intellettuale e industriale delle soluzioni presentate resta in capo ai Partecipanti.

I Vincitori dell'Iniziativa si impegnano a sviluppare in via esclusiva con FABO il Progetto presentato per un periodo di 12 mesi successivi alla comunicazione di aggiudicazione, fatto salvo condizioni diverse stabilite fra le parti. Il presente impegno decade trascorsi 90 giorni dalla presentazione del Piano di Sviluppo da parte dei Vincitori senza alcuna risposta da parte di FABO.

9. Ulteriori informazioni

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, rientrando, pertanto, nei casi di esclusione ai sensi dell'art. 6 lett. a) del suddetto D.P.R.

L'iniziativa sarà pubblicizzata sui siti web e sui canali social dei Promotori, su testate digitali dei partner che potranno essere coinvolti e mediante l'invio di comunicazioni promozionali specifiche, inviate dai Promotori e/o da soggetti terzi incaricati.

Il Promotore si riserva il diritto di modificare, a propria discrezione, il presente Regolamento e/o gli aspetti organizzativi dell'Iniziativa, con lo scopo di migliorarne l'esecuzione e/o la partecipazione, nel rispetto degli obiettivi definiti.

Per qualsiasi informazione è possibile contattare il referente di Polo Navacchio, dott. Paolo Alderigi:

<mailto:alderigi@polotecnologico.it>

Tel: 050 754142

ALLEGATI

Allegato 1: Autorizzazioni e Liberatoria

Allegato 1 - AUTORIZZAZIONI E LIBERATORIA

La presente Liberatoria è parte integrante del Regolamento dell'iniziativa **“2020: nuove soluzioni adesive per l'economia digitale”**.

Il Partecipante, ai fini della presentazione della candidatura, è tenuto ad inviare insieme al Progetto la presente Liberatoria sottoscritta e corredata di documento di identità del firmatario.

Tutto ciò premesso, il/la sottoscritto/a _____ (di seguito **Dichiarante**), in qualità di referente di _____ (ragione sociale del soggetto partecipante), preso atto delle condizioni di partecipazione all'Iniziativa di cui al Regolamento

DICHIARA

- Di aderire volontariamente all'Iniziativa, accettando quanto previsto dal Regolamento
- Di essere dotato dei poteri di rappresentanza ai fini della sottoscrizione e accettazione della presente Liberatoria.
- Che il Progetto presentato, ovvero la parte in carico al Dichiarante, è originale ed è stato ideato dal soggetto che rappresenta.
- Di essere titolare di tutti i diritti di proprietà intellettuale e industriale del Progetto, ovvero della parte in carico al Dichiarante, nonché di essere titolare dei diritti di sfruttamento economico degli stessi.
- L'inesistenza di qualsivoglia diritto o pretesa da parte di terzi verso il Progetto, ovvero verso la parte in carico al Dichiarante, inclusi i diritti di proprietà intellettuale e industriale.
- Di ritenere manlevati e indenni i Promotori e tutti i soggetti in qualsiasi modo coinvolti nell'organizzazione e/o gestione dell'iniziativa da qualsivoglia azione e/o pretesa avanzata da soggetti terzi.
- Che la documentazione relativa al Progetto non contiene segni distintivi, loghi o materiale protetto da diritto d'autore o di proprietà industriale che non siano di titolarità dei Partecipanti o che siano utilizzati da essi in assenza di autorizzazione da parte degli aventi diritto e comunque non violi qualsivoglia diritto di terzi.
- Che il Progetto non contiene elementi che possano risultare lesivi dell'onore e della reputazione dei Promotori e di qualsivoglia altro soggetto terzo, né materiale illecito, vietato dalla legge o di natura pornografica, di incitamento all'odio o alla violenza e/o di carattere intimidatorio e/o comunque che possa risultare offensivo, molesto, osceno o inappropriato.
- Di accettare il giudizio insindacabile del comitato di valutazione nei confronti del Progetto.
- Qualora, il Progetto dovesse risultare vincitore dell'Iniziativa, di impegnarsi a sviluppare in via esclusiva con FABO il Progetto presentato per un periodo di 12 mesi successivi alla comunicazione di aggiudicazione, fatto salvo condizioni diverse stabilite fra le parti.

AUTORIZZA

- i Promotori al trattamento dei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 10 agosto 2018, n. 101 “Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati” (attuativo del Regolamento UE 2016/679 GDPR);
- i Promotori ad acquisire e utilizzare, direttamente o tramite terzi aventi causa, pubblicare e diffondere le immagini/video che lo/la ritraggono nonché le registrazioni audio raccolte durante

l'Evento, senza limiti di modalità (ad esempio web – radio - media televisione etc.), tempo e spazio, in Italia e all'estero, con ogni e più ampia facoltà di adattamento/modifica e montaggio che si rendessero necessari/opportuni. Il/la sottoscritto/a, preso atto della pubblicazione/utilizzo delle immagini che lo/la riguardano nelle modalità sopra descritte, dichiara di non avere nulla a che pretendere nei confronti dei Promotori per i danni al proprio nome e/o immagine che possano derivare da un utilizzo pregiudizievole degli stessi ad opera di terzi. Il diritto di utilizzo delle immagini, fotografie, filmati, registrazioni come sopra specificato, è da intendersi a titolo gratuito con espressa rinuncia ad ogni e qualsivoglia pretesa a riguardo;

- i Promotori all'utilizzo dei documenti/materiali trasmessi per le finalità dell'Iniziativa;

in fede, il Dichiarante

(firma) _____

data ____/____/____