

Progress Tech Transfer SUMMER CALL 2019

Tech Transfer Fund for Sustainable Technologies. An initiative of MITO Technology

Jul 01/2019 - Aug 31/2019

APPLY BY AUG 31/2019



Istruzioni

Si accettano candidature relative a tecnologie con applicazioni nell'ambito della sostenibilità che abbiano un Technology Readiness Level (TRL) uguale o superiore a 4. Le specifiche aree di interesse includono ma non sono limitate a: ENERGY PRODUCTION, ENERGY MANAGEMENT, BIO/GREEN CHEMISTRY, AGRO FOOD, WASTE MANAGEMENT, MATERIALS, ENVIRONMENTAL PROCESSES, NATURAL RESOURCES.

Scadenza

31/08/2019

COMPLIANCE

Quale e' il legame con universita' o enti di ricerca Italiani?*

Per poter partecipare alla call e' INDISPENSABILE poter provare un legame continuativo (co-titolarita' di brevetto, etc) con almeno una univesita' o ente di ricerca pubblico italiano

IDEA

Descrizione dell'idea (4000 caratteri)*

Descrivere come è nata l'idea e gli obiettivi che il team si propone nel lungo period, la fase di sviluppo, tecnologia adottata, punti di forza della soluzione, vantaggi competitivi il mercato di riferimento, concorrenza.

TECNOLOGIA

Categoria della tecnologia*

Indicare la stessa tecnologia specificata quando ci si è registrati. Tecnologie incluse ma non limitate a : ENERGY PRODUCTION, ENERGY MANAGEMENT, BIO/GREEN CHEMISTRY, AGRO FOOD, WASTE MANAGEMENT, MATERIALS, ENVIRONMENTAL PROCESSES, NATURAL RESOURCES

Benchmark tecnologico ed analisi dello stato dell'arte (max 6000 caratteri).*

Indicare quali sono le caratteristiche differenzianti della soluzione proposta rispetto alle soluzioni esistenti.

Elenco della letteratura tecnica (se esistente) relativa alla tecnologia proposta.*

Se non disponibile indicare N/A.

Upload della letteratura di riferimento.

Fare l'upload in zip format della letteratura considerata rilevante per la tecnologia. Fare l'upload del file e NON usare links to shared drives.

MERCATO, SETTORE DI RIFERIMENTO, CONCORRENZA

Descrizione del mercato di riferimento (2000 caratteri).*

Descrivere il mercato di riferimento con indicazione delle dimensioni del mercato, regioni geografiche/ paesi in cui tale mercato è sviluppato, principali dinamiche del mercato sia a livello globale che a livello di regioni geografiche/paesi, trend identificati e attesi, caratteristiche dei clienti target.

Descrizione del settore di riferimento e dello scenario competitivo.*

Descrizione del settore di riferimento e dello scenario competitivo, delle eventuali necessità di autorizzazioni per operare e delle caratteristiche strutturali che possono facilitare o rendere più complessa l'operatività.

Descrivere i principali concorrenti.*

Descrivere i principali concorrenti, i prodotti/servizi che commercializzano e i loro punti di forza e debolezza.

FIT FRA PROBLEMA E SOLUZIONE PROPOSTA

Descrizione del problema che la tecnologia / prodotto / servizio vuole affrontare*

Descrizione di come la tecnologia / prodotto / servizio risolve questo problema*

STRATEGIA

Business Plan upload

Scegli file Nessun file selezionato

Se disponibile. Solamente in formato PDF. Fare l'upload del file e NON usare links to shared drives.

Descrizione dettagliata delle caratteristiche del modello di business.*

Descrizione dettagliata del modello di business. Specificare come e da chi ci si intendono acquistare le materie prime/componenti, chi effettua la produzione (in-house verso outsourcing), i canali di vendita (diretti, rappresentanti, web, etc.) e le attività di R&S (in-house, collaborazioni esterne, etc.).

Fattori critici di successo del progetto.*

Descrivere i fattori critici di successo del progetto (es. qualità e impegno dei manager, competenze del team, accordi e collaborazioni esistenti, qualità del prodotto/servizio, struttura più o meno flessibile del modello di business in relazione agli obiettivi aziendali, potenzialità di mercato, vantaggi da first mover, leadership di tecnologia o di mercato, etc.,)

Vantaggio competitivo.*

Indicare e motivare la possibilità di raggiungere un significativo vantaggio competitivo, in termini di leadership di costo o di differenziazione, rispetto ai propri concorrenti, etc..

Accordi e partnership.*

Specificare se sono già attivi o se sono previsti eventuali accordi o partnership per la produzione, la commercializzazione, la distribuzione, etc., con imprese, enti di ricerca, etc.

Modelli simili di business e di mercato.

Identificare e descrivere modelli di business e di mercato simili a quello proposto e indicarne le performance attuali.

Descrizione del modello di revenue.

Descrizione dettagliata delle caratteristiche del modello di revenue se disponibile. Indicare N/A se non disponibile.

Descrizione dettagliata delle caratteristiche dei target customers (inclusi gli early adopters).

Descrizione di come/ se l'idea e' stata validata con i target customers.

Descrizione dei modelli di pricing

Se disponibili. Altrimenti indicare N/A

Descrivere il piano di entrata / sviluppo dei mercati di riferimento. Indicare N/A se non disponibile

Elencare eventuali ostacoli tecnici e commerciali.*

Elencare le risorse necessarie alla crescita del progetto.*

PROPRIETA' INTELLETTUALE

Informazione generali.*

Rispondere alle seguenti domande : indicare se la tecnologia è protetta o ancora segreta. Se segreta, indicare quali misure sono state / sono in atto per mantenere il segreto. Se protetta, indicare quali misure sono state / sono in atto per la protezione. Chi è / sono gli inventori della tecnologia proposta? Chi possiede i diritti di proprietà intellettuale sulla tecnologia? Esistono eventuali terze parti che possono rivendicano diritti sulla tecnologia sulla base di accordi precedentemente esistenti (R & S, finanziamenti, altro)? E' stata definita la titolarità della tecnologia con l'università / ente pubblico di ricerca di riferimento?

Stato della proprietà intellettuale.*

Selezionare in quale condizione ci si trova: Procedura di deposito della domanda di brevetto in corso. Domanda di Brevetto depositata in Italia con data di priorità non antecedente gli 8 mesi dal termine per la presentazione della domanda di partecipazione. Domanda PCT con data di priorità, non antecedente i 26 mesi dal termine per la presentazione della domanda di partecipazione al seguente bando. Domanda di Brevetto europeo non ancora concessa. Brevetto concesso ed attivo in almeno 4 stati oltre all'Italia. Software registrato. Procedura di registrazione del software

Titolarità della tecnologia.*

Indicare in quale condizione ci si trova: Brevetto/software di titolarità esclusiva dell'università / ente pubblico di ricerca. Brevetto/software in co-titolarità con ente/i pubblico/ci o no profit. Brevetto/software in co-titolarità con soggetto/i privato/i Brevetto/software in co-titolarità mista (con ente pubblico/soggetto privato).

Freedom To Operate (FTO)*

Rispondere alle seguenti domande: E' stato valutata la Freedom To Operate (FTO) per identificare eventuali diritti di proprietà intellettuale che possano ostacolare la commercializzazione del prodotto? Si è conoscenza di eventuali violazioni attive o passive? Si è a conoscenza di una situazione di brevetto dominante? E' stato fatta un'analisi del panorama della proprietà intellettuale nel settore della tecnologia in questione? Se sì, quali sono i risultati?

PIANO DI ATTIVITA' DEL POC

Analisi e descrizione dei requisiti delle specifiche di progetto di PoC (max 6000 caratteri).*

Includere analisi e descrizione dei requisiti e delle specifiche del progetto PoC per il quale è stata presenta la candidatura.

Technology Readiness Level.*

Indicare il: livello attuale di TRL della tecnologia livello di TRL che si intende raggiungere al termine del progetto PoC

Fasi per la realizzazione del dimostratore (max 10.000 caratteri).*

Indicare le fasi per la realizzazione del dimostratore o del prototipo divise per attività, indicando le milestone e una chiara descrizione del risultato finale atteso.

Tempo necessario per la realizzazione del PoC.*

Descrivere il tempo necessario per svolgere le attività previste per l'intero progetto (max 6 mesi).

Diagramma di GANTT.

Scegli file Nessun file selezionato

Diagramma di GANTT sono in PDF. Indicare il tempo necessario per raggiungere le varie milestone e per le attività di testing.

RELAZIONI CON LE AZIENDE

Coinvolgimento aziende*

E' previsto il coinvolgimento di una op piu' aziende (non co-titolari del brevetto/software), per lo svolgimento delle attività proposte nella domanda di partecipazione? Se si, specificare le attività che verranno svolte con l'azienda (max 2000 caratteri, spazi esclusi).

Aziende Interessate*

Esiste almeno un'azienda interessata allo sfruttamento della tecnologia oggetto del bando POC, con cui sono già stati avviati contatti preliminari? Se si specificare quale azienda e per quali attività/applicazioni. Fornire un riferimento aziendale

TEAM

Presentazione Team

OPZIONALE: Caricare un video url link di 2 minuti complessivi dove ogni membro del team si presenta. Indicare il ruolo e la qualifica dei membri di TUTTO il team di progetto e dell'eventuale personale necessario, per svolgere le attività previste.

Ruolo e la qualifica di tutti i membri del team.*

Elencare i dati anagrafici e il ruolo di ogni membro del team.

Il team intende costituire una società spin off ?*

Risposte : Si /No, ma c'è interesse/No, non c'è interesse.

Chi sono i membri del team che hanno un ruolo critico e che hanno accesso alla tecnologia e possono supportare / essere coinvolti?*

Chi, nel team, è interessato a diventare partner di un'azienda per essere direttamente coinvolto nello sviluppo tecnico*

Chi al di fuori del team che deve essere coinvolto in un processo di PoC?*

Il team che ha sviluppato la tecnologia è ancora impegnato in ulteriori sforzi a sostegno del processo di maturazione?*

Save



[Terms of Services](#) [Privacy Policy](#)

