BANDO N. TD9/2023

Prova scritta - 22 gennaio 2023

TRACCIA N. 1

TEMA DI CARATTERE TEORICO/PRATICO

Nel 2024 Area Science Park intende realizzare un programma di sostegno allo startup di impresa a carattere nazionale per supportare lo sviluppo della *deep tech innovation*. A tal fine intende sperimentare e implementare un intervento sistemico per la creazione e lo sviluppo di nuove imprese innovative con forte qualificazione e specializzazione tecnologica, rafforzando la collaborazione con attori rilevanti del sistema dell'innovazione a livello nazionale e internazionale, e potenziando la capacità di fundraising.

Definire il concept e il piano di attività della durata di 36 mesi di un possibile programma di intervento di sistema che risponda agli obiettivi di:

- promuovere e accompagnare lo sviluppo, su scala nazionale, delle migliori startup *deep tech*
- coinvolgere e valorizzare le competenze presenti sul territorio locale e nazionale;
- favorire processi di *open innovation* e la nascita di sinergie tra imprenditori, investitori, realtà pubbliche e startup;
- favorire il posizionamento di Area Science Park come uno dei player di riferimento a livello nazionale sul tema.

Il concept proposto potrà includere, a titolo esemplificativo, anche nuovi servizi o idee relative a programmi a sostegno di nuova imprenditoria, una proposta di percorso/i di affiancamento o *capacity building*, attività di coinvolgimento di altri attori, proposte di supporto all'internazionalizzazione.

Si evidenzino in particolare le modalità, i canali, i tempi, le azioni, i servizi, le risorse correlate, i soggetti coinvolti e relativi ruoli, i KPI caratterizzanti il programma.

Si chiede di caratterizzare brevemente la proposta rispetto al settore *Deep Tech*.

QUESITI A RISPOSTA APERTA

1. Descrivere il modello del *technology adoption life cycle* nelle sue caratteristiche e componenti principali

2. I parametri LTV e COCA sono utilizzati nell'ambito dell'innovazione: descrivere cosa sono, come si calcolano e come interpretare la relazione tra loro

3. Illustrare come il D.L. n. 179/2012 definisca un "incubatore certificato" e descrivere i 5 requisiti che la certificazione prevede di possedere

4. Descrivere una *case study* nota o una *best practice* di un centro per l'innovazione (regionale, nazionale o internazionale)

BANDO N. TD9/2023

Prova scritta - 22 gennaio 2023

TRACCIA N. 3

TEMA DI CARATTERE TEORICO/PRATICO

Nel 2024 Area Science Park intende realizzare un programma di sostegno allo startup di impresa a carattere nazionale per supportare lo sviluppo della *bio tech innovation*. A tal fine intende sperimentare e implementare un intervento sistemico per la creazione e lo sviluppo di nuove imprese innovative con forte qualificazione e specializzazione tecnologica, rafforzando la collaborazione con attori rilevanti del sistema dell'innovazione a livello nazionale e internazionale, e potenziando la capacità di fundraising.

Definire il concept e il piano di attività della durata di 36 mesi di un possibile programma di intervento di sistema che risponda agli obiettivi di:

- promuovere e accompagnare lo sviluppo, su scala nazionale, delle migliori startup *bio tech*
- coinvolgere e valorizzare le competenze presenti sul territorio locale e nazionale;
- favorire processi di *open innovation* e la nascita di sinergie tra imprenditori, investitori, realtà pubbliche e startup;
- favorire il posizionamento di Area Science Park come uno dei player di riferimento a livello nazionale sul tema.

Il concept proposto potrà includere, a titolo esemplificativo, anche nuovi servizi o idee relative a programmi a sostegno di nuova imprenditoria, una proposta di percorso/i di affiancamento o *capacity building*, attività di coinvolgimento di altri attori, proposte di supporto all'internazionalizzazione.

Si evidenzino in particolare le modalità, i canali, i tempi, le azioni, i servizi, le risorse correlate, i soggetti coinvolti e relativi ruoli, i KPI caratterizzanti il programma.

Si chiede di caratterizzare brevemente la proposta rispetto al settore *Bio Tech*.

QUESITI A RISPOSTA APERTA

1. Descrivere quali possibili strumenti possono essere utilizzati a supporto della analisi strategica e dell'analisi dei modelli di business

2. Definire cosa si intende per le metriche riferite al *AARRR framework* e descrivere alcuni strumenti e tecniche che lo caratterizzano

3. Rappresentare quali tipologie di finanziamento possono essere di supporto alle startup in base al loro ciclo di vita

4. Descrivere una *case study* nota o una *best practice* di un centro per l'innovazione (regionale, nazionale o internazionale)