

RISERVATO

RIS3 STARTUP ACCELERATOR

(R.I.S.A.)

SINTESI DEL PROGETTO

nell'ambito dell'Avviso "Misure di rafforzamento dell'Ecosistema innovativo della Regione Campania"¹

IL CONCEPT

La presente scheda illustra la proposta dei seguenti partner:

- Centro Servizi Metrologici e Tecnologici Avanzati (CeSMA) dell'Università degli Studi di Napoli Federico II
- Campania NewSteel srl

nell'ambito dell'Avviso pubblico "**Misure di rafforzamento dell'Ecosistema innovativo della Regione Campania**", attraverso il quale la Regione finanzia progettualità finalizzate alla valorizzazione del capitale umano impegnato nello sviluppo di startup innovative ad alta intensità conoscitiva, al fine di incrementare la competitività d'impresa e favorire i mutamenti tecnologici ed economici della Regione.

La presente proposta mira a **promuovere la creazione e il lancio di nuove imprese che operano nell'ambito di Industria 4.0 e delle sue applicazioni nei settori della Smart Specialisation Strategy² della Regione Campania.**

In quest'ambito, il partenariato intende privilegiare i progetti di business che:

- Rispondano ad una logica di **open innovation**, e dunque sviluppino soluzioni coerenti con le sfide e le frontiere di innovazione di medie e grandi imprese;
e/o
- Siano localizzati, o intendano localizzarsi, all'interno delle seguenti **Zone Economiche Speciali**:
 - o Area ZES - Aree a Vocazione Industriale di Napoli Est
 - o Area ZES - Area Bagnoli/Coroglio
 - o Area ZES - Aeroporto di Napoli
 - o Area ZES - Interporto Campano

¹ <http://innovazione.regione.campania.it/content/avviso-misure-rafforzamento-ecosistema-innovativo-campania-dd.329-2019>

² La Strategia RIS3 Campania è il documento guida nella definizione delle azioni da implementare per il raggiungimento degli obiettivi ed ha lo scopo:

- di valorizzare e potenziare gli ambiti di interesse strategico storicamente consolidati nel territorio regionale : *Aerospazio; Trasporti di superficie e Logistica; Biotecnologie, Salute dell'Uomo e Agroalimentare; Energia e Ambiente; Turismo, Beni culturali ed Edilizia ecosostenibile; Nuovi Materiali e Nanotecnologie*
- di definire gli ambiti ad elevato potenziale di crescita e possibili percorsi di diversificazione economica attraverso lo sviluppo di emerging markets in grado di favorire un riposizionamento/riqualificazione delle produzioni tradizionali ovvero lo sviluppo di nuove produzioni ad alta intensità di conoscenza: *Manifattura 4.0; Blue-growth; Bio-economy; Industria creativa; Sistema moda*



In sostanza, il programma mira ad offrire un contributo ambizioso e operativo al consolidamento e al rafforzamento dell'ecosistema regionale, attraverso **non un semplice progetto, ma una vera e propria "operazione"** che sia, da un lato, finalizzata alla creazione e attrazione di startup innovative coerenti con la domanda di innovazione espressa dai principali attori del territorio, e dunque in stretta sinergia con questi ultimi; dall'altro, fortemente integrata con le politiche e gli strumenti -anche fiscali- di sviluppo territoriale messi in campo a livello locale e nazionale.

L'obiettivo è quello di contribuire a costruire un **sistema che operi tenendo insieme e mettendo in sinergia politiche di sviluppo economico, industriale e territoriale**, attivando un processo virtuoso di creazione di impresa, di innovazione tecnologica, di sviluppo sui mercati internazionali, e nello stesso tempo concentrando il raggio di azione su alcune specifiche aree, allo scopo di dare visibilità e massa critica all'azione svolta e di contribuire in maniera più incisiva ad innalzare la competitività del sistema imprenditoriale locale.

LE ATTIVITA' PREVISTE

Il progetto prevede il lancio e la gestione di un programma di attività di *idea generation* e di *business acceleration*, finalizzato ad intercettare e selezionare, attraverso l'apertura di un'apposita **call**, idee di business innovative sul territorio campano (o che intendono insediarsi in Campania), che siano coerenti con il concept su indicato, e di supportare i team proponenti nella definizione e implementazione di percorsi di crescita, solida e durevole, sui mercati nazionale e internazionale.

In particolare, per quanto riguarda la fase di "Idea Generation", Campania Newsteel e CeSMA lanceranno una **Call di selezione** volta all'identificazione di almeno **8 startup** (o idee di impresa) da inserire nel percorso di business acceleration.

Tale bando sarà indirizzato a intercettare **startup innovative** ai sensi del Decreto Crescita 2.0 (o team che intendono costituirsi come tali), operanti nell'ambito dell' **Industria 4.0 applicata ai settori della Smart Specialisation Strategy della Campania, premiando in particolare le proposte che rispondono a specifiche frontiere di innovazione esplicitate dalle medie e grandi imprese con cui Campania NewSteel avrà stipulato appositi accordi.**

Saranno inoltre previste premialità per le progettualità che dichiarano, al momento della candidatura, che **investiranno**, se selezionati dal bando, nelle **Zone Economiche Speciali dell'Interporto Campano, dell'area Bagnoli/Coroglio, dell'Aeroporto di Napoli e delle aree a vocazione industriale di Napoli Est.**

Le startup selezionate entreranno nella fase c.d. di "**Business Acceleration**", in cui saranno accompagnate nella verifica di fattibilità, sostenibilità e prospettive di sviluppo, nella definizione di un business plan solido e credibile, nella strutturazione della offerta, nell'ingresso nel mercato nazionale e internazionale, nella costruzione di percorsi efficaci di partnership industriale e commerciale, nell'accesso ai canali di finanza tradizionale, assistita, di rischio.

Il percorso di accelerazione inizierà con un *assessment* finalizzato a verificare lo stadio di maturità del progetto imprenditoriale, e a far emergere i suoi principali punti di forza e di debolezza, allo scopo di **definire e condividere con i team gli obiettivi dei percorsi** di accompagnamento.



Sulla base di tali obiettivi, le compagini potranno accedere ad un **“bouquet” di servizi specialistici**, ad alto valore aggiunto, personalizzati sulla base delle esigenze e dello stadio di “maturità imprenditoriale” dei progetti e dei relativi soggetti promotori.

A titolo indicativo ma non esaustivo, tali servizi potranno consistere in:

- Tutoring aziendale;
- Tutoring tecnologico;
- Tutela e valorizzazione della proprietà intellettuale;
- Partecipazione a iniziative di internazionalizzazione;
- Incontri con potenziali partner industriali e/o commerciali;
- Incontri con investitori;
- Networking e comunicazione.

Un'area speciale del programma di accelerazione riguarderà il supporto alle **scelte di insediamento e di investimento delle startup nelle Zone Economiche Speciali** sopra identificate. Dunque, particolare rilevanza sarà data alla comunicazione in merito alle modalità d'accesso ai vantaggi e alle semplificazioni amministrative previsti per le ZES della Campania, e sarà offerto un vero e proprio servizio di accompagnamento e supporto alle startup in tutte le fasi necessarie a portare a termine un investimento nelle ZES dell'**Interporto Campano**, dell'area **Bagnoli/Coroglio**, dell'**Aeroporto di Napoli** e delle aree a vocazione industriale di **Napoli Est**.

Tutte le progettualità selezionate nell'ambito della Call, e più in generale quelle candidatesi che ne faranno richiesta, avranno la possibilità di accedere a:

- a) uno sportello di **informazione e orientamento sulle più interessanti opportunità** regionali, nazionali e internazionali per le startup (es. bandi, startup competition, programmi di open innovation ecc.).
- b) un percorso di **formazione imprenditoriale**, a cura di professionisti di calibro nazionale e di acclarata esperienza, finalizzato ad accrescere le competenze dei proponenti in materia di creazione e gestione d'impresa e a facilitare la costruzione di una community di innovatori che alimenti e rafforzi l'ecosistema innovativo della regione Campania.

I servizi sopra indicati saranno erogati da:

- **Campania NewSteel**, per quanto riguarda gli aspetti correlati alla creazione di impresa e allo sviluppo del piano di business;
- **CESMA**, per quanto attiene agli aspetti correlati allo sviluppo tecnologico dei prodotti/servizi proposti.

A conclusione del programma complessivo, che avrà una **durata di 12 mesi**, verrà infine organizzato un **evento conclusivo** di presentazione delle attività svolte, dei risultati del programma e dei business plan, che si concluderà con la **premiazione delle 3 migliori progettualità**, eventualmente anche nel più ampio contesto di eventi di innovazione di rilievo regionale o nazionale.

I PARTNER dell'ATS - CeSMA e Campania Newsteel

All'interno dell'azione progettuale, Campania Newsteel e CeSMA coopereranno per la realizzazione dei risultati attesi, tenendo conto delle reciproche specificità e delle differenti expertise.

Campania NewSteel, promossa e partecipata dall'Università degli Studi di Napoli Federico II e dalla Fondazione IDIS - Città della Scienza, è l'unico **incubatore accademico del Mezzogiorno** certificato ai sensi del Decreto Crescita 2.0. Si configura come un hub altamente qualificato di spazi innovativi, infrastrutture tecnologiche, servizi specialistici e relazioni internazionali per la creazione di impresa e il trasferimento tecnologico.

All'interno della presente proposta progettuale **Campania Newsteel** svolgerà il ruolo di **Capofila**: in quanto incubatore, ha proprio nella sua natura la progettazione ed erogazione di percorsi per la creazione, l'incubazione, l'accelerazione e l'internazionalizzazione di imprese.

CeSMA, partner di progetto, è il Centro Servizi Metrologici e Tecnologici Avanzati dell'Ateneo Federico II, un vero e proprio Hub tecnologico caratterizzato da laboratori e competenze fortemente innovativi in diversi campi dell'Ingegneria, della Fisica, della Chimica e della Biologia.

All'interno delle azioni previste dal presente progetto, CeSMA collaborerà con Campania NewSteel nello scouting e nella selezione delle progettualità da inserire nel percorso di Business Acceleration, e si occuperà del tutoraggio tecnologico delle startup selezionate e di facilitare sul piano tecnico l'adozione delle loro soluzioni da parte delle medie e grandi imprese, a partire da quelle con cui il partenariato stabilirà appositi Accordi.

PROSSIMI PASSI OPERATIVI

L'[Avviso](#) pubblico "Misure di rafforzamento dell'Ecosistema innovativo della Regione Campania" scade il **23 dicembre 2019** (alle ore 24).

Come previsto dall'Art. 4 - "*Descrizione dell'Intervento*"³, i proponenti possono stabilire specifici **Accordi di partenariato con una o più Medie o Grandi imprese** coerenti con le strategie progettuali sopra previste, per favorire processi di **open innovation**.

Tali accordi dovranno:

- **Esplicitare le aree tecnologiche** per le quali il partner media o grande impresa esprime interesse nella collaborazione con startup e innovatori;
- **Indicare le risorse** (competenze, strutture, laboratori, ecc.) che il partner media o grande impresa mette a disposizione per le attività.

³ "I programmi di attività potranno prevedere accordi di partenariato con una o più Medie o Grandi imprese, le cui attività siano coerenti con le strategie progettuali, finalizzati a promuovere la nascita o il consolidamento di start up e spin-off in un'ottica di open innovation. In tale caso, l'accordo di partenariato deve definire le aree tecnologiche per le quali il partner (media o grande impresa) esprime interesse nella collaborazione con start up e innovatori e le risorse (competenze, strutture, laboratori, ecc.) che il partner mette a disposizione per le attività. Le domande tecnologiche delle medie e grandi imprese partner e le soluzioni proposte dagli innovatori in risposta alle domande tecnologiche, dovranno, in caso di approvazione del progetto, essere inserite nella Piattaforma di Open Innovation della Regione Campania (www.openinnovation.regione.campania.it) entro il termine previsto per la conclusione del progetto".



Inoltre, in caso di approvazione del progetto, le **domande tecnologiche delle medie e grandi imprese partner** e le **soluzioni proposte dagli innovatori** in risposta alle domande tecnologiche, dovranno essere **inserite nella Piattaforma di Open Innovation della Regione Campania** (www.openinnovation.regione.campania.it) entro il termine previsto per la conclusione del progetto.