

Regione Sicilia: collaborazioni tra impresa e mondo della ricerca per lo sviluppo dell'industrializzazione dei risultati della ricerca

La Regione Sicilia destina un totale 3 bandi al sostegno dell'innovazione tecnologica, seguendo le linee tracciate dalla Strategia di Specializzazione regionale, per un investimento complessivo di 130 Milioni di Euro a valere sul POR FESR 2014-2020.



Nell'ambito dei fondi POR FESR 2014-2020, uno dei bandi indetti dalla **Regione Sicilia** riguarda il **“Sostegno all'avanzamento tecnologico delle imprese attraverso il finanziamento di linee pilota e azioni di validazione precoce dei prodotti e di dimostrazione su larga scala”**.

L'obiettivo di tale provvedimento è la promozione di progetti realizzati in partenariato tra imprese enti e strutture di ricerca, per lo sviluppo di prototipi e dimostratori, che diano applicazione a livello industriale alle tecnologie abilitanti individuate a livello europeo.

Potranno beneficiare dell'intervento le **Imprese “sane”, in forma singola o associata** (ATS, ATI, Reti di imprese con Personalità Giuridica – Rete-soggetto, Reti di impresa senza Personalità Giuridica – Rete-Contratto, in partenariato con università, organismi di ricerca pubblici o privati, distretti tecnologici regionali). Il progetto presentato dovrà rientrare in uno degli **ambiti tematici** previsti dalla **Strategia di Specializzazione Intelligente regionale: Economia del Mare, Agroalimentare, Energia, Scienze della Vita, Smart Cities and Communities, Turismo, Cultura e Beni Culturali** (cfr. allegato per il dettaglio delle voci), come dichiarato dall'impresa capofila, e avere **durata massima di 30 mesi**.

I progetti presentati dovranno prevedere lo **sviluppo** e la **sperimentazione di tecnologie la cui fattibilità sia già stata dimostrata**: verrà validata la tecnologia in ambiente di laboratorio e la sua dimostrazione in ambiente industriale.

La proposta dovrà illustrare nel dettaglio le varie fasi e il risultato finale atteso, oltre alle modalità di realizzazione, sia gestionali che finanziarie, dell'intervento. Sarà necessario, infine, illustrare il programma di utilizzo dei risultati, al fine di garantire il pieno conseguimento e la valorizzazione degli obiettivi previsti. Dovrà essere predisposta, inoltre, un'ampia attività di diffusione dei risultati e l'organizzazione di un evento pubblico, predisposizione di materiale destinato alla comunicazione istituzionale relativa al progetto.

Le **spese ammissibili del progetto** non può superare i **4 Milioni di euro** e il **contributo a fondo perduto concesso dalla regione corrisponderà alle spese sostenute e avrà intensità variabile**:

- **50%** dei costi ammissibile per la **Ricerca Industriale**;
- **25%** dei costi ammissibili per lo **Sviluppo Sperimentale**.

L'intensità dell'intervento regionale può aumentare, raggiungendo un massimo dell'80%. In tal senso, verranno considerate le seguenti condizioni:

- partecipazione di piccole e medie imprese;
- se il progetto prevede la collaborazione effettiva tra imprese di cui almeno una PMI e non preveda che una singola impresa sostenga in autonomia più del 70% dei costi del progetto;
- se il progetto prevede la collaborazione effettiva tra un'impresa e uno o più organismi di ricerca, nell'ambito della quale tali organismi sostengano almeno il 10% dei costi ammissibili e abbiano il diritto di pubblicare i risultati della ricerca condotta;
- se i risultati del progetto sono ampiamente diffusi attraverso conferenze, pubblicazioni, banche dati di libero accesso o software open source.

La **dotazione finanziaria** dell'intervento è di circa **56 Milioni di euro** e il decreto che definisce i tempi e le modalità di presentazione delle domande è attualmente in corso di pubblicazione.

La **procedura di valutazione** è a **graduatoria**, fino ad esaurimento delle risorse disponibili.

di Elisabetta Borella di Torre

Per maggiori informazioni, contattare:

INNOVAZIONE2 www.innovazione2.com

segreteria@innovazione2.com

+41 091 683 33 66

Allegato – Elenco dei Subambiti ammissibili

Ambito S3 regionale	Sub-ambito
ECONOMIA DEL MARE	
	Tecnologie e strumenti per il monitoraggio ambientale marino e per la depurazione delle acque marine
	Design innovativo ed efficienza energetica per la nautica ed i mezzi navali e refitting
	Safety e security in ambito portuale e interportuale (porto vs città ed autostrade)

Ambito S3 regionale	Sub-ambito
AGROALIMENTARE	Cambiamenti climatici e patrimonio genetico, vegetale e zootecnico (conservazione, selezione miglioramento e valorizzazione)
	Alimenti funzionali e nutraceutica
	Innovazione e sostenibilità di processo/prodotto/organizzazione delle produzioni e delle filiere agroalimentari (metodologie, materiali, macchine e impianti, servizi)
	Conservazione (metodologie e materiali), logistica (impianti e gestione operativa) e trasporti dei prodotti agro-alimentari
	Qualità, tipicità e sicurezza delle produzioni e delle filiere agroalimentari (vegetali, zootecniche e ittiche)
	Valorizzazione dei sottoprodotti e degli scarti di tutte le produzioni agroalimentari

Ambito S3 regionale	Sub-ambito
ENERGIA	Edifici intelligenti e micro-reti
	Energia distribuita e tecnologie abilitanti finalizzati alla riduzione del consumo energetico e del costo dell'energia
	Gestione dell'energia e dei servizi a rete e pianificazione territoriale sostenibile
	Nuove tecnologie innovative nell'ambito dell'eco innovazione (Materiali, processi e dispositivi avanzati nell'ambito energetico-ambientale e della bioedilizia)
	Mobilità sostenibile ed uso efficiente dell'energia nei contesti urbani
	Produzione di biocarburanti e bioliquidi sostenibili

Ambito S3 regionale	Sub-ambito
SCIENZE DELLA VITA	Metodologie e tecnologie per la prevenzione (compreso ruolo degli inquinanti ambientali, e della nutraceutica nella epigenetica)
	Metodologie e tecnologie per la diagnosi
	Metodologie e tecnologie per la terapia, innovativa e/o avanzata (sono incluse Centri di risorse biologiche, medicina rigenerativa e terapia genica, Scaffold 2D e 3D)
	Sensoristica e dispositivi (compresi studi preclinici per la sensoristica)
	E-health (E-Care, telemedicina, ...)
	Sviluppo del farmaco (Drug discovery, delivery e quality by design, Studi preclinici e clinici)
	OMICs e bioinformatica applicata alle omics

Ambito S3 regionale	Sub-ambito
SMART CITIES AND COMMUNITIES	Smart Environment
	Smart Living
	Smart Governance
	Smart People
	Smart Mobility
	Smart Economy

Ambito S3 regionale	Sub-ambito
TURISMO-BENI CULTURALI- CULTURA	Attività e nuove tecnologie per l'industria dell'esperienza e per lo sviluppo di contenuti culturali e creativi
	Nuove tecnologie per la tutela, conservazione e restauro del patrimonio culturale/naturale
	Attività e nuove tecnologie per la valorizzazione innovativa del patrimonio culturale/naturale e per lo sviluppo dei servizi turistici
	Sviluppo di piattaforme digitali e servizi web per il turismo e la promozione culturale