



Scienze della vita, a Udine pioggia di finanziamenti fra ateneo e ditte

► Il primo sportello, a cui fanno riferimento i progetti ha una dotazione iniziale di oltre dieci milioni
► Ammessi all'avviso tre dipartimenti universitari e tre realtà imprenditoriali del nostro territorio

RICERCA

UDINE Sono udinesi 5 delle 22 realtà ammesse al finanziamento dell'avviso "Booster for Life Science - Trl Advancement", promosso dal Cluster Scienze della Vita del Friuli Venezia Giulia-Polo Tecnologico Alto Adriatico, su incarico della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, con l'obiettivo di sviluppare prodotti e servizi innovativi nell'ambito Life Science in grado di migliorare la salute e la qualità della vita umana. L'avviso si rivolge a startup, università, micro, piccole, medie e grandi imprese.

Si tratta delle aziende Insoft srl, Openex srl, Laboratori Turval Italia srl, e dell'Università di Udine, ammessa all'avviso per tre dipartimenti (Scienze Agroalimentari, Ambientali e Animali; Medicina in collaborazione con il Politecnico di Ingegneria e Architettura), che otterranno sino a 200mila euro ciascuno per elevare il livello di maturità tecnologica (TRL 6, 7 o 8) di prodotti e servizi in fase di sviluppo, supportando sia la validazione di idee sia la realizzazione di tecnologie e consentendo l'avvicinamento al mercato di soluzioni all'avanguardia.

L'AVVISO

L'avviso a sportello, la cui apertura è a cadenza trimestrale fino ad esaurimento delle ri-

sorse stanziata, nasce per stimolare l'avanzamento tecnologico e la competitività di progetti di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale. Il primo sportello, a cui fanno riferimento i progetti ammessi, ha una dotazione complessiva iniziale di 10.040.000 euro e ha contribuito a stimolare l'investimento in Friuli Venezia Giulia di oltre 5,5 milioni di euro per la realizzazione di 22 progetti ammessi, di cui 3,6 milioni finanziati grazie all'avviso. In corso il secondo sportello, che resterà aperto fino al 31 gennaio 2025.

L'ATENEO

L'Università di Udine, attraverso il Dipartimento di Scienze Agroalimentari, Ambientali e Animali, si dedica ai settori dell'agricoltura, dell'ambiente e delle scienze animali. Con un approccio interdisciplinare, il dipartimento promuove lo sviluppo sostenibile, l'agroecologia e la sicurezza alimentare, valorizzando le risorse del territorio. Diag-food è un progetto che utilizza moderni metodi di sequenziamento e le relative analisi bioinformatiche per scopi di diagnostica alimentare. Diag-food si propone di diventare una soluzione rapida, innovativa, ed economicamente attraente per l'identificazione e la quantificazione di numerosi ti-

pi di microorganismi contaminanti e potenzialmente nocivi in matrici alimentari attraverso un approccio metagenomico.

Il Dipartimento di Medicina e Dipartimento politecnico di Ingegneria e Architettura, Università degli Studi di Udine hanno cooperato per la realizzazione di una proposta progettuale volta ad innovare la filiera della salute nell'ambito della pratica chirurgica maxillo facciale: il progetto candidato si pone l'obiettivo di dimostrare l'originalità e l'efficacia clinica dell'utilizzo di una mini-protesi per la risoluzione dei disordini dell'articolazione temporo-mandibolare (ATM) tramite un innovativo approccio chirurgico maxillofacciale con limitata invasività, che si contrappone a quelli attualmente utilizzati (molto ingombranti e richiedono uno spazio di installazione molto ampio.

«Le risorse messe a disposizione per le Scienze della Vita dall'Amministrazione della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia contribuiscono non solo allo sviluppo del settore ma del territorio tutto, con un ritorno dell'investimento pari al 2,7%. Questo perché contribuiscono a creare un ecosistema che cresce richiamando ulteriori investimenti da parte di big Pharma, Pmi, Università, Ircss,





start-up», dichiara Franco Scolarì, Direttore del Polo Tecnologico Alto Adriatico “Andrea Galvani”.

© RIPRODUZIONE RISERVATA



UNIVERSITÀ Ammessa all'avviso per tre dipartimenti: Scienze Agroalimentari, Ambientali e Animali; Medicina in collaborazione con il Politecnico di Ingegneria



ATENE0 Una foto d'archivio di una lezione

