



Interreg

España - Portugal

HIBA



UNIÃO EUROPEIA

Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional

Designação do projeto | HIBA- HUB IBERIA AGROTECH: CREACION DE UN ECOSISTEMA PLURIRREGIONAL PARA LA AGRODIGITALIZACIÓN A TRAVÉS DE LOS DIGITAL INNOVATION HUB (DIH)

Código do projeto | 0762_HIBA_6_E

Objetivo Temático | Reforçar a competitividade das PME

Área de Cooperação | PLURIRREGIONAL

Entidades Beneficiárias | JUNTA DE ANDALUCIA CONSEJERIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE (BENEFICIÁRIO PRINCIPAL); INSTITUTO POLITÉCNICO DE BEJA; ASOCIACION DIH DATALIFE HUB DE INNOVACION DIGITAL DATALIFE; CONSULAI CONSULTORIA AGRO INDUSTRIAL LDA; FUNDACION DELEGACION FUNDACION FINNOVA; IES GALILEO GALILEI; LABORATORIO IBERICO INTERNACIONAL DE NANOTECNOLOGIA (INL); COOPERATIVAS AGROALIMENTARIAS DE ANDALUCIA; FUNDACION ANDALUZA PARA EL DESARROLLO AEROESPACIAL; INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO AGRARIA E VETERINARIA, IP (INIAV); UNIVERSIDADE DE EVORA; FUNDACION EUROPEA PARA LA INNOVACION INVESTIGACION DESARROLLO E IMPLEMENTACION D; AGENCIA DE INNOVACION Y DESARROLLO DE ANDALUCIA; ASSOCIAÇÃO SFCOLAB LABORATORIO COLABORATIVO PARA A INOVAÇÃO DIGITAL NA AGRICULTURA; UNIVERSIDAD DE CORDOBA; INSTITUTO NACIONAL DE TECNICA AEROESPACIAL ESTEBAN TERRADAS (INTA); AGENCIA GALLEGA DE INNOVACION; UNIVERSIDADE DO ALGARVE; FUNDACION FUNDECYT - PARQUE CIENTIFICO Y TECNOLOGICO DE EXTREMADURA (FUNDECYT - PCTEX).

Data da aprovação | 30-06-2021

Data de início | 01-07-2018

Data de conclusão | 31-07-2023

Custo total elegível | 5.311.679,66 EUR

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER - 3.983.759,75 EUR

Objetivos e resultados esperados

O PRESENTE PROJETO TEM COMO OBJETIVO PROMOVER UM ECOSISTEMA PLURIRREGIONAL EM AGRODIGITALIZAÇÃO ATRAVÉS DA CRIAÇÃO DE UMA REDE DE HUBS DE INOVAÇÃO DIGITAL (DIHS) QUE ESTIMULE A INICIATIVA, A COMPETITIVIDADE E A SUSTENTABILIDADE DO NEGÓCIO, PROMOVEDO A REATIVAÇÃO ECONÔMICA PÓS-COVID19. A REDE IBÉRICA IRÁ FACILITAR E / OU DESENCADear A DIGITALIZAÇÃO, APOSTANDO NA DEFINIÇÃO E OFERTA DE SERVIÇOS



Interreg

España - Portugal



UNIÃO EUROPEIA

HIBA

Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional

TECNOLÓGICOS TAIS COMO, NO DESENVOLVIMENTO DE ITINERÁRIOS DE FORMAÇÃO E EMPREENDEDORISMO PARA DIFERENTES NÍVEIS DE UTILIZADORES E NECESSIDADES EMPRESARIAIS; NA CRIAÇÃO DE AMBIENTES DE EXPERIMENTAÇÃO DE TECNOLOGIAS INOVADORAS PARA A SUA ADAPTAÇÃO E ADOÇÃO NO AMBIENTE EMPRESARIAL; BEM COMO NA DINAMIZAÇÃO DE ESPAÇOS DE DIÁLOGO E COCRIAÇÃO PARA PARTILHAR PRIORIDADES E LINHAS DE TRABALHO.

SÃO TRÊS OS RESULTADOS A ALCANÇAR, I) A CRIAÇÃO DE UMA REDE DE DIHS, QUE ACELERA A MATURIDADE DIGITAL, A COMPETITIVIDADE E A VISIBILIDADE DAS EMPRESAS DA ÁREA POCTEP; II) A FORMAÇÃO DE NOVOS PERFIS PROFISSIONAIS PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DO NEGÓCIO NO CONTEXTO DA ECONOMIA DIGITAL E REATIVAÇÃO ECONÔMICA PÓS-COVID19; E III) APOIO À DIGITALIZAÇÃO DE AGROEMPRESAS ATRAVÉS DO EMPREENDEDORISMO, INOVAÇÃO DIGITAL E EXPERIMENTAÇÃO.

ATENDENDO AO OBJETIVO ACIMA DESCRITO, A EQUIPA DE INVESTIGADORES DA ÁREA DE INFORMÁTICA DO LABORATÓRIO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E INTERATIVIDADE (LABSI2) IRÁ PARTICIPAR DIVERSAS ATIVIDADES, PRINCIPALMENTE EM DUAS, A SABER:

MÓDULO DE E-LEARNING PARA AQUISIÇÃO DE COMPETÊNCIAS DIGITAIS APLICADAS À AGRODIGITALIZAÇÃO SERÁ ABORDADO O DESENVOLVIMENTO DE CURSOS MOOC E ASSISTENTES VIRTUAIS (AAVV) DE NATUREZA MODULAR DIRIGIDOS A MÚLTIPLOS PERFIS DE UTILIZADORES (DESDE O NÍVEL BÁSICO À PÓS-GRADUAÇÃO UNIVERSITÁRIA).

DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE APOIO À DECISÃO EM AGRODIGITALIZAÇÃO. ESTE SISTEMA SERÁ BASEADO NO USO DE AAVV E OUTRAS FERRAMENTAS PARA APOIAR A TOMADA DE DECISÃO EM PROCESSOS AGROALIMENTARES, E GIRARÁ EM TORNO DE TRÊS EIXOS PRINCIPAIS: OBSERVAÇÃO DA TERRA, IOT-ROBÓTICA E GESTÃO INTELIGENTE DA EMPRESA AGROALIMENTAR.