

ANEXO III
FICHA TÉCNICA DE PROYECTO SELECCIONADO

MODALIDAD DE AYUDA	PERSONAL TECNÓLOGO EN FORMACIÓN
CÓDIGO DE PROYECTO	T3
TÍTULO	CONTROL DE PRECISIÓN DE PLAGAS/ENFERMEDADES DE CULTIVOS EXTENSIVOS EN UN ESCENARIO DE CABIO CLIMÁTICO: EVALUACIÓN Y GENERACIÓN DE NUEVOS MODELOS AGROCLIMÁTICOS DE PREDICCIÓN DE RIESGO
CENTRO	NEIKER-Centro de Arkaute N-104, km. 355 – 01192 Arkaute (ARABA-ÁLAVA)
DEPARTAMENTO/DIRECCIÓN/ÁREA	DEPARTAMENTO DE PRODUCCION Y PROTECCIÓN VEGETAL
GRUPO INVESTIGADOR	PROTECCIÓN VEGETAL
TUTOR/ES PROYECTO	DRA. AMAIA ORTIZ-BARREDO Y DRA. ANA DÍEZ NAVAJAS
RESUMEN DEL PROYECTO	La creciente variabilidad climática está modificando la dinámica y distribución de las plagas agrícolas , lo que exige herramientas predictivas fiables y adaptativas. En este contexto, la selección y validación en campo de modelos de predicción de riesgo resulta esencial para garantizar su robustez y aplicabilidad en condiciones reales. Este trabajo permitirá identificar los modelos más precisos y transferibles a la práctica agronómica. Asimismo, contribuirá a mejorar la toma de decisiones en gestión integrada de plagas. En última instancia, favorecerá una agricultura más precisa, sostenible, eficiente y resiliente frente al cambio climático.
OTRA INFORMACIÓN	El tecnólogo en formación trabajará en colaboración con un equipo multidisciplinar coordinado por los tutores del Proyecto. Las áreas de conocimiento son la fitopatología y la bioinformática enfocada al desarrollo de modelos matemáticos para análisis de Riesgo. Su formación le permitirá conocer la epidemiología y patogenicidad de las principales enfermedades de los cultivos extensivos de la CAPV, con especial atención a patata, viñedo, cereales, leguminosas y frutales de cáscara. La titulación universitaria de acceso comprende: Grados en Ciencias e ingenierías, dentro de las áreas de Agronomía, Biología, Ambientales, Forestal, Biotecnología, Matemáticas, Farmacia, Nutrición y Tecnología de los Alimentos.
DATOS DE CONTACTO	Dra. Amaia Ortiz-Barredo aortizb@neiker.eus Dra. Ana Díez Navajas adiez@neiker.eus