

### ANEXO III

#### FICHA TÉCNICA DE PROYECTO (A LOS EFECTOS DE PUBLICIDAD)

<u>Modalidad predoctoral</u>	AYUDAS DE FORMACIÓN A PERSONAL INVESTIGADOR
Código de proyecto	P11
Título	TRISOS: NUEVAS VARIETADES DE TRIGO PARA UNA AGRICULTURA MÁS SOSTENIBLE
Centro	EHU UPV. Leioa (Bizkaia)
Departamento/Dirección/Área	Dpto. De Biología vegetal y Ecología Facultad de Ciencia y Tecnología
Grupo investigador	Los investigadores forman parte del grupo consolidado numaps, dirigiendo la línea de investigación “mecanismos fisiológicos, metabólicos y moleculares de la nutrición mineral” ( <a href="https://www.ehu.eus/es/web/numaps/lineas-investigacion">https://www.ehu.eus/es/web/numaps/lineas-investigacion</a> ).
Tutor/es de proyecto	Daniel Marino
Resumen	En el contexto expuesto, este proyecto tiene como objetivo general mejorar la sostenibilidad del cultivo de trigo en la CAPV mediante el estudio de la eficiencia en el uso del amonio en trigo panadero ( <i>triticum aestivum</i> ), uno de los cultivos más importantes a nivel global y de gran importancia en la CAPV. Este objetivo general se llevará a cabo mediante la caracterización agronómica y molecular de variedades de trigo con capacidad de producir inhibidores biológicos de la nitrificación (bnis).
Otra información	Este proyecto aborda un reto fundamental para la agricultura actual: aumentar la producción de alimentos, de manera segura, a la vez que se reduce la contaminación ambiental asociada a la fertilización.
Datos de contacto	daniel.marino@ehu.eus