

Formulario de pre-solicitud: Programa de desarrollo y transferencia

1-DATOS DE CONTACTO:

Razón Social	
Tipo de empresa (grande, PYME, start-up)	
Indicar la actividad principal (p.e. conservas vegetales, productos cárnicos...)	
Página web de la empresa	
País	
Nombre de persona de contacto	
Responsabilidad	
Email	
Teléfono	
Dirección	

2-ÁREA: de las siguientes áreas del programa, indica a cuál de ellas se dirige tu solicitud. Ver anexo 1 para el detalle de cada área de trabajo.

Áreas de trabajo	
Impulso de la agricultura y ganadería del futuro	
Búsqueda de nuevos ingredientes y modelos de producción	
Desarrollo de nuevos alimentos y bebidas para una alimentación saludable	
Implementación de la industria 4.0 y los procesos hiperconectados	
Innovación aplicada a los sistemas de envasado y conservación de los alimentos	
Circularidad y valorización del uso de residuos y subproductos	

3_A-DESCRIPCION DEL RETO/SOLUCION QUE SE QUIERE CONSEGUIR:

Breve **descripción** del reto y/o solución deseada describiendo la situación actual, solución esperada detallando si fuera posible los recursos necesarios (gastos, inversión) y la mejora esperada (no más de 200 palabras).

3_B- IMPACTO: ¿Cómo describirías y cuantificarías el impacto del desarrollo y transferencia tecnológica exitosa de la solución en tu actividad empresarial?

Indica cuál de los impactos mencionados pueden ser atribuidos a este proyecto	Marque una X donde corresponda
Este proyecto genera ventas adicionales porque permite la mejora de un producto o servicio actual	
Creación de un producto/gama/servicio adicional al portafolio actual	
Extensión de una gama existente	
Lanzamiento de un nuevo producto/gama en la categoría (no existente en el mercado)	
Indica el detalle del impacto, cuantificación y crecimiento proyectado en ventas adicionales en un plazo de 3 años (% sobre ventas actuales, valor (€) o volumen (t), creación de empleo)	
Mejora de la eficiencia respecto del proceso existente:	
Reducción de pérdidas en el proceso productivo; reducción de paradas no previstas	
Reducción de mermas	
Simplificación: reducción de insumos, simplificación del proceso.	
Eficiencia energética (consumo de electricidad, consumo de gas renovable / no renovable...)	
Eficiencia en el uso de agua	
Mejora de la calidad por reducción del número de rechazos y/o reclamaciones	
Mejora en la seguridad del trabajo	
Mejora de la eficiencia: captación y tratamiento de datos	
Mejora en la reducción de la huella de carbono	
Describe el impacto y su cuantificación en un plazo de 3 años (% reducción de coste de producción, reducción de coste fijo...)	
Porcentaje del portafolio (producto, servicios...) impactado por este proyecto	
Describe el impacto esperado a 3 años vista	

3_C- VENTAJA COMPETITIVA ESPERADA DE LA IMPLEMENTACION DE LA SOLUCION: breve descripción de la **ventaja competitiva** esperada tras la implementación de la solución tecnológica (no más de 150 palabras).

3_D- ¿Consideras que el desarrollo e implementación de esta solución serían interesante para otras empresas o entidades del sector? Si es así, indícanos quienes podrían estar interesados.

4-CENTRO I+D COLABORADOR:

¿Tienes experiencia previa en el desarrollo de proyectos colaborativos de transferencia tecnológica con centros de I+D del entorno navarro de SINAI?

SI NO

¿Tienes ya identificado un centro I+D de SINAI con el que te gustaría colaborar en la resolución de tu reto? Si es así, indícanos cuál de ellos.

Agente	Categoría	Razón social	
sinai-017	Centro de investigación	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS - INSTITUTO DE AGROBIOTECNOLOGÍA (IDAB)	
SINAI-005	Centro Tecnológico	FUNDACIÓN CENER	
SINAI-006	Centro Tecnológico	CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGÍA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA	
SINAI-008	Centro Tecnológico	ASOCIACIÓN DE LA INDUSTRIA NAVARRA	
SINAI-018	Centro Tecnológico	INSTITUTO NAVARRO DE TECNOLOGÍAS E INFRAESTRUCTURAS AGROALIMENTARIAS S.A.	
SINAI-014	Centro Tecnológico	Fundación I+D Automoción y Mecatrónica	
SINAI-004	Centro Tecnológico	LUREDERRA FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO Y SOCIAL	
SINAI-002	Universidad	UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA	
SINAI-007	Universidad	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	

¿Cómo crees que el centro de I+D seleccionado puede ayudar a conseguir la ventaja competitiva descrita en el apartado 3,C?

Si no has seleccionado previamente un centro I+D del entorno navarro de SINAI, indica por favor si deseas que EATEX haga la selección y propuesta del centro I+D.

En este caso, indícanos si aceptas que EATEX difunda la información correspondiente al apartado 3 A y 3 C con los centros.

SI

NO

Observaciones:

5-IMPLEMENTACION DE LA SOLUCION: en caso de éxito, indica el plazo previsto para la implementación de la solución tecnológica en tu empresa

≤12 meses 2 – 3 años ≥3 años

6-RECURSOS: indícanos la disponibilidad de recursos propios para garantizar el éxito de esta actividad. Marca tantas opciones como consideres oportuno.

Acompañamiento, técnico y de negocio, al equipo tecnológico de desarrollo

Disponibilidad para co-desarrollar la solución con el equipo externo de I+D

Soporte para ensayos de validación y escalado industrial de la solución

Annexo 1:

ÁREAS	IMPULSO A LA AGRICULTURA Y GANADERÍA DEL FUTURO	Descripción: Optimización o generación de nuevos insumos agrícolas y sistemas de producción que aseguren o mejoren la productividad y rentabilidad de los cultivos y de las cabañas de ganado, y/o reducir su impacto medioambiental.	Ejemplos: Nuevas variedades, sistemas de riego más eficientes, nuevos fertilizantes y agroquímicos, control de enfermedades, salud del suelo, <i>vertical farming</i> , nuevos materiales, etc.
	BÚSQUEDA DE NUEVOS INGREDIENTES Y MODELOS DE PRODUCCIÓN	Descripción: Identificación o generación de nuevas materias primas o ingredientes alternativos y sus sistemas de obtención.	Ejemplos: Proteínas alternativas, proteínas vegetales, agricultura celular, fermentación de biomasa y de precisión, algas, hongos, etc.
	DESARROLLO DE NUEVOS ALIMENTOS Y BEBIDAS PARA UNA ALIMENTACIÓN SALUDABLE	Descripción: Optimización o generación de nuevos alimentos y bebidas, con perfil nutricional y funcional mejorado, cuya innovación contribuya a la salud de las personas.	Ejemplos: Soluciones para reducción de grasa, sal, azúcar, nuevos ingredientes funcionales, productos basados en plantas, adaptación a las necesidades específicas de las personas.
	IMPLEMENTACIÓN DE LA INDUSTRIA 4.0 Y LOS PROCESOS HIPERCONECTADOS	Descripción: Desarrollo y mejora de los procesos a través de la adaptación de nuevas tecnologías digitales al sector agroalimentario.	Ejemplos: Captación de datos y sensórica, modelización y sistemas para toma de decisiones, inteligencia artificial, agricultura de precisión, robótica para automatización de procesos, trazabilidad a lo largo de la cadena de valor.
	INNOVACIÓN APLICADA A LOS SISTEMAS DE CONSERVACIÓN Y ENVASADO DE LOS ALIMENTOS	Descripción: Optimización o generación de nuevas estrategias de conservación y envasado de alimentos, a lo largo de toda la cadena de valor, desde el origen del alimento, su producción, envasado, distribución, etc. que permitan alargar la vida útil, de una forma segura, evitando mermas y desperdicios.	Ejemplos: Conservantes alternativos, biocontrol, tratamientos de conservación no térmicos, nuevos o mejores materiales de envasado.
	CIRCULARIDAD Y VALORIZACIÓN DEL USO DE RESIDUOS Y SUBPRODUCTOS	Descripción: Aplicación de soluciones de circularidad en el tratamiento de residuos y subproductos agroalimentarios para su revalorización y/o la reducción de su impacto medioambiental.	Ejemplos: Upcycling, obtención de ingredientes, insumos y materiales, soluciones para la gestión de residuos ganaderos.