

PLAN PROPIO DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA 2016 AYUDA A LA TRANSFERENCIA DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN

Programa de Ayudas a Proyectos Singulares Estratégicos de Transferencia de Conocimiento (PSETC)

Recomendaciones para la elaboración de la memoria

- Por favor, sea conciso
- Enfoque la memoria desde el punto de vista de la transferencia de resultados
- Cuando sea posible, incluya resúmenes, gráficas, esquemas, tablas e imágenes ilustrativas
- Trate de cumplimentar el mayor número posible de apartados de la memoria
- En lo posible, identifique y describa en la memoria necesidades y demandas no cubiertas por el equipo de investigación, a las cuales la OTRI y otros agentes pudieran dar respuesta o hacer aportaciones de índole diversa
- Extensión máxima: 40 páginas + Anexos (ejemplos: expresiones de interés, compromiso de colaboradores externos, etc.)

Anexo 2. Índice de la Memoria de Solicitud

PRESENTACIÓN. DATOS GENERALES DE LA PROPUESTA *(máximo 10 páginas)*

- Título de la propuesta/preproyecto
- Resumen ejecutivo. Breve descripción del resultado/capacidad/tecnología, su mercado potencial, su valor para la sociedad y los objetivos generales del proyecto de valoración y transferencia.
(Extensión recomendada: 1-2 páginas)
- Antecedentes del proyecto. Estado de la técnica más cercano.
- Descripción técnica y funcional del resultado/capacidad/tecnología a valorizar y transferir. Posibles usos y aplicaciones.
- Tecnologías/productos/servicios competidores.
- Nivel de innovación del resultado/capacidad/tecnología a valorizar y transferir. Diferencias y ventajas respecto al estado de la técnica.
- Justificación de la oportunidad y necesidad del proyecto de valorización propuesto. Necesidad o problema a solucionar. Alineación con los Retos de la Sociedad. Aportación del resultado transferido a la mejora de la calidad de vida, el progreso de la sociedad y el desarrollo humano.
- Nivel de madurez de la tecnología / Grado de desarrollo de la tecnología / TRLs
 - Nivel inicial (etapa de desarrollo actual).
 - ¿Cómo se ha alcanzado el resultado/capacidad, cuál es la historia de su desarrollo?
 - ¿Se han realizado pruebas de concepto o actividades de validación?
 - ¿Existe un prototipo experimental o precomercial?
 - Nivel alcanzable previsto (avance en el desarrollo debido a la ejecución del proyecto propuesto)
- Propiedad industrial e intelectual. Estado actual de protección de la tecnología/resultado/capacidad. En su caso, estudios de patentabilidad.
- Propuesta de objetivos generales y específicos del proyecto (técnicos, industriales, comerciales, sociales,...). Objetivos SMART (*specific, measurable, achievable, result-oriented, time-limited*).

PLAN DE TRABAJO *(máximo 10 páginas)*

- Propuesta de metodología y plan de trabajo previsto inicialmente (preproyecto). Plan de valorización inicial. Acciones de valorización propuestas para su inclusión en el PSETC.
(Ejemplos: estudios de viabilidad técnica, desarrollo y demostración tecnológica (prototipado y pruebas de concepto), protección y difusión de resultados, planes de comercialización y explotación, estudios de mercado, estudios de viabilidad comercial, itinerarios tecnológicos (*roadmaps*), etc.)
- Duración estimada del PSETC. Propuesta de Hitos y etapas. Propuesta de Cronograma
- Resultados esperados.
- Propuesta de entregables (definición, tipo, fecha prevista de entrega)
- Propuesta de indicadores de seguimiento, asociados a objetivos, acciones y resultados.
- Resumen de futuros desarrollos del resultado/capacidad/tecnología (a corto, medio y largo plazo), a realizar por el equipo investigador de manera complementaria al Proyecto Singular Estratégico de Transferencia de Conocimiento
- Propuesta de Presupuesto desglosado por partidas y tareas. Justificación. *(Anexo 1)*

EQUIPO INVESTIGADOR Y COLABORADORES *(máximo 7 páginas)*

- Equipo investigador. Complementariedad de perfiles de los participantes.
- Participantes y tabla de dedicación horaria al proyecto de cada uno. Propuesta de roles y tareas asignadas a cada uno.
- Experiencia del IP en actividades de transferencia, emprendimiento y/o gestión de la innovación *(máximo 1 página)*
- Experiencia de cada participante en actividades de transferencia, emprendimiento y/o gestión de la innovación *(máximo 3 páginas en total)*
- Motivación, expectativas e implicación del equipo de investigación en relación a la definición y ejecución del Proyecto Singular Estratégico de Transferencia de Conocimiento (fases 2 y 3 del programa).
- Colaboradores externos / Aliados estratégicos / Socios potenciales (científicos, tecnológicos, empresariales y/o industriales)

IMPACTO. PLAN DE EXPLOTACIÓN DE RESULTADOS. MERCADO *(máximo 10 páginas)*

- *Stakeholders* del proyecto. Usuarios y beneficiarios directos e indirectos de los resultados.
- Impacto esperado. Beneficios sociales y económicos. Potencial de transferencia.
- Descripción y estimación del mercado potencial. Estudios de mercado, estudios de viabilidad, etc.
- Barreras de entrada al mercado. Necesidades regulatorias.
- *Time-to-market* (estimación del tiempo de llegada al mercado) y justificación:
 - a) más de 6 años, b) 4-6 años, c) 2-4 años, d) menos de 2 años
- Propuesta de Plan de Explotación de Resultados.
- Propuesta de Plan de Difusión de Resultados.
- Expresiones de Interés recibidas (empresas y entidades externas). Identificación de posibles empresas colaboradoras/licenciatarias/usuarioas del resultado/tecnología/capacidad.
- Financiación pública y/o privada disponible y previsiones futuras de financiación. Cofinanciación prevista, interna y externa, para actividades relacionadas con el desarrollo, valorización y transferencia del resultado/capacidad/tecnología, estén o no incluidas en este preproyecto.

OTROS ASPECTOS *(máximo 3 páginas)*

- Consideraciones éticas, legales y ambientales
- Referencias (científicas, tecnológicas, empresariales y de mercado) *(máximo 2 páginas)*