**FORMULARIO DE SOLICITUD PROGRAMA ATRAE**

1. **PROYECTO**
   1. **Datos del proyecto**

* Área temática principal: (elegir según “*ANEXO II. Áreas temáticas”* convocatoria):
* Subárea temática principal: (elegir según “*ANEXO II. Áreas temáticas”* convocatoria):
* Área temática secundaria (opcional): (elegir según “*ANEXO II. Áreas temáticas”* convocatoria):
* Subárea temática secundaria (opcional): (elegir según “*ANEXO II. Áreas temáticas”* convocatoria):
* Duración (3 años/ 4 años):
* Código NABS:
* Código FORD:
* ¿Se desarrolla su propuesta en el contexto de una actuación de colaboración internacional que compete al Ministerio de Ciencia e Innovación a través de acuerdos o memorandos de entendimiento? (Sí/No):

**Información proyecto**

* Título (máximo 175 caracteres):
* Title:
* Acrónimo:
* ¿Considera que su proyecto tiene un marcado carácter multidisciplinar? (Sí/No):
* ¿Considera que su proyecto tiene un marcado carácter interdisciplinar? (Sí/No):
* Palabras clave (máximo 10 palabras separadas por coma):
* Key words:
* Resumen (máximo 3500 caracteres):
* Summary (maximum 3500 characters):
* Resumen del impacto científico-técnico y socioeconómico (máximo 3500 caracteres):
  1. **Otros datos del proyecto**

**Para el caso de proyectos específicos, se recomienda revisar las condiciones e implicaciones recogidas en el anexo correspondiente de la convocatoria antes de cumplimentar la solicitud. Podrá ampliar información en la memoria científico-técnica si contesta afirmativamente a alguno de estos supuestos.**

* ¿Estima que el proyecto de investigación que presenta puede ser susceptible de generar resultados en los que haya que proteger la propiedad intelectual (publicaciones) o industrial (patentes)? (Sí/No):
* ¿Su proyecto se va a desarrollar en las bases antárticas? (Sí/No):
* ¿Contempla el proyecto el desarrollo o la aplicación de herramientas de análisis masivo (genómica, proteómica u otras - ómicas)? (Sí/No):
* ¿Tiene previsto realizar actividades en zonas protegidas (áreas marinas protegidas, red Natura)? (Sí/No):
* ¿Planea acceder a una ICTS para la consecución de los objetivos del proyecto? (Sí/No):
* ¿La propuesta de investigación contiene una dimensión de género por su temática, resultados o aplicaciones? (Sí/No):

**Este análisis deberá estar desarrollado en la memoria científico-técnica en sus distintos apartados.**

* Resuma brevemente cómo ha contemplado la Integración del análisis de género en la investigación (IAGI) en los distintos aspectos de la propuesta: objetivos, metodología, resultados, aplicaciones e impacto social y económico de los mismos. (máximo 3500 caracteres) (opcional):
* ¿Está sujeto el proyecto a la normativa medioambiental (artículo 7 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental)? (Sí/No):
* Si el proyecto investiga sobre seres humanos, ¿considera que el resultado del estudio tiene influencia en asuntos relacionados con discapacidad (sujetos analizados, influencia de los resultados en la mejora del modo de vida, avances en el desarrollo de sistemas de ayuda o capacitación, etc)? (Sí/No):
* Explique por qué (máximo 1500 caracteres):
* ¿Considera que el proyecto investiga en el ámbito de la economía circular? (Estrategia en la que se busca que el valor de los productos, los materiales y los recursos se mantenga en la economía durante el mayor tiempo posible, y en la que se reduzca al mínimo la generación de residuos) (Sí/No):
* ¿Considera que el proyecto investiga en el ámbito de la bioeconomía? (Conjunto de las actividades económicas que obtienen productos y servicios y que generan valor económico utilizando como materia prima recursos de origen biológico) (Sí/No):
* ¿La investigación propuesta es susceptible de experimentación con animales? (Sí/No):

**Recuerde que, si se van a utilizar métodos alternativos a la experimentación animal, deberá hacerlo constar en la memoria técnica, detallando los métodos utilizados para la consecución de los objetivos del proyecto.**

**Recuerde que los proyectos objeto de las ayudas previstas en esta convocatoria deberán atenerse a lo dispuesto en la normativa legal vigente y, en particular, en la Ley 32/2007, de 7 de noviembre, para el cuidado de los animales en su explotación, transporte, experimentación y sacrificio, modificada por la Ley 6/2013, de 11 de junio, y en el Real Decreto 53/2013, de 1 de febrero, por el que se establecen las normas básicas aplicables para la protección de los animales utilizados en experimentación y otros fines científicos, incluida la docencia, modificado por el Real Decreto 118/2021, de 23 de febrero.**

* ¿En su proyecto se van a utilizar recursos genéticos españoles o extranjeros conforme a la definición de utilización de recursos genéticos dada en el Real Decreto 124/2017, de 24 de febrero? (Sí/No):
* ¿Considera que el proyecto investiga en el ámbito de la conservación, protección o recuperación del patrimonio cultural e histórico? (Sí/No):
* ¿La propuesta presentada contribuye de forma sustancial a la transición ecológica, de acuerdo con los objetivos medioambientales recogidos en el "Reglamento de Taxonomía"? (Si/No/NS/NC):
* ¿La propuesta presentada contribuye de forma sustancial a potenciar la transformación digital de la economía y la sociedad? (Si/No/NS/NC):
  1. **Buques oceanográficos**

Si en su proyecto se va a hacer uso de buques oceanográficos comuníquelo urgentemente en [talento@us.es](mailto:talento@us.es).

1. **INVESTIGADOR/A PRINCIPAL**
   1. **Investigador/a principal**

* Tipo documento (NIF/NIE/Pasaporte):
* Documento:

**Datos académicos y situación profesional actual**

* Titulación académica (especialidad del título de doctor):
* Fecha de lectura de tesis:
* En el momento de presentación de la solicitud ¿el/la IP propuesto/a pertenece a alguno de los cuerpos o escalas o está contratado bajo alguna de las figuras, según lo dispuesto en el artículo 6.1.c) de la convocatoria, o ha superado un proceso selectivo o ha resultado propuesto en un concurso para el ingreso o acceso a alguno de los cuerpos, escalas o plazas indicadas anteriormente, según lo dispuesto en el artículo 6.1.d) de la convocatoria? (Sí/No):

**Si a lo largo del procedimiento de concesión de la ayuda, la situación del/de la IP cambiara a alguna de estas situaciones, deberá comunicarlo en el momento en que esta modificación se produjera, a través de Facilit@.**

* Resumen del CV, preferentemente en inglés (máximo 3500 caracteres):
* Código ORCID (NNNN-NNNN-NNNN-NNNA):
  1. **Vinculación con centro extranjero**
* País:
* Organismo:
* Nombre del centro:
* Puesto o cargo:
* Fecha desde:
* Fecha hasta:

1. **PRESUPUESTO**

**IMPORTANTE: Recuerde indicar el presupuesto de la actuación únicamente en COSTES DIRECTOS.**

**Los costes indirectos se calcularán como un porcentaje fijo del 25 % sobre los gastos directos de ejecución del proyecto + costes de establecimiento y/o mejora de instalaciones y equipos (excluidos costes de contratación del/de la IP).**

**La cuantía total de las ayudas se determinará en función del presupuesto financiable de la actuación y no será superior a 1.000.000 € por actuación, donde se incluyen tanto los costes directos como los costes indirectos.**

* 1. **Contratación del/de la IP**

**Este gasto es elegible desde la fecha de inicio del periodo de ejecución de la actuación hasta la fecha previa a la de cobertura del puesto de trabajo de carácter permanente.**

**La retribución mínima salarial será de 80.000 € brutos anuales, con un máximo financiable de 150.000 € brutos anuales. El coste directo por la contratación del/de la IP no se tendrá en cuenta para el cálculo de los costes indirectos**.

* Coste imputable:
* Descripción (máximo 1000 caracteres):
* Justificación (máximo 1000 caracteres):
  1. **Gastos de personal (se rellenarán los 3 puntos a continuación repetidos tantas veces como personas se pretenda contratar)**

**Para el presupuesto de costes de personal debe consultar la tabla contenida en el Anexo II de la Normativa para la contratación de personal investigador y técnico con cargo a proyectos de investigación, vinculados a líneas de investigación o servicios científico-técnicos (Acuerdo 6.1/CG 13-4-23), que encuentra en el siguiente link:**

[**https://investigacion.us.es/docs/contratos/instrucciones/2023\_05\_01Acuerdo6.1CG2023.04.13\_firma.pdf**](https://investigacion.us.es/docs/contratos/instrucciones/2023_05_01Acuerdo6.1CG2023.04.13_firma.pdf)

* Coste imputable:
* Perfil (elegir entre siguientes):
* Diploma de Post Grado
* Diplomado, Arquitecto Técnico o Ingeniero Técnico
* Doctorado
* Equivalente a Diplomado o Ingeniero Técnico
* Equivalente a Licenciado
* Formación Profesional de Grado Medio
* Formación Profesional de Grado Superior
* Licenciado, Arquitecto o Ingeniero Superior
* Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o Graduado
* Otros
* Técnico Superior, en el marco de la formación profesional del sistema educativo
* Titulación en el marco de la formación profesional del sistema educativo.
* Titulación en el marco de la formación profesional del sistema educativo: Técnico Superior
* Titulación universitaria: licenciatura, ingeniería, arquitectura, grado, diplomatura, ingeniería o arquitectura técnicas
* Justificación de su necesidad y tareas que realizará (máximo 1000 caracteres):
  1. **Gastos de ejecución (se rellenarán los 4 puntos a continuación repetidos tantas veces como tipos de gasto se incluyan en el presupuesto de ejecución del proyecto)**
* Tipo de gasto (elegir entre siguientes):
* Adquisición de inventariable
* Alquiler de Inventariable
* Fungible y similares
* Mantenimiento de inventariable
* Otros gastos
* Viajes y dietas
* Coste imputable:
* Descripción (máximo 1000 caracteres):
* Justificación (máximo 1000 caracteres):
  1. **Adecuación de espacios**

**Los gastos destinados a la adecuación de espacios, renovación de laboratorio y mejora del equipamiento, necesarios para el inicio o el afianzamiento de la línea de investigación del/de la IP de la actuación no podrán superar el 30 % del importe justificado como coste de ejecución del proyecto de I+D+i.**

* Coste imputable:
* Descripción (máximo 1000 caracteres):
* Justificación (máximo 1000 caracteres):

1. **INDICADORES**

**Tesis doctorales**

* Número de tesis doctorales leídas relacionadas con el proyecto:
* Número de tesis doctorales en marcha relacionadas con el proyecto:

**Contratos**

* ¿Tiene contratos o convenios con la Administración? (relacionados con el proyecto) (Sí/No):
* ¿Tiene contratos con empresas nacionales? (relacionados con el proyecto) (Sí/No):
* ¿Tiene contratos con empresas extranjeras? (relacionados con el proyecto) (Sí/No):
* Número de empresas de base tecnológica creadas (relacionadas con el proyecto):
* ¿Tiene proyectos H2020/Horizonte Europa? (relacionados con el proyecto) (Sí/No):

**RESULTADOS PREVISTOS DEL PROYECTO**

**Publicaciones directamente relacionadas con el proyecto**

* Número de publicaciones en revistas indexadas:
* Número de publicaciones en otras revistas:
* Número de publicaciones en LIBROS:
* Número de publicaciones en CAPÍTULOS DE LIBRO:
* Número de publicaciones en ACCESO ABIERTO y/o repositorios:
* Número de publicaciones CONGRESOS INTERNACIONALES:
* Número de publicaciones CONGRESOS NACIONALES:

**Tesis doctorales**

* Número de tesis doctorales a desarrollar durante la ejecución del proyecto:

**Instrumentos de protección y explotación de la propiedad**

* Número de patentes:
* Número de patentes licenciadas:
* Número de patentes en explotación:
* Número de acuerdos de colaboración y acuerdos de transferencia de tecnología/material:
* ¿Tiene previsto tener contratos o convenios con la Administración? (relacionados con el proyecto) (Sí/No):
* ¿Tiene previsto tener contratos con empresas nacionales? (relacionados con el proyecto) (Sí/No):

**Otros indicadores**

* Nivel de madurez tecnológica a la que se asocia la operación (elegir entre los siguientes):
* Nivel 1 – Investigación básica: los principios elementos son observados y referidos
* Nivel 2 – investigación aplicada: se formula el concepto de la tecnología y/o su aplicación
* Nivel 3 – Función critica, prueba y establecimiento del concepto
* Nivel 4 – Análisis de laboratorio del prototipo o del proceso
* Nivel 5 – Análisis de laboratorio del sistema integrado
* Nivel 6 – Verificación del sistema prototipo
* Nivel 7 - Demostración del sistema piloto integrado
* Nivel 8 - El sistema incorpora el diseño comercial
* Nivel 9 – El sistema está listo para el uso a escala completa
* No aplica
* Indicar si está prevista la adquisición de equipamiento y/o el desarrollo de alguna infraestructura con cargo a la operación (Si/No/No consta/No aplica):
* Número de personas que está previsto contratar, en equivalencia a jornada completa (EJC), con cargo a la operación, esto es, número de personas que está previsto que serán contratadas de forma específica para la realización de la actividad de I+D+I solicitada:

1. **IMPLICACIONES ÉTICAS, O RELATIVAS A EXPERIMENTACIÓN ANIMAL, BIOSEGURIDAD, SEGURIDAD BIOLÓGICA Y DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE LA INVESTIGACIÓN**

* Indicar si la propuesta contempla alguno de los siguientes aspectos que puedan tener implicaciones éticas y/o relativas a la bioseguridad (Sí/No):
* A - Investigación en humanos o utilización de muestras biológicas de origen humano:

Si selecciona la opción Sí, debe responder:

* + Justificación A - Investigación en humanos o utilización de muestras biológicas de origen humano (máximo 1000 caracteres):
  + ¿Dispone de las autorizaciones necesarias para la ejecución del proyecto solicitado? Tipo A - Investigación en humanos o utilización de muestras biológicas de origen humano (máximo 500 caracteres):
* B - Utilización de células troncales embrionarias humanas, o líneas derivadas de ellas:

Si selecciona la opción Sí, debe responder:

* Justificación B - Utilización de células troncales embrionarias humanas, o líneas derivadas de ellas (máximo 1000 caracteres):
* ¿Dispone de las autorizaciones necesarias para la ejecución del proyecto solicitado? Tipo B - Utilización de células troncales embrionarias humanas, o líneas derivadas de ellas (máximo 500 caracteres):
* C - Ensayos clínicos:

Si selecciona la opción Sí, debe responder:

* Justificación C - Ensayos clínicos (máximo 1000 caracteres):
* ¿Dispone de las autorizaciones necesarias para la ejecución del proyecto solicitado? Tipo C - Ensayos clínicos (máximo 500 caracteres):
* D - Uso de datos personales, información genética, otros:

Si selecciona la opción Sí, debe responder:

* Justificación D - Uso de datos personales, información genética, otros (máximo 1000 caracteres):
* ¿Dispone de las autorizaciones necesarias para la ejecución del proyecto solicitado? Tipo D - Uso de datos personales, información genética, otros (máximo 500 caracteres):
* E - Experimentación animal:

Si selecciona la opción Sí, debe responder:

* Justificación E - Experimentación animal (máximo 1000 caracteres):
* ¿Dispone de las autorizaciones necesarias para la ejecución del proyecto solicitado? Tipo E - Experimentación animal (máximo 500 caracteres):
* F - Utilización de agentes biológicos de riesgo para la salud humana, animal o para el medioambiente:

Si selecciona la opción Sí, debe responder:

* Justificación F - Utilización de agentes biológicos de riesgo para la salud humana, animal o para el medioambiente (máximo 1000 caracteres):
* ¿Dispone de las autorizaciones necesarias para la ejecución del proyecto solicitado? Tipo F - Utilización de agentes biológicos de riesgo para la salud humana, animal o para el medioambiente (máximo 500 caracteres):
* G - Uso confinado de organismos modificados genéticamente (OMG):

Si selecciona la opción Sí, debe responder:

* Justificación G - Uso confinado de organismos modificados genéticamente (OMG) (máximo 1000 caracteres):
* ¿Dispone de las autorizaciones necesarias para la ejecución del proyecto solicitado? Tipo G - Uso confinado de organismos modificados genéticamente (OMG) (máximo 500 caracteres):
* H - Liberación de OMG:

Si selecciona la opción Sí, debe responder:

* Justificación H - Liberación de OMG (máximo 1000 caracteres):
* ¿Dispone de las autorizaciones necesarias para la ejecución del proyecto solicitado? Tipo H - Liberación de OMG (máximo 500 caracteres):
* I – Otros:

Si selecciona la opción Sí, debe responder:

* Justificación I - Otros (máximo 1000 caracteres):
* ¿Dispone de las autorizaciones necesarias para la ejecución del proyecto solicitado? Tipo I - Otros (máximo 500 caracteres):