



Cofinanciado por
la Unión Europea



Fondos Europeos



Arteixo

ANEXO II: Formulario de la Consulta Preliminar al Mercado del proyecto ArteixIA

El objeto de la presente Consulta Preliminar del Mercado es recopilar la información necesaria para preparar una o varias eventuales contrataciones públicas de innovación en el marco del proyecto ArteixIA, e informar a los operadores económicos acerca de sus planes y requisitos de contratación.

Rogamos adjunten adicionalmente con el presente formulario de propuestas a los retos de, la documentación del **ANEXO III Declaración de la participación en la Consulta Preliminar al Mercado del proyecto ArteixIA** debidamente firmada.



Cofinanciado por
la Unión Europea



Fondos Europeos



Arteixo

1. Datos Básicos			
Nombre de la/s entidad/es participante:			
Nombre de la propuesta:			
Acrónimo:			
Reto o retos para el que presenta propuesta	☐ R1: Nuevo modelo turístico integral y adaptativo		

2. Datos participante			
Persona Física:	☐		
Persona Jurídica:	☐		
Sector o ámbito de actividad (CNAE):			
Principales actividades de la/s empresa/s (Diseño, Fabricación, Venta, Distribución, etc.):			
Tipo de Entidad/es (Autónomo, Empresa privada, Empresa pública, Centro de Investigación, Universidad, Centro Tecnológico, Otro):			
Año de constitución:			
Respuesta conjunta de varias personas físicas o jurídicas: Marque SÍ o NO.	SÍ ☐	NO ☐	
Tamaño de la/s entidad/es en la actualidad (Nº de personas en plantilla):			
Centros y principales recursos de I+D (personales y materiales) en UE, España y resto del mundo:			
Facturación total de la/s entidad/es en los últimos 3 ejercicios, indicando entre	2024	2023	2022

Documento firmado electrónicamente, puede validar la firma con el código indicado al margen en la Sede Electrónica <https://sede.arteixo.org/> (El código de verificación garantiza, mediante el cotejo en la sede electrónica municipal, la integridad del documento (artículo 27.3.d de la Ley 39/2015, de 1 de Octubre, do Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas))



Cofinanciado por
la Unión Europea



Fondos Europeos



Arteixo

paréntesis el importe de la misma vinculado a soluciones similares a la presentada en la CPM (€):			
---	--	--	--

3. Datos del interlocutor/representante

Nombre del Interlocutor (o representante de la respuesta en caso de respuesta conjunta):	
Teléfono:	
Correo Electrónico:	
Dirección:	

4. Información adicional

¿Su entidad tiene experiencia previa con las tecnologías clave plasmadas en la propuesta?: Responda SÍ o NO.	SÍ ☐	NO ☐
En caso de haber respondido SÍ a la pregunta anterior, exponga brevemente dicha experiencia (5.000 caracteres):		
¿Considera que su entidad dispone de certificaciones relevantes para acometer las necesidades que se propone?: Responda SÍ o NO.	SÍ ☐	NO ☐
En caso de haber respondido SÍ a la pregunta anterior, indique cuáles son esas certificaciones (máx. 300 caracteres):		
¿Considera que el personal de su entidad tiene calificaciones que son específicamente relevantes para acometer las necesidades que se propone?: Responda SÍ o NO.	SÍ ☐	NO ☐
En caso de haber respondido SÍ a la pregunta anterior, indique cuáles son esas calificaciones (máx. 300 caracteres):		
¿Ha realizado inversión en I+D en los últimos 3 ejercicios?: Responda SÍ o NO.	SÍ ☐	NO ☐

Documento firmado electrónicamente, puede validar la firma con el código indicado al margen en la Sede Electrónica <https://sede.arteixo.org/> (El código de verificación garantiza, mediante el cotejo en la sede electrónica municipal, la integridad del documento (artículo 27.3.d de la Ley 39/2015, de 1 de Octubre, do Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas))



Cofinanciado por
la Unión Europea



Fondos Europeos



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN

Arteixo

En caso de haber respondido SÍ a la pregunta anterior, indique cuál ha sido el importe de dicha inversión en los últimos 3 ejercicios y naturaleza:		
Indique las capacidades tecnológicas que dispone para hacer frente al desarrollo de nuevas soluciones innovadoras:		
¿Su entidad ha obtenido financiación pública de concurrencia competitiva para proyectos de I+D en alguno de los 3 últimos ejercicios?: Responda SÍ o NO.	SÍ ☐	NO ☐
En caso de haber respondido SÍ a la pregunta anterior, indique el volumen de financiación captada en los últimos 3 ejercicios (dato agrupado de los 3 ejercicios):		
¿Su entidad cuenta con experiencia en la ejecución de proyectos en el ámbito de alguna de las necesidades que se proponen o similares?: Responda SÍ o NO.	SÍ ☐	NO ☐
En caso de haber respondido SÍ a la pregunta anterior indicar un breve resumen de la experiencia (ámbito, cliente, periodo de ejecución y breve descripción).		
Para la necesidad planteada, aportar información detallada con relación a investigaciones, desarrollo de soluciones, publicaciones, etc., realizados o realizándose cuyo objeto sea similar al indicado.	Investigaciones. Desarrollo de soluciones. Publicaciones. Otros.	

5. Soluciones comerciales de las que dispone

¿Dispone de soluciones comerciales que aborden el reto planteado?	SÍ ☐	NO ☐
---	-----------------------------	-----------------------------

Documento firmado electrónicamente, puede validar la firma con el código indicado al margen en la Sede Electrónica <https://sede.arteixo.org/> (El código de verificación garantiza, mediante el cotejo en la sede electrónica municipal, la integridad del documento (artículo 27.3.d de la Ley 39/2015, de 1 de Octubre, de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas))



Cofinanciado por
la Unión Europea



Fondos Europeos



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN

Arteixo

En caso afirmativo, indique sus nombres comerciales y las tecnologías en las que se basan (máximo 5.000 caracteres)		
¿Cubren esas soluciones todas las necesidades planteadas?	SÍ ☐	NO ☐
En caso negativo, incida en los aspectos que no cubren de la necesidad planteada. En caso positivo, plantee las innovaciones que considere que pueden llevar esa solución de mercado a un mayor nivel de sofisticación a la hora de satisfacer las necesidades expuestas. (máximo 5.000 caracteres).		

6. Descripción general de la propuesta innovadora

Breve resumen de la solución que plantea para satisfacer la necesidad indicada y los proveedores implicados indicando claramente si la propuesta incluye la cesión de prototipos desarrollados en la fase de I+D (máximo 5.000 caracteres)	
Identifique las tecnologías en que se basaría, así como su grado de madurez detallando el punto de partida del proyecto el cual deberá estar en un TRL entre el 6 y el 7 (máximo 5.000 caracteres)	
Exponga el enfoque tecnológico que plantea en relación al sugerido en el anexo I de la consulta poniendo énfasis en los elementos que modificaría o añadiría y en las cuestiones particulares de su propuesta que considera que proporcionarían un valor añadido. (máximo 5.000 caracteres)	
Dudas respecto a aspectos tecnológicos del proyecto, como pueden ser las relevantes a la integración y toma de datos de sistemas ya existentes (tratarán de aclararse durante el proceso de consultas) (máximo 2.000 caracteres)	
Indique los beneficios que reportaría la solución propuesta en relación al	

Documento firmado electrónicamente, puede validar la firma con el código indicado al margen en la Sede Electrónica <https://sede.arteixo.org/> (El código de verificación garantiza, mediante el cotejo en la sede electrónica municipal, la integridad del documento (artículo 27.3.d de la Ley 39/2015, de 1 de Octubre, de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas))



planteamiento del proyecto, incluyendo el impacto en términos de KPIs. A este respecto comente si le parecen adecuados los KPIs planteados y si considera que son alcanzables. (máximo 5.000 caracteres)	
Haga una propuesta de esquema de validación de la solución a implantar que permita acreditar su alineamiento con los objetivos anteriores, como puede ser la realización de una fase de testeo sobre el terreno en una campaña de temporada alta durante 2028 (máximo 2.000 caracteres)	
Descripción y estimación de la duración (en meses) de cada una de las fases contempladas en la solución propuesta, abarcando desde la definición inicial y el diseño funcional, hasta el desarrollo, validación y puesta en servicio del prototipo, incluyendo su evolución hacia un producto final implantado, considerando que existe un plazo máximo de ejecución de 2 años	
Estimación detallada del coste total del proyecto, desglosada por las principales partidas (equipamiento, personal, materiales fungibles, subcontrataciones, licencias, etc.), Contemple, al menos, dos presupuestos diferentes: 1) asumiendo que el Concello dispone de una plataforma de movilidad que centraliza información y expone servicios al respecto; 2) integrando la implantación de dicha plataforma de movilidad en el presente contrato	
Estimación de recursos humanos necesarios (perfiles y dedicación):	
Indique el contexto normativo y regulatorio del proyecto justificado como abordaría su alineamiento con el mismo	
Su entidad, ¿tiene experiencia en desarrollos relacionados con el proyecto planteado? ¿Cuáles? (indicar por cada proyecto: año de ejecución, importe, breve descripción de los resultados): (máximo 2.000 caracteres)	



Cofinanciado por
la Unión Europea



Fondos Europeos



Arteixo

Justifique como su propuesta se alinea con los objetivos del reto expuesto en el anexo I (máximo 2.000 caracteres)	
---	--

7. Existencia de otras soluciones en el mercado

¿Ha realizado algún estudio de mercado de las soluciones disponibles en el mercado que puedan dar respuesta al reto planteado?	SÍ ☐	NO ☐
En caso afirmativo, indique brevemente los competidores identificados, sus soluciones, en qué tecnologías se basa y que carencias entiende que presentan en relación al reto		

8. I+D+i

Indique las propiedades intelectuales ya existentes sobre las que se basaría para articular su propuesta (background IPR)	
Indique los elementos de innovación (nuevas tecnologías entregadas y soluciones innovadoras) o Resultados de I+D esperados. Específicamente, diga cuáles son los elementos diferenciadores de su solución frente a los productos y servicios que se encuentran ya disponibles en el mercado (máx. 850 caracteres):	
Necesidades tecnológicas para la aplicación de su solución:	
Nivel de madurez actual en el que se encuentra cada elemento a integrar en su solución (en caso de conocer en nivel de madurez tecnológica (TRL ¹) en el que se encuentra, indíquelo):	
Resultados de I+D que se espera generar (máx., 850 caracteres):	
Identificar fases de integración con tecnologías y servicios pre-existentes:	
Identificar las fases de pruebas y ensayos (en entornos reales del servicio público):	

¹ Los códigos TRL pueden consultarse en "[HORIZON 2020 - WORK PROGRAMME 2016-2017 General Annexes: G. TRL](#)"



Indicar fases de validación, cualificación, certificación, estándares y/o marcado:	
--	--

9. Producto o servicio final comercializable

Indique las regulaciones y normativa asociada a la necesidad planteada:	
¿Cuáles son las principales ventajas competitivas y diferenciales de la solución propuesta en comparación con otras alternativas existentes en el mercado?:	
¿Qué criterios técnicos, económicos o estratégicos considera relevantes para evaluar las propuestas de solución?:	

10. Derechos de propiedad intelectual e industrial

En caso de que se formalice el pliego correspondiente, se establecería un esquema de gestión de los Derechos de Propiedad Intelectual e Industrial (DPI) en el que confluyan los intereses de ambas partes y en el que exista un equilibrio entre los diferentes parámetros comerciales en torno al mismo. En este sentido, se añadirían cláusulas obligatorias de DPI en el siguiente sentido: • Conceder, en favor del comprador público, acceso ilimitado a los resultados de la investigación de forma gratuita para su uso. • Conceder en favor del comprador público, una licencia irrevocable, ilimitada, para todo el mundo, totalmente pagada, sin derechos de autoría y hasta la expiración de los respectivos DPI incluyendo DPI preexistentes. • Conceder acceso a terceros mediante licencias no exclusivas en condiciones de mercado, entendidas como tales las que se deriven del contraste con el mercado en el marco de la presente consulta. • Devolver los DPI generados en el proyecto en caso de que no puedan ser explotados por los propios adjudicatarios o sean utilizados en detrimento del interés público, sean transferidos a la	
---	--



Cofinanciado por
la Unión Europea



Fondos Europeos



Arteixo

administración contratante. A este respecto, puede trasladar las consideraciones que estime oportuno. (máximo 1.000 caracteres)	
Respecto del acceso de terceros a las propiedades intelectuales derivadas del proyecto financiado con fondos públicos, la adjudicataria deberá ofrecer a terceros licencias no exclusivas en modalidades de regalía fija o como porcentaje de las ventas. A este respecto, indique en cada modalidad (regalía fija o como porcentaje de las ventas) el método de cálculo que considera adecuado y su aplicación orientativa en el marco de su propuesta (IMPORTANTE: la información de esta respuesta será considerada confidencial y altamente sensible, por lo que en ningún caso será publicada y se restringirá su acceso) (máximo 1.000 caracteres)	
Del mismo modo, las licitaciones que se publiquen podrán contemplar el pago de regalías por parte de los proveedores a la administración contratante en compensación por la cesión total de los DPIs generados. Dichas regalías podrían definirse como un elemento obligatorio o ser objeto de valoración en función de las propuestas de los licitadores, y abarcaría un periodo de 3 años. A este respecto, puede trasladar las consideraciones que estime oportuno. (máximo 1.000 caracteres)	
Igualmente, las licitaciones que se publiquen podrán contemplar de cofinanciar el proyecto, es decir, de que el contrato no remunere el 100% del coste como compensación económica por atribuir a las entidades adjudicatarias la titularidad de los DPI generados. A este respecto, puede trasladar las consideraciones que estime oportuno. (máximo 1.000 caracteres)	

Documento firmado electrónicamente, puede validar la firma con el código indicado al margen en la Sede Electrónica <https://sede.arteixo.org/> (El código de verificación garantiza, mediante el cotejo en la sede electrónica municipal, la integridad del documento (artículo 27.3.d de la Ley 39/2015, de 1 de Octubre, de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas))



Cofinanciado por
la Unión Europea



Fondos Europeos



Arteixo

11. Documentación complementaria a la solicitud (solo se admiten formatos Word o PDF)	
Descripción del archivo	Indique si debe considerarse confidencial el archivo (SI / NO)

Esta información, o parte de ella, se podrá publicar en las conclusiones de la Consulta Preliminar del Mercado en aras de favorecer la colaboración entre los participantes, así como de estos agentes interesados que no hayan participado en la misma. Nunca se publicará información de los documentos o apartados declarados como confidenciales.

Descargue el ANEXO III, cúbralo y mándelo firmado por el representante legal de su entidad para enviar el formulario junto con el presente documento.

Documento firmado electrónicamente, puede validar la firma con el código indicado al margen en la Sede Electrónica <https://sede.arteixo.org/> (El código de verificación garantiza, mediante el cotejo en la sede electrónica municipal, la integridad del documento (artículo 27.3.d de la Ley 39/2015, de 1 de Octubre, do Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas)