



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

t. +34 94 657 40 00
info@azti.es | www.azti.es

Memoria técnica para Proyectos **OARSOALDEA URDINA**

I Identificación y objetivos

1.1 Título del proyecto:

1.2 Promotor:

1.3 Lugar de aplicación del proyecto:

[Indicar en qué localidad de Oarsoaldea se implementará la idea.]



2 0 1 1



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

II Descripción y alcance

2.1 Objetivo del proyecto:

[Describa en qué consiste el proyecto y cuál es el propósito de su puesta en marcha]

Máximo 400 palabras



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

2.2 Alineamiento con el Polo Tecnológico de la Economía Azul de Oarsoaldea

[Describe de qué forma el proyecto es consistente con la estrategia de Oarsoaldea¹]

Máximo 200 palabras

2.3 Viabilidad técnica

[Describe la viabilidad del proyecto desde el punto de vista de la técnica, el conocimiento actual y del equipo promotor]

Máximo 400 palabras



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

2.4 Impactos

[Describe el impacto del proyecto desde el punto de vista económico, social y medioambiental y grado de implantación práctica en la comarca de Oarsoaldea]

Máximo 400 palabras



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

III Plan de negocio para proyectos

3.1 Descripción del componente innovador

[Describa el carácter disruptivo e innovador del proyecto, su valor diferencial con relación a otros productos/servicios, la tecnología propuesta, plan de gestión de propiedad intelectual y patentes]

Máximo. 400 palabras



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

3.2 Presupuesto total del proyecto

[Estimación de la cantidad necesaria para la puesta en marcha del proyecto, especificando la correspondiente al componente innovador]

--



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

3.3 Plazos de implementación del proyecto

[Describe con ayuda de un diagrama de Gantt los plazos de implementación del proyecto]

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for the user to draw a Gantt chart showing the project implementation schedule.



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

3.4 Problema que se quiere resolver

[Describir el problema que se presenta en el sector de su actividad y porqué necesita de un desarrollo innovador para su resolución]

Máximo 200 palabras

3.5 Solución que ofrece el proyecto

[Describir de qué forma el proyecto resuelve el problema descrito en el punto anterior. Asimismo, por qué estas soluciones no han sido propuestas con anterioridad o si ha sido propuesta porqué el mercado no la ha aceptado]

Máximo 200 palabras



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

3.6 Mercado potencial y competidores

[Describe cuál es el mercado objetivo del proyecto, qué necesidades pretende satisfacer, posibles competidores y potenciales alianzas, y describa el plan para lanzar el producto/servicio al mercado y posicionarlo]

Máximo 400 palabras



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

2.5 Monetización del proyecto

[Describe en una tabla tres escenarios de monetización del proyecto a cinco años, presentando la evolución de precios y cantidades vendidas, para tres escenarios: base, optimista, pesimista]

Escenario	Año	Precio	Cantidad
Base	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
Optimista	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
Pesimista	1		
	2		
	3		
	4		
	5		



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

3.7 Equipo

[Incluya un breve resumen de la experiencia profesional de las personas a estar implicadas en la ejecución del proyecto (máximo 100 palabras c/u).
Incluya en una tabla la previsión del número de personas con las que espera contará para este proyecto en un horizonte de cinco años, para los diversos aspectos del proyecto: operaciones, comercial, gestión, etc.]

--



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

3.8 Esquema de financiación del proyecto

[Describe cómo va a financiar el proyecto, si cuenta con financiación privada y/o pública]

Máximo 400 palabras



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

3.9 Ingresos

[Describe los ingresos anuales estimados del proyecto para un horizonte de cinco años]



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

3.10 Gastos

[Describe los gastos anuales estimados para un horizonte de cinco años]



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

3.11 Viabilidad económica y rentabilidad del proyecto

[Incluya una estimación de los flujos de caja a cinco años y una estimación del Valor Actual Neto de estos. Asimismo, incluya también el cálculo de la Tasa Interna de Retorno (TIR) del proyecto]



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

3.12 Identificación de riesgos y medidas de mitigación

[Presente en una tabla un análisis de riesgos donde identifique riesgos, descripción de estos y las medidas de mitigación que propone]

--



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

IV Plan de desarrollo del prototipo (solo para proyectos en fase pre-comercial, TRLs 4 a 6)

4.1 Cronograma de actividades

[Describa las actividades desde la ejecución del prototipo hasta su experimentación de forma esquemática con ayuda de un diagrama de Gantt]

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for the user to draw a Gantt chart showing the timeline of activities from prototype execution to experimental testing.



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

4.2 Identificación del entorno operacional de la prueba

[Describa en que entorno se llevarán a cabo las pruebas y de qué elementos deberá disponer para la prueba]



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

4.3 Identificación de agentes facilitadores y elementos de facilitación

[Mencione a qué agentes recurriría para la utilización de instalaciones, equipos, etc.]



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

V Plan de demostración del prototipo en entorno real (solo para proyectos en fase comercial, TRLs 7 - 9)

5.1 Cronograma de actividades

[Describa las actividades de demostración del prototipo en entorno real con ayuda de un diagrama de Gantt]

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for the user to draw a Gantt chart showing the timeline of prototype demonstration activities.



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

5.2 Identificación del entorno operacional real

[Describe en que entorno real se llevarán a cabo la pruebas y de qué elementos deberá disponer para esta]



MEMBER OF
BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

5.3 Identificación de agentes facilitadores y elementos de facilitación

[Mencione a qué agentes recurriría para la utilización de instalaciones, equipos, etc. Si es posible presente el compromiso de los agentes facilitadores para la realización de la demostración si su propuesta resultara ganadora]