



**AERIS+**

## ***MEMORANDO DE ENTENDIMIENTO***

*Integración y Mejora de la Competitividad del Clúster Aeronáutico en la Región Transfronteriza Andalucía-Alentejo*

**AERIS+**

## **MEMORANDO DE ENTENDIMIENTO**

**Integração e Melhoria da Competitividade do Cluster Aeronáutico na Região Transfronteiriça Andaluzia-Alentejo**

**MEMORANDUM DE ENTENDIMIENTO ENTRE REPRESENTANTES DEL  
PROYECTO "AERIS+" EN EL MARCO DEL PROGRAMA POCTEP Y ENTIDADES  
FIRMANTES /**

**MEMORANDO DE ENTENDIMIENTO ENTRE OS REPRESENTANTES DO  
PROJECTO "AERIS+" NO ÂMBITO DO PROGRAMA POCTEP E AS ENTIDADES  
SIGNATÁRIAS**

*El sector aeronáutico tiene un carácter especialmente estratégico para el área transfronteriza Andalucía-Alentejo, principalmente debido a dos principales factores:*

- *Se trata de un sector puntero tecnológicamente que requiere altos niveles de innovación por parte de empresas y por lo tanto tiene un importante efecto tractor sobre el desarrollo industrial de ambas regiones.*
- *Por otro lado, se trata de un sector muy orientado hacia el exterior, lo cual lo hace altamente resiliente ante ciclos económicos alterados a la vez que favorece una dinámica de cooperación, ya sea a nivel transfronterizo o a una escala más amplia.*

*Los sectores aeronáuticos en las regiones del Alentejo y de Andalucía son altamente complementarios y su interacción y cooperación estrecha permite aumentar la masa crítica de empresas y actividades de innovación, aspecto clave para posicionar el clúster a nivel europeo como una referencia en el sector y así poder atraer actividad, inversiones y empleo.*

*Tras una activa colaboración de cuatro años en el marco del proyecto AERIS, se ha iniciado el proyecto de capitalización AERIS+ para valorizar las actividades llevadas a cabo por el proyecto AERIS desde el punto de vista de su difusión entre nuevos públicos objetivo y su complemento, en atención a las vías de continuación identificadas en el proyecto original.*

*El proyecto busca consolidar una dinámica de cooperación e integración reforzada y permanente a nivel empresarial e institucional, favoreciendo la puesta en común de recursos como infraestructuras de investigación y promoviendo la colaboración público-privada en todos los ámbitos relacionados con la innovación del sector aeronáutico, especialmente en las regiones de Andalucía (España) y Alentejo (Portugal).*

*Para ello, en el marco de AERIS+ se ha creado un Comité de Seguimiento de la Industria Aeronáutica en el Área Transfronteriza Andalucía-Alentejo, que será el catalizador de una dinámica de trabajo colaborativo entre sus miembros, que de forma continuada contribuya a favorecer la dinámica de trabajo colaborativo en el sector y dotar al sector de una inteligencia colectiva y una conciencia de Polo Aeronáutico del Sur de Europa.*

*Este Comité de Seguimiento está formado por tres grupos de trabajo que representan en su conjunto a todos los agentes relevantes del sector en ambas regiones:*

- *Grupo de trabajo institucional, compuesto por organismos regionales, ayuntamientos, cámaras de comercio e instituciones vinculadas a la formación y empleo.*

- *Grupo de trabajo industrial, compuesto por clústeres, asociaciones empresariales y empresas del sector de ambas regiones.*
- *Grupo de trabajo de Innovación y Desarrollo, compuesto por universidades y centros de investigación, innovación y tecnología.*

*Con el fin de alinear las visiones y sentar las bases para la sostenibilidad de la colaboración transfronteriza a nivel empresarial, pero también institucional, las entidades firmantes, junto con los representantes de AERIS+, como paso fundamental en el cumplimiento de los compromisos de ambas partes, consideran la firma del presente Memorando de Entendimiento.*

O sector aeronáutico é especialmente estratégico para o espaço transfronteiriço Andaluzia-Alentejo, principalmente devido a dois factores principais:

- Por um lado, trata-se de um sector de vanguarda tecnológica que exige elevados níveis de inovação por parte das empresas e que, por isso, tem um importante efeito tractor no desenvolvimento industrial de ambas as regiões.
- Por outro lado, trata-se de um sector altamente orientado para o exterior, o que o torna muito resistente às recessões económicas e, ao mesmo tempo, favorece uma dinâmica de cooperação, quer a nível transfronteiriço, quer a uma escala mais ampla.

Os sectores da aeronáutica nas regiões do Alentejo e da Andaluzia são altamente complementares e a sua interacção e estreita cooperação permite aumentar a massa crítica de empresas e actividades de inovação, aspecto fundamental para posicionar o cluster a nível europeu como uma referência no sector e assim atrair actividade, investimento e emprego.

Após quatro anos de colaboração activa no âmbito do projecto AERIS, foi lançado o projecto de capitalização AERIS+ para valorizar as actividades desenvolvidas pelo projecto AERIS do ponto de vista da sua divulgação junto de novos públicos-alvo e da sua complementaridade com os percursos de continuidade identificados no projecto original.

O projecto procura consolidar uma dinâmica de cooperação e integração reforçada e permanente a nível empresarial e institucional, favorecendo a partilha de recursos como as infra-estruturas de investigação e promovendo a colaboração público-privada em todas as áreas relacionadas com a inovação no sector aeronáutico, especialmente nas regiões da Andaluzia (Espanha) e do Alentejo (Portugal).

Para tal, no âmbito do AERIS+, foi criado um Comité de Acompanhamento da Indústria Aeronáutica na Zona Transfronteiriça Andaluzia-Alentejo, que será o catalisador de uma dinâmica de trabalho colaborativo entre os seus membros, que contribuirá continuamente para favorecer a dinâmica de trabalho colaborativo no sector e dotar o sector de inteligência colectiva e de conhecimento do Pólo Aeronáutico do Sul da Europa.

Este Comité de Acompanhamento é composto por três grupos de trabalho que, no seu conjunto, representam todos os agentes relevantes do sector em ambas as regiões:

- Grupo de trabalho institucional, composto por organismos regionais, câmaras municipais, câmaras de comércio e instituições ligadas à formação e emprego.
- Grupo de trabalho industrial, composto por clusters, associações empresariais e empresas do sector em ambas as regiões.
- Grupo de trabalho de Inovação e Desenvolvimento, composto por universidades e centros de investigação, inovação e tecnologia.

Com o objectivo de alinhar as visões e lançar as bases para a sustentabilidade da colaboração transfronteiriça a nível empresarial, mas também institucional, as entidades signatárias, juntamente com os representantes da AERIS+, como passo fundamental no cumprimento dos compromissos de ambas as partes, consideram a assinatura deste Memorando de Entendimento.

### ***Las partes exponen lo siguiente: / As partes apresentam o seguinte:***

*1- El objetivo de este Memorándum de Entendimiento es consolidar la dinámica de cooperación entre los representantes del consorcio AERIS+ y las entidades firmantes, por lo que las Partes acuerdan cooperar estrechamente y consultarse entre sí sobre asuntos de interés mutuo para lograr sus objetivos comunes, que incluyen:*

- *Mejorar los esfuerzos de cooperación y promoción para la mejora competitiva del sector aeronáutico;*
- *Utilizar y difundir las herramientas y soluciones disponibles desarrollados en el marco del proyecto AERIS+;*
- *Promover y fomentar una estrecha colaboración a nivel institucional en el sector aeronáutico, garantizar un marco más estratégico para la cooperación a todos los niveles entre las partes;*
- *Promover el intercambio de conocimientos con miras a fomentar la coordinación y las sinergias en los campos de trabajo de las partes;*
- *Identificar iniciativas, como el desarrollo de proyectos conjuntos, de interés común y dar a conocer el trabajo de las dos partes a nivel nacional, internacional y regional;*
- *Aprovechar el trabajo y los conocimientos de cada uno;*
- *Cuando sea posible, cooperar de manera conjunta para transferir conocimiento a los actores del sector aeronáutico y a otras regiones y destinos;*
- *Crear alianzas entre empresas e instituciones públicas;*
- *Apoyar una estrategia común entre los agentes del sector aeronáutico en la zona transfronteriza Andalucía-Alentejo.*

1- O presente Memorando de Entendimento tem como objectivo consolidar a dinâmica de cooperação entre os representantes do consórcio AERIS+ e as entidades signatárias, pelo que as Partes acordam em cooperar estreitamente e consultar-se mutuamente em assuntos de interesse mútuo, de forma a atingir os seus objectivos comuns, que incluem:

- Intensificar os esforços de cooperação e promoção para a melhoria competitiva do sector aeronáutico;
- Utilizar e disseminar as ferramentas e soluções disponíveis desenvolvidas no âmbito do projecto AERIS+;
- Promover e incentivar uma estreita colaboração a nível institucional no sector aeronáutico, assegurando um quadro mais estratégico de cooperação a todos os níveis entre as partes;
- Promover a partilha de conhecimentos com vista a fomentar a coordenação e as sinergias nos domínios de atuação das partes;
- Identificar iniciativas, tais como o desenvolvimento de projectos conjuntos, de interesse comum e sensibilizar para o trabalho das duas partes a nível nacional, internacional e regional;
- Aproveitar o trabalho e a experiência de cada um;
- Sempre que possível, cooperar conjuntamente para transferir conhecimentos para os actores do sector aeronáutico e para outras regiões e destinos;
- Criar parcerias entre empresas e instituições públicas;
- Apoiar uma estratégia comum entre os actores do sector aeronáutico no espaço transfronteiriço Andaluzia-Alentejo.

*2- Las Partes acuerdan trabajar juntas de buena fe, mediante una cooperación conjunta y concertada de conformidad con las disposiciones de este Memorándum de Entendimiento, a fin de implementar los objetivos establecidos anteriormente.*

2- As Partes acordam em colaborar de boa fé, através de uma cooperação conjunta e concertada, em conformidade com as disposições do presente Memorando de Entendimento, para a realização dos objectivos acima referidos.

*3- Las Partes llevarán a cabo reuniones regulares entre los grupos de trabajo y sus representantes designados, para abordar acciones y temas relevantes que surjan de su cooperación, acordar prioridades y asuntos relevantes para la cooperación futura en vía de consolidar áreas de colaboración mutua.*

3- As Partes realizarão reuniões periódicas entre os grupos de trabalho e os seus representantes designados para tratar de acções e questões relevantes decorrentes da sua cooperação, acordar prioridades e questões relevantes para a cooperação futura, com vista a consolidar as áreas de cooperação mútua.

*4- Las Partes acuerdan que este Memorándum de Entendimiento no confiere ninguna exclusividad con respecto a las actividades cubiertas por este Memorándum y que pueden colaborar en actividades similares con otros socios.*

4- As Partes acordam que o presente Memorando de Entendimento não confere qualquer exclusividade no que respeita às actividades abrangidas pelo presente Memorando e que podem colaborar em actividades semelhantes com outros parceiros.

*5- La implementación de las actividades y proyectos previstos en este Memorando de Entendimiento dependerá de la disponibilidad de los recursos económicos necesarios y se realizará de conformidad con el reglamento establecido por el Comité de Seguimiento y procedimientos vigentes para los representantes del consorcio AERIS+ y las entidades firmantes.*

5- A execução das actividades e projectos previstos no presente Memorando de Entendimento dependerá da disponibilidade dos recursos financeiros necessários e será realizada de acordo com as regras de procedimento estabelecidas pelo Comité de Acompanhamento e com os procedimentos em vigor para os representantes do consórcio AERIS+ e das entidades signatárias.

*6- Sujeto al cronograma de trabajo de las partes y a lo establecido en este Memorando, los representantes del consorcio AERIS+ y las entidades firmantes cooperarán en la implementación de iniciativas y proyectos conjuntos que puedan surgir, poniendo especial énfasis en las convocatorias de Proyectos de Cooperación Transfronteriza entre ambos países (Interreg POCTEP) y, si fuese el caso, se ampliaría el ámbito geográfico para replicar los resultados en otras regiones con similares características (Interreg Europe, Interreg SUDOE o Interreg Atlántico). Del mismo modo se identifica como importante la posible presentación a programas de fomento del desarrollo de la I+D+i como Horizonte Europa, de mejora de capacidades, como Erasmus+, y de promoción de clústeres, como las convocatorias bajo la European Cluster Collaboration Platform.*

6- Sob reserva do calendário de trabalho das partes e das disposições do presente Memorando, os representantes do consórcio AERIS+ e as entidades signatárias cooperarão na implementação das iniciativas e projectos conjuntos que possam surgir, dando especial ênfase às convocatórias de projectos de cooperação transfronteiriça entre os dois países (Interreg POCTEP) e, se necessário, o âmbito geográfico seria alargado para replicar os resultados noutras regiões com características semelhantes (Interreg Europe, Interreg SUDOE ou Interreg Atlantic). Do mesmo modo, também se considera importante a possível apresentação a programas para promover o desenvolvimento da I+D+i, como o Horizonte Europa, para melhorar as capacidades, como o Erasmus+, e para promover os clusters, como as convocatórias da Plataforma Europeia de Colaboração em Clusters.

*7- Las Partes harán todo lo posible para informarse mutuamente de todos los asuntos que puedan afectar la implementación de este Memorando de Entendimiento y las actividades a implementar.*

7- As Partes envidarão todos os esforços para se informarem mutuamente de todas as questões que possam afectar a aplicação do presente Memorando de Entendimento e das actividades a realizar.

*8- Nada en este Memorando se considerará que representa una implicación o compromiso financiero de ninguna de las Partes.*

8- Nada no presente Memorando deve ser considerado como representando uma implicação ou compromisso financeiro por parte de qualquer das Partes.

#### VIGENCIA /VIGÊNCIA

El presente Memorando de Entendimiento no tiene una vigencia determinada, pudiendo cada firmante renunciar, de manera unilateral, a formar parte de este marco de colaboración, sin que ello suponga penalización alguna, ni se le pueda exigir responsabilidad.

Este Memorando de Entendimiento não tem validade específica, podendo cada signatário renunciar unilateralmente a fazer parte deste quadro de colaboração, sem que isso implique qualquer penalidade, nem pode ser exigida responsabilidade.. En prueba de conformidad, se firma el presente Memorando de Entendimiento. Para a comprovação da conformidade, é assinado este Memorando de Entendimento”.

#### SEGUIMIENTO / MONITORIZAÇÃO

La Cámara de Comercio de Sevilla, en el primer trimestre del año 2024, convocará a los socios de AERISPLUS de los distintos grupos de trabajo (institucional, industrial, I+D) que se incorporan a este Memorando a una reunión conjunta para evaluar los progresos obtenidos de la aplicación del mismo y evaluar las acciones a programar para el año 2024, así como las posibles vías para su mejora y eficacia en la capitalización del proyecto.

Câmara de Comercio de Sevilla, no primer trimestre de ano 2024, será convocado os socios da AERISPLUS dos diferentes grupos de trabalho (institucional, industrial, R&D) que incorporam este Memorando para uma reunião conjunta a fim de avaliar os progressos obtidos na implementação do mesmo; para avaliar as ações a programar para o ano 2024, assim como as possíveis formas para a sua melhoria e eficácia na capitalização do projeto.

## ***Listado de entidades firmantes beneficiarias de AERIS+: / Lista das organizações signatárias que beneficiam do AERIS***

- Cámara Oficial de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de Sevilla
- Universidad de Sevilla
- Asociación de Empresas del Sector Aeroespacial de Andalucía
- Parque Do Alentejo de Ciência e Tecnologia, S.A. (PACT)
- Centro Avanzado de Tecnologías Aeroespaciales (CATEC)
- Universidade de Évora
- Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía (IDEA)
- Agência de Desenvolvimento Regional do Alentejo (ADRAL)



## **ANEXO I: Adhesiones al Memorando de Entendimiento AERIS+**

### **ANEXO I: Adesões ao Memorando de Entendimento AERIS+**

*Este Memorando de Entendimiento está firmado por las siguientes entidades y organismos externos: / O presente Memorando de Entendimento é assinado pelas seguintes entidades e organismos externos*

1. Cámara Oficial de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de Sevilla...
2. Universidad de Sevilla
3. Asociación de Empresas del Sector Aeroespacial de Andalucía
4. Parque do Alentejo de Ciência e Tecnologia, S.A. (PACT)
5. Centro Avanzado de Tecnologías Aeroespaciales (CATEC)
6. Universidade de Évora
7. Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía (Agencia IDEA)
8. Agência de Desenvolvimento Regional do Alentejo (ADRAL)
9. INDAERO, GRUPO EMERGY, S.L.
10. TRATERCOM, S.L.

**Representante del consorcio AERIS+: / Representante do consórcio AERIS+:**

**Entidad firmante: / Entidade signataria: Cámara Oficial de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de Sevilla**

**Nombre y Apellidos del firmante: / Nome e apelido do signatário:**

Salvador Fernández Salas

**Cargo: / Carregamento:**

Director Gerente

**Fecha y Lugar: / Data e local:**



**Firma: / Assinatura:**



**Representante del consorcio AERIS+ / Representante do consórcio AERIS+:**

**Entidad firmante: / Entidade signataria: Universidad de Sevilla**

**Nombre y Apellidos del firmante: / Nome e apelido do signatário: Julián Martínez Fernández**

**Cargo: / Carregamento: Vicerrector de Investigación**

**Fecha y Lugar: / Data e local: Sevilla a 6 de Septiembre de 2023**

**Firma: / Assinatura:**

---



**Representante del consorcio AERIS+ / Representante do consórcio AERIS+:**

**Entidad firmante: / Entidade signataria: Asociación de Empresas del Sector Aeroespacial de Andalucía**

**Nombre y Apellidos del firmante: / Nome e apelido do signatário: Juan Roman Gallego**

**Cargo: / Carregamento: Director gerente**

**Fecha y Lugar: / Data e local: 12 de Septiembre de 2023 en Sevilla**

  
  
  
  


**Representante del consorcio AERIS+: / Representante do consórcio AERIS+:**

**Entidad firmante: / Entidade signataria: Parque oo Alentejo de Ciência e Tecnologia, S.A. (PACT)**

**Nombre y Apellidos del firmante: / Nome e apelido do signatário: Soumodip Sarkar**

**Cargo: / Carregamento: Presidente do Conselho de Administração**

**Fecha y Lugar: / Data e local: Évora, 4.setembro.2023**

**Firma: / Assinatura:**





**Representante del consorcio AERIS+: / Representante do consórcio AERIS+:**

**Entidad firmante: / Entidade signataria: Fundación Andaluza para el Desarrollo Aeroespacial (FADA)**

**Nombre y Apellidos del firmante: / Nome e apelido do signatário: Jose Ramón Grela Gonzalez**

**Cargo: / Carregamento: Director de Finanzas y Recursos Humanos**

**Fecha y Lugar: / Data e local: 15/09/2023**

**Firma: / Assinatura:**

JOSE RAMON  
GRELA (R:  
G91649616)

DESARROLLO AEROESPACIAL, c=ES  
Fecha: 2023.09.17 09:47:47 +02'00'



**Representante del consorcio AERIS+: / Representante do consórcio AERIS+:**

**Entidad firmante: / Entidade signataria: Universidade de Évora**

**Nombre y Apellidos del firmante: / Nome e apelido do signatário:**

**Cargo: / Carregamento:**

**Fecha y Lugar: / Data e local:**

**Firma: / Assinatura:**



UNIVERSIDADE  
DE ÉVORA



**Interreg**  
Espana - Portugal

Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



UNION EUROPEA



**Representante del consorcio AERIS+: / Representante do consórcio AERIS+:**

**Entidad firmante: / Entidade signataria: Andalucía TRADE (Agencia Empresarial para la Transformación y el Desarrollo Económico)**

*Antonio Castro*

*Director General*

*Sevilla, a 3 de noviembre de 2023*

*Firma: / Assinatura:*

ANTONIO  
MANUEL CASTRO (R:  
Q4101007E)

Firmado digitalmente por  
ANTONIO MANUEL  
CASTRO (R: Q4101007E)  
Fecha: 2023.12.21 14:08:57 +01'00'

**Andalucía  
TRADE**

**A** Junta  
de Andalucía

**Interreg**   
España - Portugal  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

**aeris+**  
ANDALUCÍA ALTERNATIVA  
ADMINISTRATIVA



**Representante del consorcio AERIS+: / Representante do consórcio AERIS+:**

**Entidad firmante: / Entidade signataria: Agência de Desenvolvimento Regional do Alentejo (ADRAL)**

**Nombre y Apellidos del firmante: / Nome e apelido do signatário: João Grilo**

**Cargo: / Cargo: Presidente do Conselho de Administração**

**Fecha y Lugar: / Data e local: Évora**

**Firma: / Assinatura:**

 **ADRAL**  
AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO ALENTEJO

**ADRAL**  
AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO ALENTEJO

 **Interreg**  
Espana - Portugal  
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



 **aeris+**  
PARQUE ALGARVE DE INOVAÇÃO E RESEARCH

**Representante de la entidad: / Representante do entidade:**

*Entidad firmante: / Entidade signataria:* INDAERO GRUPO EMERGY S.L.

*Nombre y Apellidos del firmante: / Nome e apelido do signatário:* DARÍO GONZALEZ FERNANDEZ

*Cargo: / Carregamento:* BUSINESS DEVELOPMENT

*Fecha y Lugar: / Data e local:* SEVILLA 14/09/2023

*Firma: / Assinatura:*

[Redacted signature area]



**Representante de la entidad: / Representante do entidade:**

*Entidad firmante: / Entidade signataria:* TRATERCOM SL

*Nombre y Apellidos del firmante: / Nome e apelido do signatário:*

Luis Manuel Barroso Benjumea

*Cargo: / Carregamento:*

General Manager

*Fecha y Lugar: / Data e local:*

Sevilla 25 de septiembre de 2023

*Firma: / Assinatura:*

BARROSO  
BENJUMEA LUIS  
MANUEL -

Firmado digitalmente por  
BARROSO BENJUMEA  
LUIS MANUEL -

Fecha: 2023.09.25  
10:24:38 +02'00'

