

SPANISH SCIENCE INDUSTRY AND COLLABORATION OPPORTUNITIES

DR. ERIK FERNÁNDEZ (INEUSTAR)

Jornadas de la red española de futuros
colisionadores

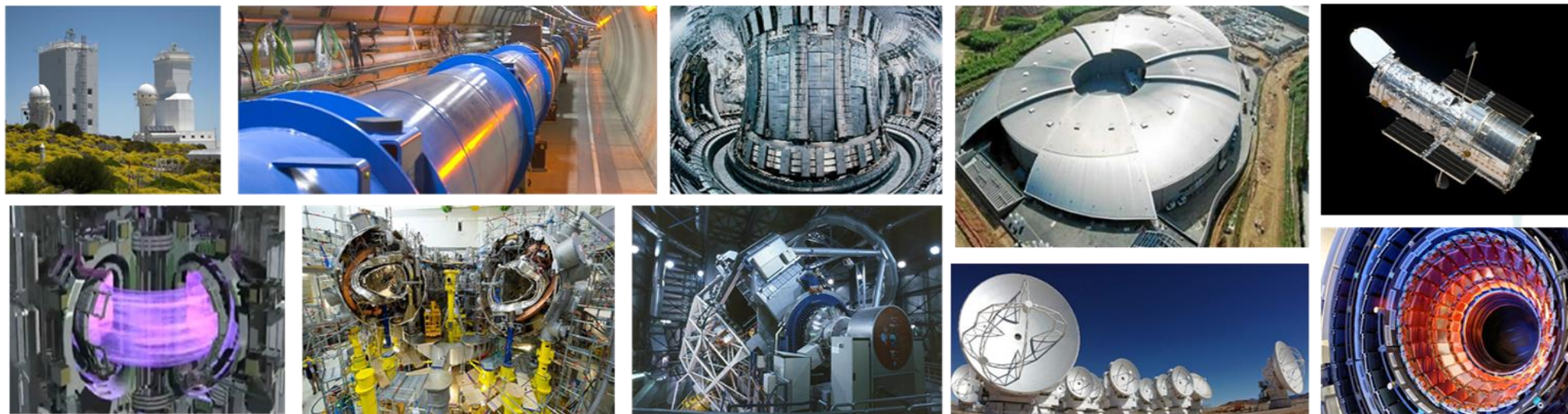
23/09/2025



Who
We Are?



SCIENCE INDUSTRY is the economic sector which includes the companies devoted to the design, engineering, construction, updating and keeping of scientific research facilities, its equipment and other related instruments





SPANISH CAPACITIES IN LARGE SCIENTIFIC FACILITIES



ACORDE

Contact: **acorde@acorde.com**



ACORDE
Space & Defence
RF EXPERTS

PARTICLE PHYSICS AND ACCELERATORS

ELECTRONICS AND OPTOELECTRONICS

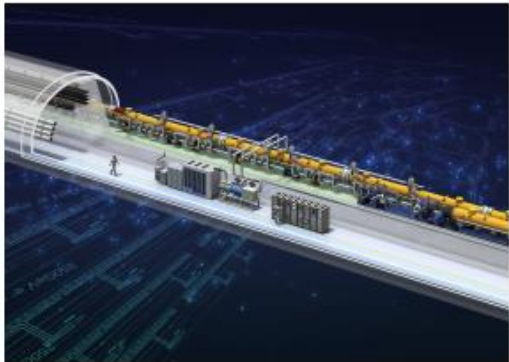
INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES

OTHER

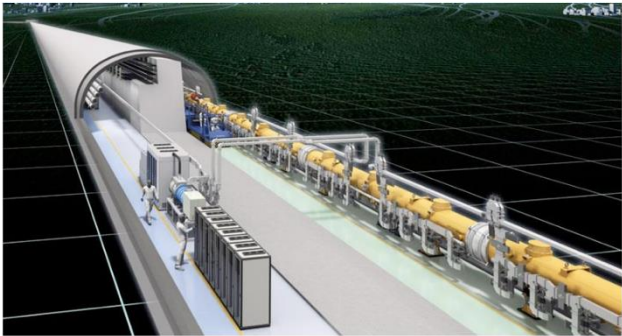
Version 2.2, December 4th, 2020

A Spanish contribution to the International Linear Collider

Prepared by the Spanish network for future colliders



OPORTUNIDADES E INTERESES
ESPAÑOLES EN EL INTERNATIONAL
LINEAR COLLIDER (ILC)



RED ESPAÑOLA DE FUTUROS COLISIONADORES

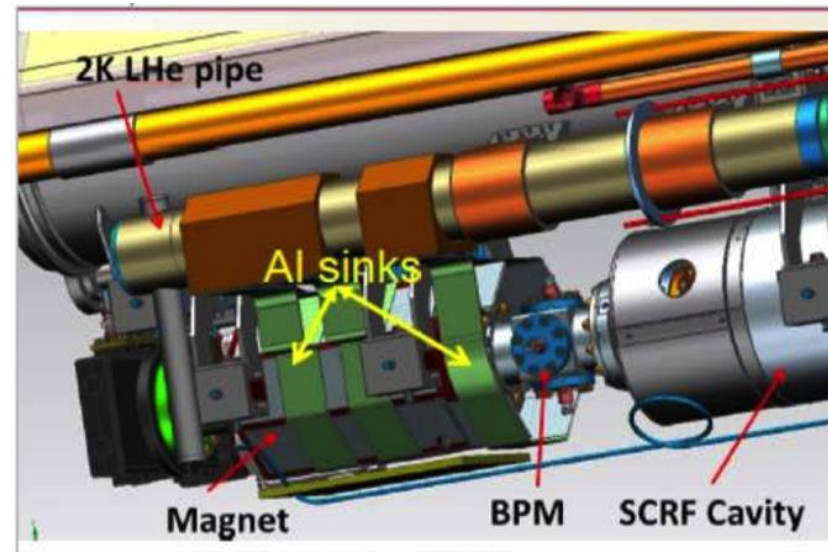
ández

Ciemat

Main quadrupole magnet combined with dipole corrector

IFIC
INSTITUT DE FÍSICA
CORPUSCULAR

Development of a cold cavity Beam Position Monitor (BPM)



A close-up photograph of a person's hand holding a bright orange rectangular sticky note. The word "WHY?" is written on the note in a bold, black, hand-drawn font. The background is out of focus, showing a dark blue wall and a grey floor.

WHY ?



Supply Chain Risk Mitigation for Scientific Facilities and Tools

Report from the November 2021 Roundtable



U.S. DEPARTMENT OF
ENERGY

Office of
Science

Our goal is to help to:

Increase economic impact

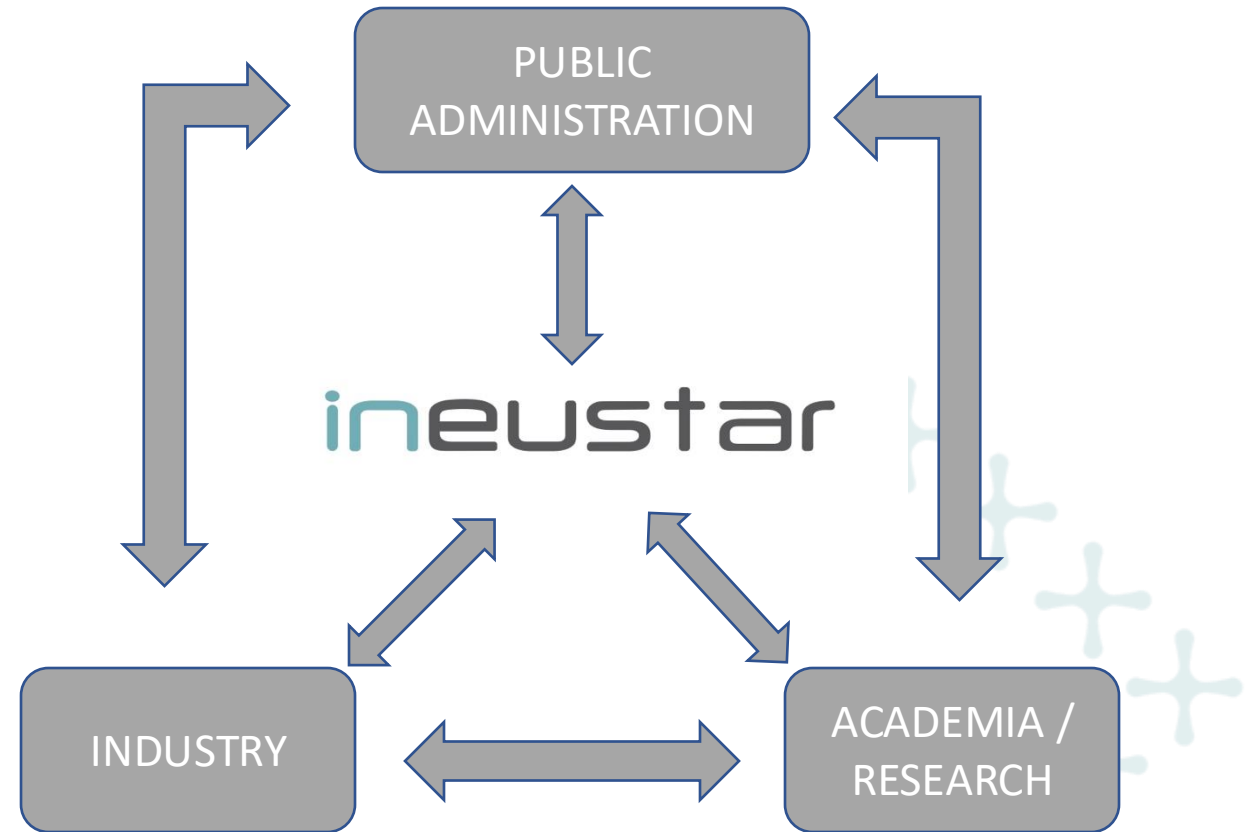
Boost technology transfer

Teaching and Training

Dissemination

Boost of R&D promotion

New activities attraction





**WHAT DO WE
NEED TO SUCCEED?**







TRUST





Madrid
3-4 de diciembre de 2025



Bienvenidos



Es un honor darles mi más cordial bienvenida al Big Science Industry Forum Spain 2025 (BSIFS2025), una iniciativa que, desde el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, reafirma el compromiso de España con la ciencia y con la voluntad de liderazgo de nuestro ecosistema innovador en la vanguardia de la economía del conocimiento. Este foro pretende visibilizar y promover el extraordinario potencial de nuestras infraestructuras científicas singulares y el talento que las impulsa.

En un momento en que los desafíos globales exigen soluciones cada vez más complejas, la transferencia de conocimiento y tecnología se convierte en palanca esencial para transformar los avances científico-tecnológicos en aplicaciones de impacto que generen



Diana Morant

Ministra

Ministerio de Ciencia, Innovación y
Universidades



Teresa Riesgo

Secretaria General de Innovación

Ministerio de Ciencia, innovación y
Universidades



José Moisés Martín

Director General

Centro para el Desarrollo Tecnológico y
la Innovación (CDTI)



Eloísa del Pino

Presidenta

Consejo Superior de Investigaciones
Científicas (CSIC)



Yolanda Benito

Directora General

Centro de Investigaciones Energéticas,
Medioambientales y Tecnológicas



Valentín Martínez

Director General

Instituto Astrofísico de Canarias (IAC)



Xavier Barcons

Director General

European Southern Observatory (ESO)



Marc Lachaise

Director

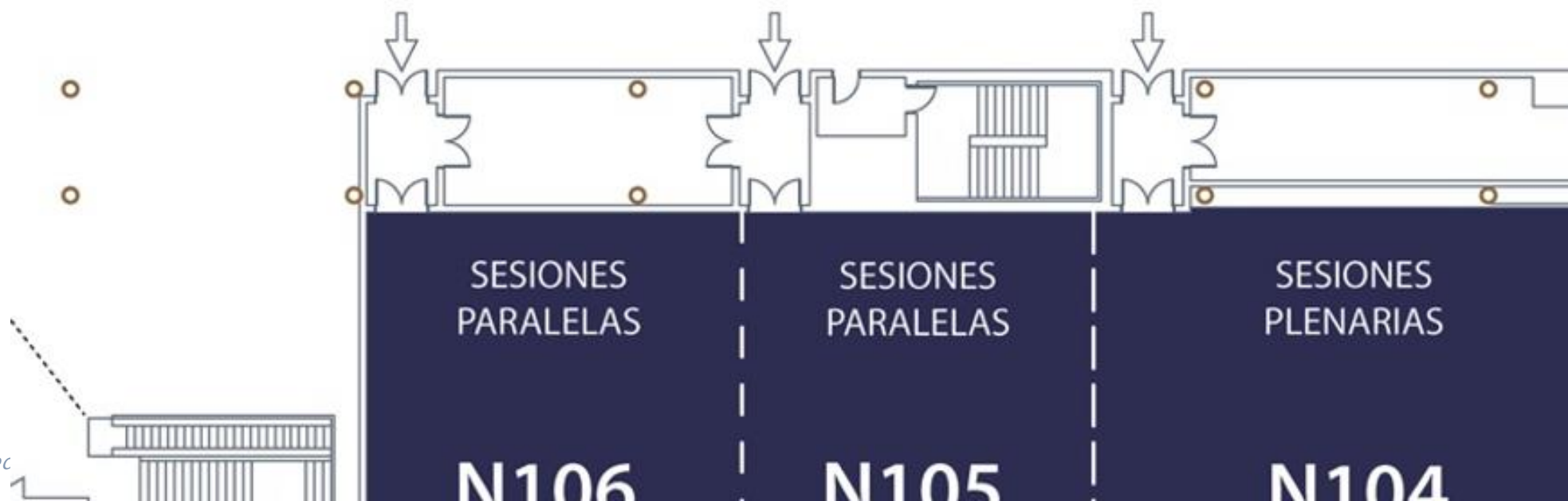
Fusion for Energy (F4E)



1 asturleito	2 ur	3 ESS	4 Ecosol Compo-1	5 Ecosol Compo-1	6 QVS
7 CT	8 Ecosol Compo-1	9 Ecosol Compo-1	10 VERSE	11 codinax	12 QVS

13 tensa	14 BETA ENERGY	15 sener
16 enwesa	17 avancem	18 AWGE

19 SAFRAN	20 SAFRAN	21 SAFRAN	22 LEADING	23 Technology	24 SAFRAN
25 SAFRAN	26 SAFRAN	27 SAFRAN	28 COMETIA	29 SCATLE	30 FAOR



[Exhibición industrial](#)[Exposición de pósteres](#)[Espacio INDUCIENCIA](#)[Reuniones bilaterales](#)[Cena oficial](#)

3-4 de di



Exposición de pósteres

Durante el Foro se celebrará una exposición de pósteres de los grupos e institutos de investigación españoles que trabajan en el ámbito de la gran ciencia. El objetivo es fomentar el conocimiento mutuo entre las empresas asistentes y los grupos e institutos de investigación, para la formación de consorcios y proyectos conjuntos.

- **Spain is a reference country worldwide**
- **The relationship between industry and researchers is essential**
- **How to advance together?**



**THANK YOU
FOR YOUR ATTENTION !**

Dr. Erik Fernández
efernandez@ineustar.com

