



# XXIX Jornades d'Investigació de les Universitats Espanyoles

Intersectorial de asuntos Internacionales CRUE

*Pleno CRUE I+D+i 1 de diciembre de 2023*

*Representa a Ejecutiva CRUE I+D+i:*

Senena Corbalán, Vicerrectora de investigación

Universidad de Murcia



# Intersectorial de asuntos internacionales

## 1. COARA

Crue I+D+i participa en varios grupos de trabajo:

- Grupo de trabajo de CoARA. Plan de Acción de Crue como institución firmante del acuerdo para la reforma de la evaluación de la investigación y miembro de la Coalición. Está en preparación por parte del grupo de trabajo para presentar en **enero 2024**.
- Grupo de trabajo del National Chapter español coordinado por ANECA, Crue y CSIC y participan 72 instituciones nacionales con el fin de tratar este tema de la reforma en el contexto de la evaluación de la investigación que se realiza en España. Kick-off meeting previsto en **febrero 2024**.
- Grupo de trabajo internacional liderado por la EUA en CoARA titulado: **Reforming Academic Career Assessment (ACA)**. Este grupo está formado por 35 instituciones de diferentes países Europeos (varias conferencias de rectores europeas, entre las que se encuentra CRUE, asociaciones de investigadores, agencias evaluadoras y universidades a título individual). Kick-off **27 octubre 2023**.





# CoARA

## NATIONAL CHAPTER, SPAIN

- **Brief description of Working Group–National Chapter**
  - ❑ Mission: support the reform of RA in Spain, recognising diverse outputs, practices and activities that maximise quality and impact of research.
  - ❑ Objectives and CoARA Commitments 6 (mapping/create) – 7 (communicate) – 8 (exchange good practices)
  - ❑ Added value and expected impact
  - ❑ Proposing partners:





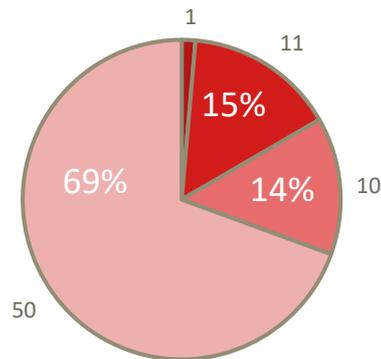
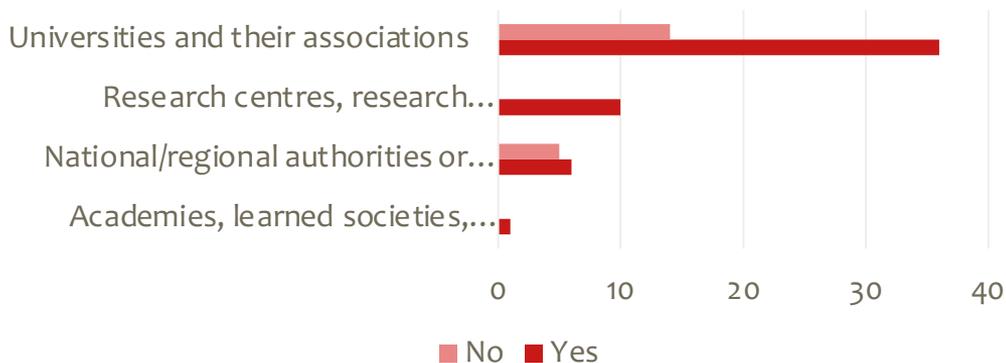
# CoARA

## NATIONAL CHAPTER, SPAIN

- **Next steps**

- Collaboration phase and development of full proposal

### TOTAL 72 Spanish entities



- Academies, learned societies, and their associations, and associations of researchers
- National/regional authorities or agencies that implement some form of research assessment and their associations
- Research centres, research infrastructures, and their associations
- Universities and their associations

# NATIONAL CHAPTER, SPAIN



## WGs

1. Criterios y metodologías de evaluación
2. Concienciación y formación
3. Evaluación de multi- e interdisciplina

## OUTPUT AND DELIVERABLES

### WGs 1-3

Internal WGs coordination meetings

D1. Mapping best practices

D2. Assessment of opportunities and challenges

D3. Implementation of Small Pilot Projects

Elaboration of proposals and recommendations

## 2. EUA RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY GROUP MEETING, 06 FEBRUARY 2023

- Principal objetivo de esta reunión fue establecer un tiempo para tormenta de ideas en la preparación de la **Agenda de Investigación e Innovación de la EUA 2024-2027**.
- Anna Panagopoulou (AP) desde la CE (DG R&I) nos informa que el objetivo clave será **acercar mucho más la Agenda y el Programa Marco, al tiempo que se impulsa la financiación global del ERA**, ya que actualmente está limitada en el presupuesto de la UE. La consulta en curso sobre el Programa Marco es una oportunidad importante para que las partes interesadas contribuyan. También se está creando un grupo ad hoc en el ERAC que se reunirá con todos los Estados miembros para preparar un dictamen sobre el 10º PM, que aborde también el ERA y las carreras de investigación.



# Research & Innovation Strategy Group-EUA

## 2. EUA RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY GROUP MEETING, 06 FEBRUARY 2023

- Anne Pepin, Senior Policy Officer CE (DG R&I) Gender Section, informó sobre los **aspectos principales en igualdad de género, diversidad e inclusión en el contexto del ERA**.
- Alexander Hasgall informó sobre las **principales actuaciones de la EUA en R&I, Marco Europeo para las Carreras de Investigación**, la revisión de la Carta Europea de los Investigadores y el Código de Conducta para la Contratación de Investigadores y, por último, elaborar un documento de posición sobre las carreras de investigación.



# Research & Innovation Strategy Group-EUA

## 3. EUA RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY GROUP MEETING, 30 MAY 2023

- Principal objetivo de esta reunión fue continuar trabajando en la preparación de la **Agenda de Investigación e Innovación de la EUA 2024-2027**.
- Manuel Alexio, Jefe de la Unidad de Gobernanza y Ejecución del ERA en la Dirección General de Investigación e Innovación de la Comisión Europea presentó el **desarrollo de la próxima Agenda Política del ERA 2025-2027 y los vínculos del ERA con el próximo Programa Marco de Investigación e Innovación de la UE (FP10)**.

### Long-term implementation perspective, well-functioning set-up

Responses highlight the importance of these policies for ERA. It is interpreted differently **HOW** they should continue in the new structure of the next ERA Policy Agenda.

- Action 1 - Open Science (EOSC)
- Action 7 - Knowledge Valorisation
- Action 8 - Research Infrastructures (ESFRI)
- Action 10.2 - Partnerships (Partnership Knowledge Hub)

### Continuation

All comments support this direction, underlining horizontal aspects (for 5, 9) and the need to limit the scope, defining clear deliverables (for 4, 9)

- Action 4 - Research Careers
- Action 5 - Gender equality
- Action 9 - Global Approach

### Mixed opinions

Partly suggesting improvements/new outcomes, partly regarding actions finalised, or too early for assessment

- Action 2 - EU Copyright
- Action 6 - Academic Freedom
- Action 3 - Research Assessment
- Action 11 - Green transformation
- Action 12 - Green and digital transition
- Action 13 - Higher Education Institutions
- Action 14 - Citizen Science
- Action 16 - Access to Excellence
- Action 17 - Research Management
- Action 20 - R&I Investments

### No expressed need

While the implementation of the policies might continue, there is no need to follow these topics as ERA actions at this stage.

- Action 10.1 - Missions
- Action 15 - ERA Hubs
- Action 19 - ERA Monitoring

## 4. EUA RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY GROUP MEETING, 30 MAY 2023

- Douglas Halliday, Jefe del grupo de trabajo del EUA **Green Deal Roadmap** realizó una presentación del estado actual del documento.

La EUA ha seleccionado cuatro áreas generales en las que las universidades deberían intentar reconfigurarse para la transición ecológica, aprovechándola también como una oportunidad para llevar a cabo reformas y cambios culturales y de comportamiento que vayan más allá de los temas estrictamente ecológicos.

- 1) Research & innovation
- 2) Education & students
- 3) Staff & operations
- 4) Public engagement & societal impact



## 4. EUA RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY GROUP MEETING, 30 MAY 2023

- Stephane Berghmans informó sobre el estado de **colaboración de la EUA en la implementación de la agenda del ERA durante el periodo 2022-2024** y como se va a abordar en 2025 la nueva agenda política. Vuelve a remarcar que todas las partes interesadas podrán contribuir a la creación conjunta de la próxima Agenda. Este proceso será paralelo en los Estados miembros con la participación de las partes interesadas nacionales. Por último, la próxima Agenda Política de la ERA estará vinculada al próximo Programa Marco de Investigación e Innovación de la UE. Por lo tanto, este proceso representa una oportunidad única para que la EUA, las conferencias de rectores nacionales y las universidades influyan en la próxima Agenda Política del ERA y en el próximo Programa Marco.



## 4. EUA RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY GROUP MEETING, 30 MAY 2023

### ERA action 13: empowering universities

- Anna-Lena Claeys-Kulik, Directora Adjunta de la Unidad de Coordinación de Políticas de la EUA, presentó los resultados del **subgrupo de trabajo de la Acción 13 del ERA**, que se centra en el desarrollo de recomendaciones para un nuevo Plan Europeo de Excelencia con el objetivo de **aumentar la excelencia y la capacidad de la R&I europea para las universidades y hacerlas más competitivas a nivel internacional.**

#### Refocusing of objectives

##### European dimension in R&I

- Achieve excellence and inclusion in science and value creation through integrated and institutional cooperation of higher education institutions
- *Support implementation of ERA actions in higher education institutions*

##### Excellence, competitiveness

- Align Member States' efforts to improve global visibility, excellence and competitiveness of Europe's HEIs

##### Tool

- Develop a **European Excellence Initiative**

## 5. EUA RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY GROUP MEETING, UNIVERSITY OF DUNDEE, 06 NOVEMBER 2023

- Presentaciones y actualizaciones de las acciones llevadas a cabo por parte de los grupos de la EUA: **Innovación** (Toril Nagelhus Hernes) y **Ciencia Abierta** (Jean-Pierre Finance and Pastora Martínez Samper).
- **El Task and Finish Group-EUA sobre el Programa Marco de Investigación e Innovación de la UE** expone su **visión estratégica para el próximo Programa Marco de Investigación e Innovación de la UE** (10° PM), ofreciendo su contribución fundamental a la configuración del programa. Esta visión, se ha basado en la amplia información facilitada por sus miembros. Esboza lo que el programa debería ser y también propone las vías para hacer realidad esta visión, en particular en relación con el presupuesto del programa, los principios rectores, las áreas transversales y su estructura.



# Research & Innovation Strategy Group-EUA

## 5. EUA RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY GROUP MEETING, 06 NOVEMBER 2023

- Presentación de la versión final de la agenda de R&I de la EUA que se ha denominado: **SEIZING THE MOMENT, DRIVING THE CHANGE: EUA R&I AGENDA 2027**.

En este documento, la Asociación Europea de Universidades (EUA) esboza su enfoque para lograr un compromiso sólido y de impacto en investigación e innovación (R&I) por parte del sector europeo de la educación superior. En vista de la década crítica que se está desarrollando actualmente para el sector y para Europa en su conjunto, esta Agenda lleva adelante la visión de la EUA para 2030, "Universities without walls" y los pilares y valores del Plan Estratégico de la EUA, definiendo tres prioridades en R&I para la Asociación para 2027:

- A) Ampliar el impacto social de la R&I por parte de las universidades.
- B) Cultivar una(s) cultura(s) de R&I sólida(s), diversa(s) y colaborativa(s).
- C) Defender un sistema de R&I bien diseñado y sostenible.



## 5. EUA RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY GROUP MEETING, 06 NOVEMBER 2023

- **IMPLEMENTATION OF EUA R&I AGENDA: KNOWLEDGE SECURITY**

Esta sesión contó con una presentación de Slaven Misljencevic, DG RTD de la Comisión Europea, **sobre la seguridad del sistema europeo de R&I y las necesidades específicas de las universidades a la hora de gestionar los riesgos, preservando al mismo tiempo la autonomía institucional**. Estas necesidades fueron señaladas a la EUA en septiembre en un debate específico con las Conferencias de Rectores de Flandes, los Países Bajos y el Reino Unido.

El debate puso de relieve los **problemas comunes de las universidades** en lo que se refiere a los controles de seguridad de las actividades y asociaciones de R&I, el **intercambio de información y responsabilidades** entre universidades y gobiernos, así como el **cambio cultural necesario para que los dirigentes universitarios y los investigadores tengan en cuenta los problemas de seguridad**. El debate también generó sugerencias para abordar estas cuestiones, garantizando al mismo tiempo la apertura y el rendimiento del sistema de R&I y la preservación de los valores académicos y de las asociaciones.



# Research & Innovation Strategy Group-EUA

## 5. EUA RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY GROUP MEETING, 06 NOVEMBER 2023

### • IMPLEMENTATION OF EUA R&I AGENDA: RESEARCH INFRASTRUCTURE

Esta sesión contó con una presentación de France Universités que expresó su interés, junto con la Conferencia de Rectores de Escuelas Académicas de Polonia (CRASP), en liderar los esfuerzos de la EUA para **lograr los objetivos de la Agenda de R&I relacionados con las infraestructuras de investigación.**

La Agenda de R&I de la EUA 2027 identifica las infraestructuras de investigación como importantes facilitadores de las actividades de R&I.

#### RESEARCH INFRASTRUCTURES



CENTRAL, CORE & SHARED FACILITIES

Para abordar estos desafíos, la EUA se comprometió a promover la **sostenibilidad de las infraestructuras de investigación** y su papel en el **desarrollo de capacidades y la colaboración** a través de un mayor financiamiento, oportunidades de capacitación, un acceso más amplio y mejores regulaciones.

Las dos conferencias de rectores nacionales se reunieron con el Secretariado de la EUA en septiembre de 2023 para un debate inicial sobre los desafíos y posibles beneficios de esta iniciativa para la EUA y sus miembros. **Crue Universidades Españolas se ha unido a este grupo de trabajo dado el carácter estratégico para la I+D+i.**

## 5. EUA RESEARCH AND INNOVATION STRATEGY GROUP MEETING, 06 NOVEMBER 2023

- **EUA briefing on Research Ethics & Integrity**

El documento es el resultado de la Mesa Redonda de Liderazgo sobre **“Institutional Approaches to Research Ethics and Integrity”** celebrada en mayo de 2023, relacionada con el **Proyecto iRECs HE**. El documento presenta una visión general de los retos actuales que plantea el uso de las nuevas tecnologías para la ética y la integridad de la investigación en las universidades y examina posibles enfoques y vías para la elaboración de políticas eficaces en este ámbito. Para ello, se tiene en cuenta la naturaleza basada en valores de las universidades y su papel como pioneras para la comunidad científica en general, no sólo como ejecutoras de la investigación y la innovación, sino también como instituciones de educación y formación.



HORIZON EUROPE



*IP: Dirk Lanzerath  
University of Bonn*

## 6. IRECS PROJECT

iRECs es un proyecto financiado por HE con el objetivo de entrenar a los investigadores en los aspectos éticos implícitos a las nuevas tecnologías.

El pasado 13 de noviembre se celebró un **EUA-iRECs Focus Group** relacionado con el Proyecto dentro del objetivo titulado: **Technologies and training needs for improving Research Ethics Committees**, con el fin de comentar y reflexionar sobre el documento de análisis de los **retos que se presentan** para los comités de ética de las instituciones con respecto a estas nuevas tecnologías; concretamente: la Inteligencia Artificial en Salud, los Biobancos, la Edición Genética y la Realidad Ampliada. En este mismo trabajo se dan indicaciones para la **nueva formación** a impartir a la comunidad investigadora y una serie de **recomendaciones** a seguir para el funcionamiento futuro de estos comités. Stephan Bergman, director de R&I de la EUA fue el encargado de moderar la sesión.



HORIZON EUROPE



*IP: Dirk Lanzerath  
University of Bonn*

## 7. CRUE Y EL EUROPEAN RESEARCH COUNCIL DEBATEN SOBRE LA FINANCIACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN EUROPA

Crue Universidades Españolas organizó el pasado 17 de noviembre, en Madrid un **encuentro con la presidenta del European Research Council (ERC), Maria Leptin**, para hablar sobre el futuro Programa Marco de financiación plurianual de la investigación en Europa. Esta reunión, fue conducida por el presidente de Crue-Internacionalización y Cooperación y rector de la UNED, Ricardo Mairal.

La presidenta del ERC, Maria Leptin, ha asegurado a rectores y vicerrectores de las universidades españolas que este organismo europeo **«necesita» sus aportaciones y soporte «para convencer a los gobiernos de Europa de que es necesaria una mayor financiación» para la investigación**. «Necesitamos al menos el doble de dinero del que tenemos ahora», ha subrayado, para añadir que hay «muchos proyectos brillantes de investigadores de toda Europa, que, si pudieran financiarse, contribuirían a la salud, a la riqueza de la sociedad y a resolver numerosos problemas».





**Muchas gracias**  
**Moltes gràcies**

**UAB**  
Universitat Autònoma  
de Barcelona



**crue**  
Universidades  
Españolas  
I+D+i

