



Researchers Mobility Fund

Bases de la convocatoria UAB

Objetivo

- Impulsar la colaboración internacional entre investigadores de todas las instituciones miembros de la ECIU University facilitando intercambios de ideas de investigación que puedan conducir a la presentación de solicitudes conjuntas a programas de financiación de la UE, nacionales o internacionales, amplificando así el impacto global del consorcio.

Este año se lanzan dos tipos de acciones diferenciadas:

- **RMF1 - General:** Dirigido a estancias en cualquier universidad miembro de ECIU University, conforme a los objetivos previamente establecidos.
- **RMF2: ECIU Research Labs:** Orientado principalmente a jóvenes investigadores (R2) en los siguientes campos de investigación clave:
 - Energía y Sostenibilidad
 - Transporte y Movilidad

El objetivo es fortalecer y fomentar la investigación entre los investigadores de estas dos áreas principales, creando grupos de trabajo que desarrollen propuestas de investigación futuras. El programa incluye una parte de trabajo virtual y una estancia presencial en Rouen, Francia.

Los resultados esperados de esta acción son los siguientes:

- Presentar una propuesta al ECIU Seed Programme <https://www.eciu.eu/for-researchers/seed-programme>
- Proyectos de investigación conjuntos.
- Proyectos de redes (ej. PHC, COST).
- Acuerdos de co-tutela y/o formación conjunta de doctorado.

RMF1 – General:

¿Quién se puede presentar?

La presente convocatoria está dirigida al **PDI doctor** con tareas de investigación asignada.

Financiación disponible

Hasta 4.000 € por solicitud, en función de la duración de la estancia. Cada institución miembro de ECIU University destina 20.000 € anuales (2024 y 2025) para el Fondo de Movilidad para la Investigación.

La cantidad solicitada puede ser modificada durante la evaluación. Una vez concedida la subvención se procederá al pago del 70% del total de la subvención, el 30% restante queda supeditado a la presentación del informe final y la justificación financiera a la oficina ECIU UAB.

Ámbitos de actuación a los que se da apoyo

Abierto a todas las disciplinas. En caso de solicitudes de igual valor, se dará prioridad a las solicitudes que aborden los campos de investigación enumerados en el Apéndice 1.

¿Dónde pueden realizarse las estancias?

Los destinos posibles en esta convocatoria son las universidades que forman parte de la red ECIU University (<https://www.eciu.eu/>): Dublin City University (Irlanda), Hamburg University of Technology (Alemania), Institut National des Sciences Appliquées (Francia), Kaunas University of Technology (Lituania), Linköping University (Suecia), Lodz University of Technology (Polonia), Tampere University (Finlandia), Universidade de Aveiro (Portugal), University of Stavanger (Noruega), Università di Trento (Italia), University of Twente (Holanda) y Tecnológico de Monterrey (México).

¿A qué se puede destinar la financiación?

El ECIU RMF en general se utiliza para viajes y gastos de manutención relacionados con el objetivo de visitar instituciones miembros o instituciones asociadas de la ECIU University. La persona solicitante sigue estando adscrita a la institución de origen, que se encarga de otorgar subvenciones a sus solicitantes y de pagar los salarios habituales de acuerdo con sus normas y reglamentos de financiación.

La financiación cubre, en principio, los tipos de gastos siguientes:

- Gastos de viajes (billetes de autobús, tren y vuelos)
- Gastos de manutención asociados (alojamiento y otros gastos de viaje).

Evaluación de sus solicitudes

La institución miembro donde está adscrita la persona solicitante es la que toma la decisión de otorgar una subvención del ECIU RMF. Los criterios utilizados para evaluar y seleccionar las solicitudes son los siguientes:

Relevancia (30%): Se evaluará la pertinencia de los propósitos y objetivos establecidos en la propuesta, así como su alineación con los objetivos de la convocatoria.

Plan de trabajo (20%): Se evaluará que las actividades estén claramente definidas y sean realistas dentro del marco temporal y los recursos disponibles.

Impacto (30%): Se valorará el potencial impacto que dicha movilidad tendrá a nivel de

La financiación no cubre los siguientes gastos:

- Tarifas de asistencia a conferencias, así como gastos de consultoría para propuestas de investigación.
- Cuotas de laboratorio cobradas por una institución miembro de acogida.
- Todos los gastos personales de los participantes.

Si se planifican experimentos hay que acordar la cobertura de los costes de laboratorio (incluido el acceso a él) entre las instituciones miembros participantes antes de la movilidad.

Duración de la estancia en una institución miembro

La estancia mínima es de 5 días hábiles (excluidos los días de viaje) y la máxima es de un mes natural. La duración de la estancia se negocia de manera individual con la institución de destino.

Seguro

Es responsabilidad de la persona beneficiaria disponer de cobertura médica durante la estancia (tarjeta sanitaria europea, seguro privado u otros).

investigación, a nivel institucional y en el conjunto de la ECIU University. Así mismo, se valorará si se han previsto mecanismos a largo plazo para dar soporte a la colaboración más allá de la presente financiación.

Adecuación del presupuesto (20%): Se valorará la adecuación del presupuesto conforme a las actividades propuestas y el marco temporal establecido.

Documentación: Será preciso adjuntar a la solicitud una carta de aceptación de la Universidad de destino.

Informe final: durante los 30 días naturales al acabar la estancia, se tendrá que presentar un informe final. Se proporcionará modelo de justificación.

Importante: Se priorizarán aquellas solicitudes de investigadores a quienes no se les haya concedido previamente una ECIU RMF.

Periodo de realización de la estancia: La estancia deberá efectuarse entre el 15/05/25-31/12/25.

Próxima fecha de recogida de solicitudes, si quedan fondos disponibles después de la primera resolución: 10/05/25-27/06/25

¿Como solicitar una ayuda ECIU RMF1 en la UAB?

UAB
Universitat
Autònoma
de Barcelona

► Es necesario rellenar este [formulario](#) antes del **21 de abril de 2025**. Las solicitudes serán resueltas por la Comisión de Investigación, Transferencia e Innovación.

Para más información, contactar con:
eciuniversity.coordinacio@uab.cat

RMF2 – ECIU Research Labs:

¿Quién puede presentarse?

La presente convocatoria está dirigida al **PDI doctor**, principalmente jóvenes investigadores (R2).

Financiación disponible

Para cubrir el desplazamiento al workshop en Rouen, Francia, los días 16 y 17 de octubre de 2025, siempre y cuando la propuesta presentada haya sido seleccionada por la Comisión de Investigación de ECIU University:

- 275 euros para el viaje + 420 euros para la estancia (alojamiento y subsistencia). **Total: 695 euros.**

Ámbitos de investigación apoyados:

- Energía y Sostenibilidad
- Transporte y Movilidad

Más específicamente, se apoyan los siguientes temas:

- Transporte: estructuras, infraestructuras y movilidad
- Energía para la sostenibilidad
- Medio ambiente: natural, industrial y urbano
- Sistemas digitales y datos para la sociedad
- Salud global y bioingeniería

¿Dónde puedo realizar la estancia?

Esta acción forma parte de un programa cerrado que consta de los siguientes pasos:

1. **20 de marzo de 2025:** Completar el formulario de solicitud del Fondo de Movilidad ECIU RMF2.
2. **3 de abril de 2025** (de 11:00 a 13:00): Asistir al **ECIU Researchers' Online Networking Event** para establecer redes con investigadores afines en un tema.
3. **Abril – mayo de 2025:** Las redes formadas durante el **ECIU Researchers' Online Networking Event** trabajarán en la preparación de una breve descripción (1 página) de una propuesta.
4. **Antes del 2 de junio de 2025:** Cada red deberá enviar la descripción de su propuesta de proyecto a la Comisión de Investigación del ECIU (VP Research) para su evaluación.
5. **25 de junio de 2025:** La Comisión de Investigación del ECIU (VP Research) llevará a cabo el proceso de selección de las propuestas presentadas.
6. **De julio a septiembre de 2025:** Los grupos seleccionados seguirán trabajando de manera virtual.
7. **16 y 17 de octubre de 2025:** Los grupos seleccionados asistirán a un workshop presencial en el **campus de INSA Rouen.**

La Oficina ECIU de la UAB brindará apoyo a los participantes durante todo el proceso.

¿A qué se puede destinar la financiación?

La financiación del RMF de ECIU se destina generalmente a gastos de viaje y manutención relacionados con el objetivo de visitar las instituciones miembros de ECIU University. El solicitante seguirá afiliado a su institución de origen, la cual se encargará de otorgar las subvenciones a los solicitantes y de abonar los salarios según sus normativas internas.

El RMF2 cubre los siguientes tipos de gastos:

- Gastos de viaje a Rouen, Francia (billetes de autobús, tren y vuelos)
- Gastos de manutención relacionados (alojamiento y otros gastos de viaje), cubriendo los 2 días de estancia y los gastos de viaje de ida y vuelta. **Total: 4 días.**

Duración de la estancia en una institución miembro

La estancia prevista, en caso de ser seleccionada, será en **INSA-Rouen, Francia, los días 16 y 17 de octubre de 2025.**

Seguro

Es responsabilidad del beneficiario contar con la cobertura médica necesaria durante la estancia (tarjeta sanitaria europea, seguro privado u otros).

Evaluación de sus solicitudes

La Comisión de Investigación de ECIU University llevará a cabo un proceso de selección de las propuestas presentadas el 25 de junio de 2025.

Documentación y solicitud

Para participar en el proceso, será necesario enviar un correo a eciuniversity.coordinacio@uab.cat indicando el interés en participar, así como el área de conocimiento, antes del 20 de marzo de 2025.

A partir de ahí, la Oficina ECIU de la UAB proporcionará información detallada sobre los siguientes pasos a seguir, conforme al procedimiento y calendario mencionados anteriormente.

Informe final

Las personas seleccionadas deberán presentar un informe final dentro de los 30 días naturales posteriores a la estancia. Se proporcionará un modelo para la justificación.

Importante

Se dará prioridad a las solicitudes de aquellos investigadores que no hayan recibido previamente un RMF de ECIU.

¿Como solicitar una ayuda ECIU RMF2 en la UAB?



► Es necesario rellenar este [formulario](#) antes del **20 de marzo de 2025**. Las solicitudes serán resueltas por la Comisión de Investigación, Transferencia e Innovación.

Para más información, contactar con: eciuniversity.coordinacio@uab.cat

Appendix 1 – Research Fields

Research Field Citizen Science

Research Field Energy and Sustainability

1. Climate-resilient energy sector
2. Encouragement to the producers to decrease the virgin raw materials consumption
3. Renewable sources of energy & integration of renewables in the energy system
4. Decarbonization of the power sector toward net-zero emission by 2020
5. Whole life cycle analysis.
6. The role of civil society and social movements in energy transitions
7. Social sustainability in the logistic sector and resource depletion for manufacturing processes
8. Citizen engagement targeting bringing the public on as a champion of research in this area to help "motivate" political policy
9. Embodied energy of products
10. Smart design of optimal and reliable energy systems
11. Reliability and Safety Study of Energy Systems
12. International provision chains for renewable energies
13. Energy storage
14. Transformative innovation perspectives
15. Resilient any-scenario communication networks

Research Field Circular Economy

1. Reuse (and recycling) of challenging waste fractions, such as multimaterials/composites and critical materials in the European context
 2. Development of biological, thermal, physical and chemical technologies for resource recovery.
- 2024_5_13_ECIU Seed Programme guidelines (final version) Page 12 of 22
3. Investigate the impact of consumer behavioural change on the environmental, economic, and social aspects of a product's life-cycle.
 4. Circular oriented innovation
 5. Disassembling of product at end of life for component reusage
 6. Development of products for circular economy
 7. Effects of legislation and business models on circular economy solutions and the drivers and barriers regarding legislation at national and EU level.

8. Materials, such as Polymers, Construction materials and critical raw materials
9. Acceptance of different solutions, e.g. markets for nutrient products recovered from waste streams.
10. Execution and implementation of circular economy principles within an organization
11. Recovery of resources, e.g. nutrients, metals, carbon and/or energy, from industrial, municipal and agricultural waste streams
12. How to integrate CE-thinking into the development work (for example C2C innovation and stage-gate innovation work)
13. Circular construction
14. Sustainable exploitation of mineral raw materials (no more mining wastes; integral use of low-grades)
15. Food waste recycling and food waste valorization

Research Field Transport and Mobility

1. Autonomous Driving and Smart Mobility. Create Methods for Multi-Sensors based Road Scene Analysis.
2. Artificial intelligence to mobility and transport prediction
3. Artificial Intelligence for Logistics Management
4. Urban transport in post covid era
5. Zero-emission public transportation
6. Smart design of optimal and reliable systems
7. Shareconomy in logistics (uberization of trucking, car sharing, crowdsourced logistics, platform, etc.).
8. Fully integrated multi-modal mobility options with transportation delay predictions and mobility apps from public administrations
9. Electric vehicles
10. Better use of travel card data for optimization
11. Sharing and utilization of real-time data in supply chains
12. Development and evaluation of integrated concepts in mobility and land use planning
13. Digitalisation of urban transport (shared mobility, mobility as a service), and its societal impacts
14. Walkability and emotions in urban environments
15. Bikeability – from car-dependency to soft mobility

Research Field Resilient Communities

1. Trade-offs between resilience and equity/justice
2. Co-creation of practices facilitating resilient communities
3. Social health of communities & social capital (social networks, social trust, reciprocity norms)

4. Citizen participation
5. Employ scenario-building to stimulate community engagement in community engagement in co-creating sustainable and smart communities.
6. Renewable energy production balanced with consumption in a localised community-focused manner
7. Power relations in a resilient community: between members, between community and authorities, between community and society more in general
8. Urban infrastructures risks due to extreme events => nature-based solutions
9. Building on a broad range of stakeholder/community/professional experiences to ensure dealing with the most difficult problem for sustainability
10. How to promote the reuse and adaptation of the built stock to both climate change and social change
11. Analysis of how city-regions are emerging as key contexts for building resilient urban futures
12. Collective action problems associated with community adaptation and resilience
13. Hybrid governance solutions that involve communities, governments and marketbased arrangements
14. Multimodality in urban resilient transport systems (car, cycling, shared mobility, public transport)
15. Citizen science/crowd-sourced science