



Principado de Asturias

Consejería de Ciencia, Innovación y Universidad



@CDTIoficial



VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Fundación Biodiversidad



Driving Urban Transitions to a sustainable future (DUT)

Milvia Soumbounou Garcia (milvia.Soumbounou@cdti.es)

JORNADA INFORMATIVA SOBRE PARTENARIADOS COFINANCIADOS DE HORIZONTE EUROPA

7 SEP 2022

EUROPEAN PARTNERSHIP



Co-funded by the European Union



Contenido

- Contexto
- Objetivos generales
- Convocatoria abierta



Contexto

➤ Joint Programming Initiative (JPI)

- 2010
- Retos urbanos globales
- Crear soluciones europeas mediante la investigación coordinada urbanos y actores I+i
- 15 convocatorias/>116M€/111 proyectos
- ESCC o ENUTC ERA-NETs



➤ Partenariado Cofinanciado

- Reconocimiento del rol fundamental de las ciudades para conseguir
- Catalizador del Pacto Verde Europeo, los Objetivos de Desarrollo Sostenible, la Agenda Urbana de la UE, Misión y acorde con el cumplimiento del Acuerdo de París.



Contexto

➤ Joint Programming Initiative (JPI)

- 2010
- Retos urbanos globales
- Crear soluciones europeas mediante la investigación coordinada urbanos y actores I+i
- 15 convocatorias/>116M€/111 proyectos
- ESCC o ENUTC ERA-NETs



➤ Partenariado Cofinanciado

- Reconocimiento del rol fundamental de las ciudades para conseguir
- Catalizador del Pacto Verde Europeo, los Objetivos de Desarrollo Sostenible, la Agenda Urbana de la UE, Misión y acorde con el cumplimiento del Acuerdo de París.



Futuro sostenible para las ciudades

Abordar los desafíos urbanos a través de la investigación y la innovación; transformar estrategias globales en acciones locales, desarrollar las habilidades y herramientas necesarias para hacer que el cambio urbano suceda e impulsar las transformaciones urbanas que se necesitan con urgencia hacia un futuro sostenible con una mejor calidad de vida en las ciudades.

ECONOMÍAS URBANAS CIRCULARES (CUE)

fomentar el diseño de lugares urbanos caracterizados por el urbanismo regenerativo, es decir, comunidades y barrios habitables, inclusivos y verdes que se sustentan en economías urbanas circulares y flujos de recursos.



DISTRITOS DE ENERGIA POSITIVA (PED)

optimizar la eficiencia energética, la flexibilidad y la generación de energía local a partir de energías renovables en las acciones hacia la transición energética (urbana) y la neutralidad climática, e integrarlas.



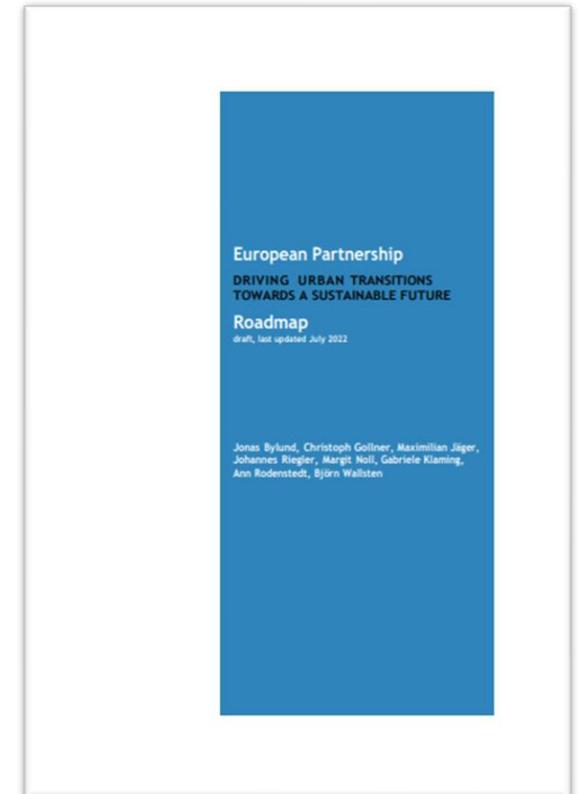
CIUDAD 15 MINUTOS

transformar el sistema de movilidad existente y la morfología urbana para fomentar las opciones de movilidad sostenible, redistribuir el espacio urbano y reorganizar las actividades diarias para hacer que las ciudades sean más neutras, habitables e inclusivas.



La hoja de ruta estratégica de DUT (**Borrador**)

- establece el marco temático y conceptual
- define el alcance temático de los caminos de transición DUT (TP)
- principios y medidas importantes de implementación_ mejorar el impacto e.j. branding
- agenda de convocatorias plurianual
- Actividades de apoyo (online y presenciales)
 - AGORA: plataforma de participación y movilización (diálogos y talleres)
 - Seminarios e.j. 'Urban Lunch Talks'
 - Urban living labs (ull)
 - Talleres



Aclaraciones sobre DUT

- **Proyecto:** HORIZON-CL5-2021-D2-01-16
- **60 socios de 27 países** (Administraciones nacionales y regionales, Agencias financiadoras y Agencias de desarrollo de políticas urbanas) para invertir en I + i y fortalecer un ecosistema europeo de innovación para las transiciones urbanas.
- 153M€ (subvención disponible)
- **¿Convocatorias Cofinanciadas?**
- Duración 7 años_ 3 fases (2022-25, 2026-28, 2029-32)
- 7 convocatorias previstas (última en 2028)
- De momento, solo AEI y CDTI. Contactos: AEI, Beatriz Gómez y CDTI, Milvia Soumbounou

Objetivo: ayudas financieras para proyectos transnacionales de I+i que aborden problemas y desafíos identificados en uno de los tres Transition Pathways (CUE, PED, 15 minute)

Tabla resumen de la convocatoria DUT 2022 (1) (BORRADOR)

A. Datos generales	
Países participantes	Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, República Checa, Dinamarca, Estonia, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Hungría, Islandia, Italia, Letonia, Lituania, Países Bajos, Noruega, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovenia, España, Suecia, Suiza, Turquía y Reino Unido.
Agencias españolas	AEI (organizaciones de investigación sin ánimo de lucro (universidades, instituciones publicas, centros tecnológicos) y CDTI (empresas)
Elegibilidad internacional (1-9)	<ol style="list-style-type: none">1. Consorcio: Mínimo tres socios de tres países de esta lista que sean elegibles por parte de su respectiva Agencia de Financiación nacional/regional. Solicitante Principal o Co-solicitante (*Annex A: Specific Funding Agencies' Budgets and Rules of Eligibility)2. Solicitante Principal: (coordinador del proyecto) debe ser elegible para ser financiado y solicitar financiación3. Investigador Principal (PI): solo debe participar en un máximo de dos propuestas, y solo una vez como PI de un Solicitante Principal.4. Consorcios: deben incluir al menos una autoridad del gobierno urbano (ciudad, municipio o entidad que brinda servicios urbanos

Objetivo: ayudas financieras para proyectos transnacionales de I+i que aborden problemas y desafíos identificados en uno de los tres Transition Pathways (CUE, PED, 15 minute)

Tabla resumen de la convocatoria DUT 2022 (2) (BORRADOR)

A. Datos generales

Participantes	grandes empresas, grupos de investigación, universidades, entidades públicas, siempre de acuerdo con su regulación regional/nacional y/o disponibilidad de fondos
Tamaño del consorcio	pequeño a mediano (financiación de 3-5 Agencias de Financiación), pero no hay límite
Presupuesto proyectos	Recomendado 1 a 2M€ pero no hay limite mínimo/máximo (+disponibilidad presupuestaria)
Presupuesto convocatoria	Total- TBC AEI- 1,5M€ CDTI- 1,2M€
Categoría de ayuda	Subvención - <i>*CDTI Ayudas a Proyectos de I+D de Cooperación Tecnológica Internacional</i>
<u>Envío de solicitudes internacionales</u>	UDiManager (www.uefiscdi-direct.ro) <i>Ver Anexo A para procedimientos nacionales.</i>

Tabla resumen de la convocatoria DUT 2022 (3) **BORRADOR**

B. Temáticas y características de los proyectos

Disciplinas científicas	Enfoque transdisciplinario y co-creativo. Diversidad y Perspectiva de género
Colaboración transnacional	Valor añadido
Participación stakeholders	Demostrable y en todas las fases (diseño, consulta, diseminación, evaluación...)
Enfoque de Actividades	I (ROA) + i (IOA) *TRL 1-4 y >4
Temáticas	<p>Distritos de Energía Positiva PED 1: Comunidades energéticas: transición energética impulsada por la sociedad civil PED 2: Estrategias de flexibilidad energética: desafíos tecnológicos, legales y sociales PED 3: Eficiencia energética en estructuras urbanas existentes</p> <p>Economías Urbanas Circulares CUE 1: Uso compartido de recursos urbanos y circularidad CUE 2: Soluciones basadas en la naturaleza (NBS) CUE 3: Sistemas alimentarios urbanos</p> <p>Ciudad de 15 minutos 15m 1: Fortalecer la combinación de funciones y servicios urbanos 15m 2: Fomentar opciones sostenibles para la movilidad personal y la logística en las periferias urbanas 15m 3: (Re)imaginar espacios públicos urbanos y calles para vecindarios vibrantes y sostenibles</p>

Tabla resumen de la convocatoria DUT 2022 (4)

C. Calendario

Apertura	21/09/2022
Plazo para el envío de pre-propuestas	21/11/2022
Plazo para el envío de propuestas completas	03/05/2023
Resolución de evaluación internacional	Julio 2023
Fecha inicio de los proyectos	Septiembre 2023-enero 2024

¡Muchas gracias!

Equipo de partenariados europeos en el CDTI



HÉCTOR GONZALEZ
Hector.gonzalez@cdti.es

**Water4all
Blueconomy (SBEP)**



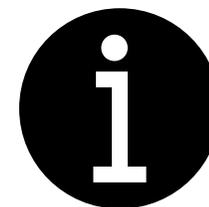
MARINA SOPEÑA
Marina.sopena@cdti.es

**CETP
Biodiversia +**



MILVIA SOUMBOUNOU
Milvia.soumbounou@cdti.es

DUT



- <https://www.cdti.es>
- Tel. (+34) 91 581 04 89
- partenariadoshe@cdti.es
- Noticias Última Hora y Revista Digital
[#perspectivaCDTI.es](https://www.cdti.es/perspectiva)



[@CDTIoficial](https://www.cdti.es)