

OPORTUNITATS EN ECONOMIA CIRCULAR IMPULSADES PER POLÍTIQUES PÚBLIQUES

CLOENDA

13/10/2020

Webinar series: Circular Economy World Tour



OPORTUNITATS EN ECONOMIA CIRCULAR: MERCATS DE FUTUR

**DIMARTS, 27 D'OCTUBRE DEL 2020
DE 16.00 H A 17.30 H**

En la tercera sessió del cicle *Circular Economy Tour Around the World*, podràs conèixer les **iniciatives en Economia Circular que estan duent a terme quatre països amb un gran potencial de creixement** en aquest àmbit: **Turquia, Ghana, Brasil i Mèxic** han establert un full de ruta per esdevenir líders regionals en Economia Circular a partir de projectes tant des de l'àmbit públic com privat.

http://agenda.accion.cat/cercador/-/actes/2020/10/27/1215722/oportunitats-en-economia-circular-mercats-d-alt-potencial-de-creixement?utm_source=ACT&utm_medium=20-122-crosselling&utm_campaign=INT





Circular Economy Hotspot Catalonia

<http://www.cehotspot.cat/en/home>

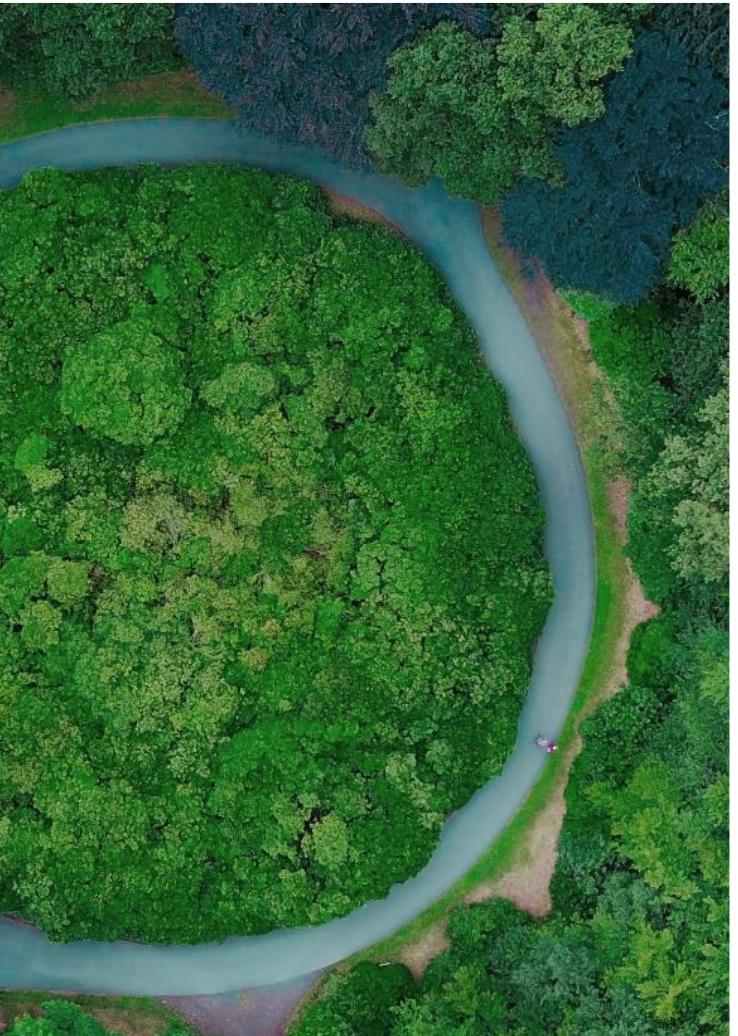
500 participants
25 countries
in previous CE Hotspot editions



Generalitat de Catalunya
Government of Catalonia

<https://www.linkedin.com/company/invest-in-catalonia/>

cehotspot.cat
@mediambientcat
@Catalonia_TI
#CEHotspotCAT
#CatalunyaCircular



November, 19
2020



LEADING CIRCULAR ECONOMY SOLUTIONS IN CATALUNIA

Catalonia
Trade & Investment

 Generalitat de Catalunya
Government of Catalonia

From the almond skin to a cholesterol reduction

An antioxidant fiber of almonds and hazelnuts as a natural medicine



 **unio** nuts

Organic waste transformation into bioplastics using bacteria

First test in bioplastic bags in industrial scale



 VEnvirotech

Biomaterials for the industry 4.0 growth

Valorization of organic waste to produce bioplastics up graded properties. Biotech IA 3D



 **Dan*no**
artificial nature

Edible, flavored and 100% biodegradable straw

Using and innovative complex production process first in class



 **SORBOS**[®]
edible straws

Smart packaging to ensure quality and cut down food waste.

Quantitative and cost-effective mobile based solution



 **Color
Sensing**
tracking true colors

Eco-friendly batteries for single-use applications

Batteries made of paper, carbon and small quantities of non-toxic metals



 **Fuelium**
CataloniaConnects
catalonia.com

Surgical clothing reuse

Eco-friendly integral health care solutions



Robotic sorter of plastic packaging

Technology 4.0 applied to material recovery from MRF waste stream types

AXIOMA
www.axiomasoluciones.com

Pay-as-you-throw (PAYT) schemes for waste generation

Moving towards a European recycling society with a high level of resource efficiency



Green electricity from plants' photosynthesis

Microbial fuel cells as an alternative energy source. - build environment -4.0



Innovating in construction market by using recyclable materials

High-end reclaimed material for circular living, all made from cellulose waste



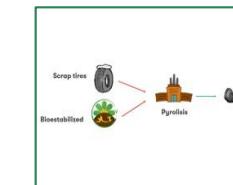
In situ soil and aquifer remediation of TPH and metals

A combination of techniques that optimizes time, energy and water consumption



Generation of activated carbon from waste products

Use in adsorbent filters in the treatment of water and gas



PICVISA
OPTICAL SORTING

MOBA
MOBILE AUTOMATION

VALLÈS CIRCULAR

LEITAT | Technological Center TECNIO

Bioo

HONEXT

AMPHOS²¹
SCIENTIFIC AND STRATEGIC ENVIRONMENTAL CONSULTING

eurecat
Centre Tecnològic de Catalunya

soriguē

SERVEIS D'ACCIÓ EN INTERNACIONALITZACIÓ

- **CAPACITACIÓ:**

- **Capacitació Estratègica:** assessorament estratègic personalitzat centrat en l'anàlisi i la diagnosi de capacitats de l'empresa per accedir a licitacions internacionals.
- **Tender Review Service:** revisió d'ofertes no guanyadores presentades per l'empresa en licitacions passades. El servei proporciona una diagnosi metòdica i personalitzada sobre les forteses i debilitats de les ofertes presentades.

- **ACCÉS A MERCATS:**

- **Regional Client Públic:** servei per apropar a l'empresa catalana les oportunitats de negoci en Contractació Pública a països / regions target.
- **CPI Àfrica:** servei per apropar a les empreses catalanes les oportunitats en Contractació Pública Internacional al continent africà.

- **MULTILATERALS:**

- **CPI Multilaterals:** servei per a aquelles empreses que volen treballar directament amb els organismes multilaterals per donar visibilitat i afavorir el posicionament de l'empresa catalana en les mateixes.

Persones de contacte:

Victor Mercè:

vmerce@gencat.cat

Oriol Martínez:

omartinez@catalonia.com



• ACCES CONOVACATÒRIES GREEN DEAL

- Assessorament en les propostes per a les Green Deal Calls (tant si ets coordinador com soci d'un consorci).
- Cerca de socis i de consorcis, principalment a través de l'EEN i les oficines d'ACCIÓ a l'exterior, per a la participació d'empreses de Catalunya en les convocatòries
- Impuls a la participació d'empreses i agents catalans en els esdeveniments relacionats amb el Green Deal (sessions informatives, brokerage...).

Més informació: <http://een.cat/serveis/green-deal/>
Correu electrònic de contacte: rdi.accio@gencat.cat



ACCIÓ

for a regenerative future

A business approach

Thanks !
Gràcies !

Maite Ardèvol
Circular Economy and Sustainability Lead
mardevol@gencat.cat

ACCIÓ al Món

Accra / Amsterdam / Berlín / Bogotà / Bombai / Boston / Brussel·les / Buenos Aires / Casablanca / Copenhaguen / Dubai / Hong Kong / Istanbul / Johannesburg / Lima / Londres / Mèxic DF / Miami / Milà / Montreal / Moscou / Nairobi / Nova York / Panamà / París / Pequín / Santiago de Xile / Sao Paulo / Seül / Silicon Valley / Singapur / Sydney / Stuttgart / Teheran / Tel Aviv / Tòquio / Varsòvia / Washington DC / Xangai / Zagreb

ACCIÓ



Generalitat de Catalunya
Government of Catalonia

CataloniaConnects
catalonia.com