



XI
CONGRESO
CIDUI
2020+1

Más allá de
las competencias:
nuevos retos en
la sociedad digital

29, 30 de junio,
1 y 2 de julio 2021



Proyecto para fortalecer las capacidades de gestión para la innovación tecnológica y social de equipos docentes en universidades iberoamericanas

Oscar Farrerons Vidal, Àgueda García Carrillo, Emili Hernández Chiva
Universitat Politècnica de Catalunya – BarcelonaTech



XI
CONGRESO
CIDUI
2020+1

Más allá de
las competencias:
nuevos retos en
la sociedad digital

29, 30 de junio,
1 y 2 de julio 2021



Introducción

CYTED: Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (creado por los gobiernos de los países iberoamericanos para promover la cooperación en temas de ciencia, tecnología e innovación)

CECIAC: Red Temática Construcción y Evaluación de Capacidades Innovadoras del Sector Académico, es un proyecto R+D competitivo con inicio enero 2019 y fin enero 2024, patrocinado por CYTED con un importe de 100.000 €





XI
CONGRESO
CIDUI
2020+1

Más allá de
las competencias:
nuevos retos en
la sociedad digital

29, 30 de junio,
1 y 2 de julio 2021



CECIAC: 8 países socios, 49 investigadores pertenecientes a 12 grupos de investigación.

Lidera la Dra. Zoila Yadira Guerra de Castillo (Universidad Tecnológica de Panamá)



Panamá, España, Argentina, Colombia, Chile, Ecuador, Guatemala, Perú





XI
CONGRESO
CIDUI
2020+1

Más allá de
las competencias:
nuevos retos en
la sociedad digital

29, 30 de junio,
1 y 2 de julio 2021

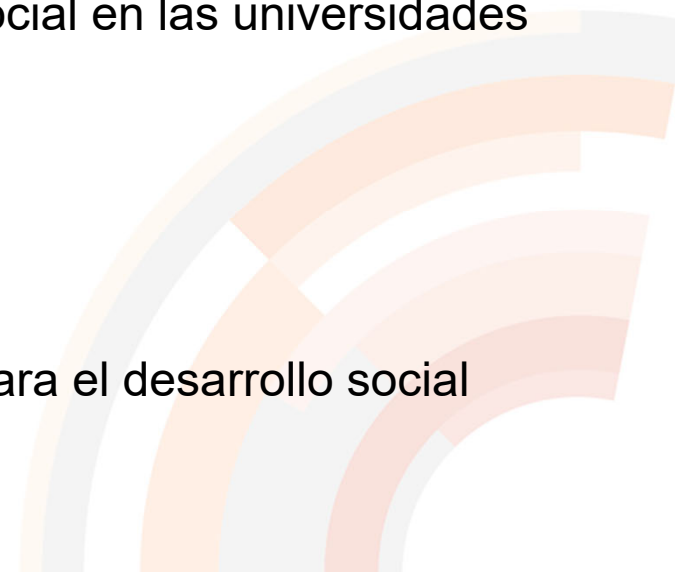


Objetivos generales CECIAC

1- Fortalecer capacidades de gestión de innovación (tecnológica, pero también no tecnológica) con orientación prosocial en las universidades de la Red mediante interacción con actores:

- públicos
- empresariales
- sociedad civil regional

2- Propiciar economía de alta productividad para el desarrollo social inclusivo y sostenible.





XI
CONGRESO
CIDUI
2020+1

Más allá de
las competencias:
nuevos retos en
la sociedad digital

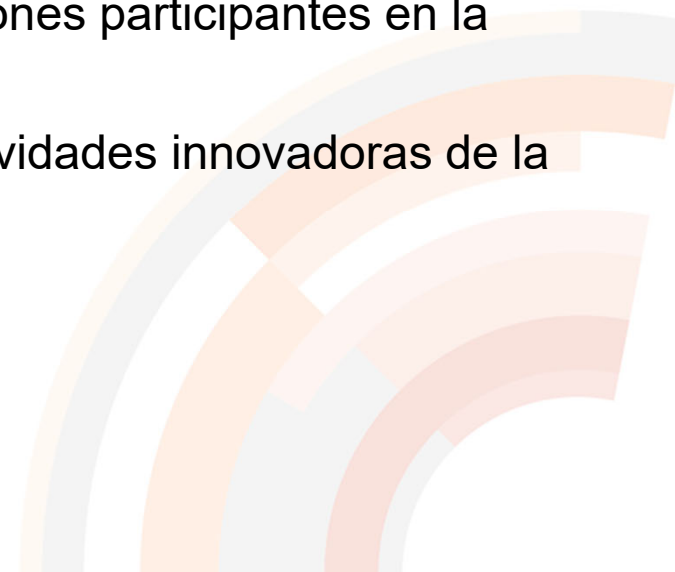
29, 30 de junio,
1 y 2 de julio 2021



Objetivos CECIAC primer año:

Conocer y compartir las trayectorias de desarrollo y nichos de actividad innovadora de las universidades y organizaciones participantes en la Red.

En el caso de España se ha expuesto las actividades innovadoras de la Universidad Politécnica de Catalunya.





XI
CONGRESO
CIDUI
2020+1

Más allá de
las competencias:
nuevos retos en
la sociedad digital

29, 30 de junio,
1 y 2 de julio 2021



Metodología

Mapeo de las trayectorias de circulación del conocimiento y transferencia de tecnología, como productores de investigación de calidad y de carácter innovador.

Reunión inicial:
julio de 2019,
Panamá
(Emili Hernández)





XI
CONGRESO
CIDUI
2020+1

Más allá de
las competencias:
nuevos retos en
la sociedad digital

29, 30 de junio,
1 y 2 de julio 2021



Resultados

Julio 2019: se desarrolló la línea base, identificación del problema e indicadores para la evaluación de capacidad de innovación dentro de CECIAC.

Octubre 2019: pasantía con sede en el Departamento de Ingeniería de Proyectos y de la Construcción (Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Barcelona)

Octubre 2020: Taller método del Lean Canvas (Johanna Pelay, ESPOL)





XI
CONGRESO
CIDUI
2020+1

Más allá de
las competencias:
nuevos retos en
la sociedad digital

29, 30 de junio,
1 y 2 de julio 2021

- Taller de capacitación en “Mapping Innovation”
- Reunión de trabajo de los investigadores asistentes a la capacitación
- Visita laboratorio Citilab y reunión de trabajo con su director Xavier González (Figura superior)
- Inspección al circuito ParcMotor de Castellolí con el presidente de Smart Moto Challenge (Figura inferior)
- Visita y reunión de trabajo a Start-UB de la Universitat de Barcelona
- Reunión con los socios de CECIAC España
- Reunión de coordinación de los socios asistentes a la capacitación





XI
CONGRESO
CIDUI
2020+1

Más allá de
las competencias:
nuevos retos en
la sociedad digital

29, 30 de junio,
1 y 2 de julio 2021



Conclusiones

- Los socios ya están capacitados y realizando los mapeos de sus instituciones.
- El compromiso y colaboración entre los socios se ha fortalecido, surgiendo el espíritu de grupo.
- Se ha conseguido beneficios intelectuales y repercusión en los países y universidades participantes
- Se ha fomentado la formación de recursos humanos en todos los niveles académicos y sociales,
- Se empieza a desarrollar un plan de difusión multifuncional, para provocar la transferencia de resultados
- Conseguir la sostenibilidad de la Red mediante la viabilidad técnica y económica una vez finalizado el apoyo de CYTED.



XI
CONGRESO
CIDUI
2020+1

Más allá de
las competencias:
nuevos retos en
la sociedad digital

29, 30 de junio,
1 y 2 de julio 2021

CIDUI

Congrés
Internacional
de Docència
Universitària
i Innovació

Congreso
Internacional
de Docencia
Universitaria
e Innovació

International
Conference
on University
Teaching
and Innovation

Gracias por su atención



Más información:

- <https://futur.upc.edu/OscarFarreronsVidal>
- <http://www.cytod.org/content/619rt0582-integrantes>