Interreg
España - Portugal
CILIFO
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

UNIÓN EUROPEA

2nd Edition

Firefighting StartUp Europe Awards

SEUA – CILIFO (2020)

Organizado por:

Finnova

STARTUP EUROPE AWARDS

STARTUP EUROPE

European Commission

STARTUP EUROPE ACCELERATOR

En colaboración con:

eit Climate-KIC

Climate-KIC is supported by the EIT, a body of the European Union

COP25 MADRID 2019

ÍNDICE

1. CILIFO
    2.1. Centro Ibérico para la Investigación y Lucha contra Incendios Forestales (CILIFO)
    2.2. Firefighting Open Innovation Lab- CILIFO

2. StartUp Europe Awards (SEUA)
    1.1. Categorías StartUp Europe Awards
    1.2. Tique de acceleración StartUp Europe Awards
    1.3. Márquetin y comunicación StartUp Europe Awards
    1.4. Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

3. Firefighting StartUp Europe Awards (SEUA- CILIFO)
    3.1. First Edition Firefighting StartUp Europe Awards (SEUA-CILIFO)
    3.2. Second Edition Firefighting StartUp Europe Awards (SEUA-CILIFO)

4. Accelerathon- CILIFO

5. Fundación Finnova
    5.1. Personal Finnova

CILIFO

Centro Ibérico para la Investigación y Lucha contra Incendios Forestales

El "Centro Ibérico para la Investigación y Lucha contra Incendios Forestales" (CILIFO) se centra en la lucha contra los incendios forestales y sus consecuencias para la adaptación y mitigación del cambio climático, en un marco de cooperación transfronteriza para la prevención de riesgos y la mejora de la gestión de los recursos naturales de España y Portugal, concretamente en la zona de la Eurorregión Alentejo- Algarve – Andalucía.

CILIFO se enmarca en el Objetivo Temático 5 del Programa POCTEP: Promover la adaptación al cambio climático en todos los sectores; y responde a la prioridad de inversión, respecto al Programa POCTEP, 5B: Fomento de la inversión para abordar los riesgos específicos y la garantía de adaptación frente a las catástrofes y desarrollo de sistemas de gestión de catástrofes. El Centro Ibérico para la Investigación y Lucha contra Incendios Forestales es el proyecto Interreg con mayor dotación FEDER de la Comisión Europea para acciones de prevención y extinción de incendios forestales: tiene un presupuesto total de 24,6 millones de euros.

Con una duración de tres años (2019 a 2021), persigue, a través de los resultados previstos en sus actividades, constituirse como un centro permanente para el impulso y desarrollo de la formación; la sensibilización; el desarrollo y la innovación; y la cooperación interregional en la lucha contra incendios forestales. Además, CILIFO se está desarrollando gracias a la colaboración de un partenariado público-privado compuesto por organismos públicos de investigación, entidades de interés público sin ánimo de lucro y administraciones públicas; y todos con el objetivo común sobre la lucha contra los incendios forestales. El proyecto está enfocado a la prevención y extinción de incendios forestales con tecnología punta, cuenta además con la primera incubadora-aceleradora (Firefighting Open Innovation Lab) de apoyo al emprendimiento en temas de prevención, luchas contra incendios y regeneración de espacios quemados.

www.cilifo.eu
www.innovation.cilifo.eu

Organizado por:

En colaboración con:

Primer Firefighting Open Innovation Lab del sector de incendios forestales y gestión forestal

¿Eres un emprendedor del sector de la prevención y extinción de incendios forestales, gestión forestal o adaptación y mitigación del cambio climático?

Apúntate al Open Innovation Lab de CILIFO y apoyaremos tus iniciativas más innovadoras.

CILIFO
Centro Ibérico para la Investigación y Lucha contra Incendios Forestales
Firefighting Open Innovation Lab

El proyecto CILIFO financiado por el programa Interreg POCTEP (2014-2020), a través de su Firefighting Open Innovation Lab, apoya a las iniciativas de emprendedores y empresas en materia de prevención y lucha contra los incendios forestales. El Firefighting Open Innovation Lab de CILIFO ofrece:

Espacio de Trabajo

Un espacio de trabajo en el Centro CILIFO, en Sevilla/Huelva (España), donde poder trabajar en red dentro de un Partenariado Público-Privado.

Pruebas Piloto

La posibilidad de testear tecnologías innovadoras en ambiente real a través de pruebas piloto.

Financiación Europea

Asesoramiento online y presencial, a través de mentores especializados, para la búsqueda de financiación europea.

Proyectos Europeos

Apoyo para desarrollar una idea innovadora en un proyecto europeo

Búsqueda de Socios

Apoyo a la búsqueda de socios internacionales para la replicación y explotación de resultados.

Asesoría Legal

Apoyo en materia de asesoría legal a las start-ups en el campo de legislación y lucha contra barreras jurídicas, internacionalización, mentorización y capacitación en financiación europea.

www.cilifo.eu
www.innovation.cilifo.eu

¿Qué son los StartUp Europe Awards?

STARTUP EUROPE AWARDS (SEUA)

StartUp Europe Awards (SEUA) es una iniciativa promovida por la Comisión Europea, apoyada por el Comité de las Regiones y el Parlamento Europeo; e implementada por la Fundación Finnova (en adelante Finnova) en colaboración con StartUp Europe.

StartUp Europe está impulsado por la Comisión Europea para promover el ecosistema empresarial para emprendedores en Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) para que sus ideas y negocios puedan empezar a crecer y posicionarse en la Unión Europea. Con esta iniciativa, la Comisión busca respuesta a los retos derivados de la crisis pandémica del COVID-19.

Por lo tanto, la Comisión considera de especial relevancia despertar el potencial emprendedor, superar obstáculos existentes y revolucionar la cultura del emprendedor en la Unión Europea. Asimismo, tiene la intención de facilitar la creación de nuevos negocios y crear un ecosistema empresarial de más apoyo para que los emprendedores existentes crezcan.

Estos premios son un instrumento de gran utilidad para promover el intercambio de experiencias, añadir valor al ecosistema empresarial y ayudar a las start-ups a crecer y posicionarse en el mercado. Los emprendedores con ideas exitosas serán cruciales para que las autoridades locales definan programas a medida para vigorizar sus ecosistemas locales y mejorar la colaboración público-privada.

Con esta idea en mente, la Fundación Finnova, apoyada por el Comité de las Regiones y la Comisión Europea, en concreto por la Dirección General de Comunicación y Nuevas Tecnologías (DG CONNECT), ya ha celebrado y puesto en marcha con éxito varias ediciones de estos premios; y está organizando los 2nd Edition Firefighitng StartUp Europe Awards (SEUA-CILIFO).

www.startupeuropeawards.eu
www.finnova.eu

Los StartUp Europe Awards (SEUA) son una herramienta de innovación abierta que permite a las empresas identificar nuevas start-ups con talento, que sean capaces de resolver los desafíos actuales en múltiples áreas. En este sentido, la misión de Finnova con esta iniciativa es ayudar a las start-ups y scale-ups a ser más eficientes, inteligentes y exitosas.

Además, SEUA pretende incidir en el proceso de scale-up, de forma que se propone una nueva estrategia de innovación mediante la cual los nuevos emprendedores van más allá de sus límites y desarrollan la cooperación con organizaciones o profesionales externos.

Se trata de combinar su conocimiento interno con el externo para sacar adelante los proyectos de estrategia y de I+D. Bajo el modelo de innovación abierta, los proyectos pueden originarse tanto dentro como fuera de la empresa; pueden incorporarse tanto al principio, como en las fases intermedias del proceso de innovación; y pueden alcanzar el mercado a través de la misma compañía o a través de otras empresas.

Los StartUp Europe Awards son una herramienta de innovación abierta, puesto que permiten que empresas y entidades hagan público sus retos a nivel europeo. Si el emprendedor que gana un SEUA tiene un reto suficientemente innovador, existe la posibilidad de que se pueda transformar en un proyecto financiado por Europa, ya que cuenta con el apoyo de la Comisión Europea.

Los StartUp Europe Awards no se limitan a ser una ceremonia donde se premia a emprendedores, sino que van más allá, se trata de una herramienta de partenariado público-privado.

INNOVACIÓN ABIERTA

www.startupeuropeawards.eu
www.finnova.eu

STARTUP EUROPE AWARDS
STARTUP EUROPE
European Commission
STARTUP EUROPE ACCELERATOR
Finnova

CATEGORÍAS
STARTUP EUROPE AWARDS

www.startupeuropeawards.eu
www.finnova.eu

TIQUE DE ACELERACIÓN STARTUP EUROPE AWARDS

El jurado estará compuesto por expertos y personalidades relevantes en el ámbito de cada categoría y, para cada una de las categorías de los StartUp Europe Awards, los jueces seleccionarán a un ganador. Durante la ceremonia de entrega de premios, cada ganador recibirá un tique de aceleración de Startup Europe valorado en 10.000 euros.

Estos tiques de aceleración incluyen la oportunidad de unirse a StartUp Europe Accelerator, el primer acelerador de start-ups, especializado en la Unión Europea y sus fondos, que busca proporcionar las herramientas y recursos necesarios para impulsar la internacionalización de las start-ups con el fin de maximizar sus oportunidades. Se ofrecerán los siguientes servicios a los ganadores del tique de aceleración (con una duración máxima de 12 meses):

MENTORIZACIÓN
Consultoría personalizada de proyectos adaprados a cada secotr: TICs, medio ambiente, salud, turismo, economía circular, social, energía, legal, firefighting, smart cities, etc.

MERCADO EUROPEO B2B
Conexión con asociaciones europeas con sede en Bruselas.

RED DE CONTACTOS/ LOBBY
Asistencia en la creación y gestión de redes de contacto, asesoramiento en el marco legal europeo y apoyo para la internacionalización del proyecto.

FINANCIACIÓN EUROPEA PARA LA INTERNACIONALIZACIÓN
Mentorización para acceder a proyectos europeos como EIC Accelerator, Horizonte 2020, LIFE,etc.

Especial interés en la mentorización y asesoramiento a los emprendedores, start-ups o empresas ganadoras a acceder a convertir su desarrollo innovador en un proyecto europeo bajo la financiación de programas como LIFE, con posibilidad de obtener una financiación europea de hasta 1 M€.

BENEFICIOS

- Asesoramiento en la elaboración de propuestas para la obtención de fondos europeos que permitan convertir la innovación del emprendedor en un proyecto europeo reconocido y/o financiado, que pueda ser presentado en convocatorias como Horizonte 2020, LIFE o EIC Accelerator.
- Apoyo en la definición de acciones de comunicación y márquetin.
- Lobby y grupos de presión: orientación jurídica y sobre aspectos legales- barreras legales a la innovación que podrían afectar a su proyecto.
- Servicio de asistencia sobre derechos de propiedad intelectual que ofrece asesoramiento personalizado sobre los derechos de propiedad intelectual de la Unión Europea.

www.startupeuropeawards.eu
www.finnova.eu

MÁRQUETIN Y COMUNICACIÓN STARTUP EUROPE AWARDS

Finnova colaborará activamente en esta acción a través de su equipo de comunicación y márquetin para impulsar los premios basados en los valores del emprendimiento. En concreto, la fundación contribuirá en las siguientes acciones de comunicación:

1. Difusión en la base de datos: Finnova promocionará los premios entre los actores relevantes.

2. Visibilidad en la Comisión Europea: el logo de la start-up ganadora aparecerá en las ilustraciones de Startup Europe Awards y los premios serán mencionados en su web y redes sociales (Comisión Europea, Startup Europe Accelerator...), así como en las redes sociales de sus respectivas direcciones generales/ delegaciones.

3. Estrategia de los medios sociales en la Unión Eurropea y otros continentes como México: se desarrollará e implementará un plan de contenidos a medida que promueva las acciones específicas de los premios. Así, se publicará antes (solicitarlos), durante (las acciones que se están realizando) y después de los premios (resultados). Además, se utilizará Facebook, Twitter, Instagram y LinkedIn, según necesidades de promoción.

4. Comunicados de prensa en la página web de Finnova: el departamento de comunicación de la fundación redactará varios comunicados de prensa para publicarlos en la web.

LAS ANTENAS DE FINNOVA

La Fundación Finnova tiene una fuerte presencia internacional, ya que opera en países de la Unión Europea, México, Santiago de Chile y Panamá.

MEDIA PARTNERS

Actualmente, Finnova colabora con el programa de televisión empresarial para emprendedores más premiado y reconocido en España y Latinoamérica, Emprende de TVE. Dicho programa tiene una media de 20.000 telespectadores por emisión.

Emprende TVE es el Media Partner oficial para la difusión de los proyectos empresariales de los StartUp Europe Awards y del programa StartUp Europe Accelerator. A continuación se puede ver algunos ejemplos de Finnova en la televisión:

- Entrevista a Juanma Revuelta, CEO de la Fundación Finnova, en Emprende TVE
- Emprende TVE, Finnova
- Spanish Day in Brussels, Finnova

Los StartUp Europe Awards son una metodología para premiar a las soluciones más innovadoras a problemas y retos planteados por el contexto. Esta iniciativa está estructurada en sintonía con los ODS (Objetivos de Desarrollo Sostenible) de la Organización de las Naciones Unidas (ONU).

Para alcanzar las metas de los ODS, como acabar con la pobreza extrema, luchar contra la desigualdad y la injusticia o solucionar el problema del cambio climático, debe haber una cooperación real entre todos los agentes que componen la sociedad. En este sentido, cobran especial interés para los StartUp Europe Awards las start-ups decididas a contribuir en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.

www.un.org/sustainabledevelopment/es
www.startupeuropeawards.eu
www.finnova.eu

FIREFIGHTING

La lucha contra los incendios, un problema en aumento a nivel mundial como consecuencia del cambio climático

El cambio climático provoca un aumento de las temperaturas globales, lo que incrementa la cantidad y el potencial devastador de los incendios forestales en la Europa mediterránea. Un estudio ha cuantificado que si el calentamiento global sube tres grados los incendios forestales se doblarían en España.

El Acuerdo de París, firmado en 2015, estableció la necesidad limitar el aumento del promedio global de temperatura del planeta por debajo de 2 grados; y esforzarse en que ese aumento no sobrepase los 1,5ºC. Sin embargo, las perspectivas de cumplir este objetivo no son favorables.

Un clima cálido, seco y ventoso favorecen los incendios forestales. Los expertos coinciden en que el cambio climático, además de traer aire más seco y caliente, “crea ecosistemas más inflamables, al aumentar la tasa de evaporación y la frecuencia de las sequías”.

Los incendios forestales son una amenaza creciente en toda Europa, en particular en Portugal, España, Francia, Italia y Grecia. Esto se debe a que hay más áreas propensas a incendios, una temporada de incendios más prolongada y, en general, incendios más grandes y dañinos. En consecuencia, los medios convencionales de actuación sobre incendios forestales son insuficientes y es una prioridad clave encontrar nuevas soluciones.

Debido al creciente riesgo, la Unión Europea (UE) ha aumentado la prioridad de financiar la investigación sobre incendios forestales a través de sus programas de financiación. En las últimas dos décadas, alrededor de 60 proyectos de investigación recibieron fondos de la UE por un valor de más de 100 millones de euros. Un ejemplo de ello es el Centro Ibérico para la Investigación y Lucha contra Incendios Forestales (CILIFO), un proyecto que está financiado en un 75% por el Programa de Cooperación Transfronteriza Interreg VA España – Portugal – POCTEP (2014-2020).

FIREFIGHTING STARTUP EUROPE AWARDS SEUA-CILIFO

Los “Firefighting StartUp Europe Awards” son una iniciativa promovida por la Comisión Europea, implementada por la Fundación Finnova en colaboración con StartUp Europe y apoyada por el marco del proyecto CILIFO.

Se trata de una herramienta de innovación abierta para identificar start-ups innovadoras con potencial, capaces de resolver los retos actuales en el área de la gestión de incendios forestales. El objetivo es localizar a aquellas que ofrecen productos, servicios o metodologías que abordan las tres fases en la lucha contra incendios 1) Prevención 2) Actuación 3) Regeneración. Deben aportar una mejora de la eficiencia de los recursos en la actuación contra incendios; herramientas tecnológicas; sensibilización social; comportamiento del fuego; patrones espaciales y temporales del fuego; meteorología de incendios y clasificación de peligro de incendios; técnicas de extinción de incendios; detección terrestre, aérea y espacial; restauración; etc.

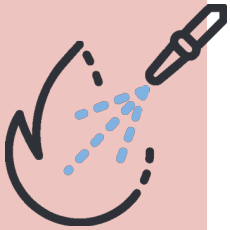
El objetivo es identificar y apoyar a estos emprendedores y que estas buenas ideas se implementen en beneficio de toda la sociedad generando un partenariado público-privado que lleve a la redacción de proyectos y así acceder a los fondos de la Unión Europea.

Con base en el Centro Ibérico para la Investigación y Lucha contra los Incendios Forestales, nacen los Firefighting StartUp Europe Awards / SEUA – CILIFO.

Firefighting StartUp Europe Awards / SEUA – CILIFO es una actuación destinada a impulsar la innovación abierta para la adaptación y mitigación del cambio climático; el establecimiento del “networking”; el intercambio de buenas prácticas; la captación de emprendedores, empresas y tecnologías que ayuden a prevención y extinción de los incendios forestales; y la restauración de los espacios naturales que hayan sufrido incendios forestales. SEUA-CILIFO se constituye como una acción del Centro Ibérico para la Investigación y Lucha contra los Incendios Forestales. Es una herramienta para identificar y apoyar a emprendedores con nuevas ideas en el campo de la lucha contra incendios.

www.startupeuropeawards.eu
www.finnova.eu
www.cilifo.eu
www.innovation.cilifo.eu

¿Por qué Firefighting StartUp Europe Awards SEUA – CILIFO?



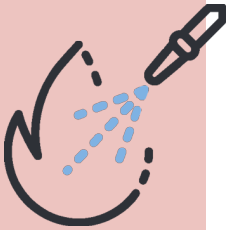
FIRE FIGHTING

La tendencia en temporadas de incendios, recurrentes y trágicas en Europa, refleja los límites de las estrategias y programas convencionales de control de incendios forestales para abordar el fenómeno de manera eficiente. Firefighting StartUp Europe Awards SEUA – CILIFO tiene el objetivo de ayudar a abordar el impacto del cambio climático, así como las pérdidas económicas y humanas, recompensando a las nuevas empresas, tanto en las etapas de investigación como de implementación, ofreciendo soluciones para la prevención, extinción y recuperación de incendios.

Los incendios forestales son un peligro importante en toda Europa, producen grandes pérdidas ambientales y económicas y tienen un impacto en la vida humana. Por ejemplo, entre 2000-2017 se quemaron 8,5 millones de hectáreas, aproximadamente 480.000 ha/año; un total de 611 personas, entre bomberos y civiles, murieron; y las pérdidas económicas superaron los 54.000 millones de euros (aproximadamente 3.000 millones de euros/año).

Debido al cambio climático, la pérdida económica puede aumentar hasta 5 mil millones debido al aumento de las emisiones de gases de efecto invernadero. Además, los análisis de los incendios forestales europeos ocurridos en los últimos 30 años muestran un aumento en la duración de la temporada de incendios. Otra consecuencia es el nuevo contexto de incendios forestales, caracterizado por la rápida propagación del fuego, la quema intensa, la detección de incendios de largo alcance y los cambios impredecibles.

¿Por qué Firefighting StartUp Europe Awards SEUA – CILIFO?



- Para ser activo en la lucha contra los incendios forestales y posicionar a CILIFO como referente en la gestión de incendios forestales, la gestión del medio ambiente y la lucha contra el cambio climático.

- Para colaborar en el cumplimiento de Natura 2000 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas, especialmente el objetivo 15: "Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, efectuar una ordenación sostenible de los bosques, luchar contra la desertificación, detener y revertir la degradación de las tierras y poner freno a la pérdida de la diversidad biológica".

- Para acceder a innovaciones que mejoren la efectividad en área de lucha contra incendios forestales y poder maximizar la protección de la masa forestal de la Eurorregión Alentejo – Algarve – Andalucía.

- Para facilitar el acceso a fondos europeos en la lucha contra los incendios forestales. Identificando a las mejores start-ups e innovaciones para poder generar un partenariado público-privado que lleve a la redacción de proyectos posibilitando la implementación de estas ideas en situaciones reales.

www.startupeuropeawards.eu
www.finnova.eu
www.cilifo.eu
www.innovation.cilifo.eu

Firefighting StartUp Europe Awards SEUA – CILIFO

OBJETIVO

Ayudar a abordar el impacto del cambio climático, así como las pérdidas económicas y humanas, recompensando a las nuevas empresas o emprendedores, tanto en las etapas de investigación como de implementación, ofreciendo soluciones para la prevención, extinción y recuperación de incendios.

DESTINATARIOS

Emprendedores y start-ups con ideas/proyectos relativas a la lucha contra los incendios forestales en las 3 áreas de acción enmarcadas en el proyecto CILIFO: Prevención, Acción y Regeneración.

CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD

- Innovación / Tecnología.
- Modelo de negocio.
- Propuesta de valor del cliente.
- Escalabilidad y alcance del mercado.
- Clausulas sociales: empleo generado, política de género, inclusión social, colaboración con ONG, programa de formación.

NIVELES

Las demarcaciones territoriales que pueden concurrir a estos premios abarcan cinco niveles: local, provincial, regional, nacional y europeo.

Firefighting StartUp Europe Awards SEUA – CILIFO

JURADO

Las propuestas serán valoradas por tres organismos:

1. Por el público general: a través de una plataforma en la que la población podría votar a la start-up vencedora en cada una de las áreas.

2. StartUp Europe Advisory board: formado por representantes de las instituciones europeas, especialistas en las distintas temáticas y emprendedores.

3. Expertos y personalidades relevantes en el ámbito de la lucha contra los incendios forestales.

BENEFICIOS

Los emprendedores seleccionados tendrán acceso a:

- Programa de mentorización (sobre fondos europeos, cursos de formación, visibilidad, lobby, etc.) para desarrollar su proyecto y convertirlo en viable a nivel europeo.

- Grabación de un *elevator pitch* de la start-up ganadora con derechos compartidos con Finnova y que podrán ser utilizados sin límite de tiempo por la empresa en cuestión para su promoción y difusión.

- Los emprendedores concurrentes estarán presentes en una base de datos que se creará y que, siendo propiedad de Finnova, permitirá a las start-ups concurrentes incrementar sus relaciones y ser más competitivas en las convocatorias de proyectos europeos.

- Oportunidad de participar en una red de contactos global y tener la posibilidad de colaborar tanto con las instituciones europeas como con los emprendedores.

- Que se asocie su marca a un premio europeo avalado y reconocido por las instituciones europeas a nivel internacional.

Implementación de los Firefighting StartUp Europe Awards SEUA – CILIFO 2020

Para la implementación de los Firefighting StartUp Europe Awards SEUA – CILIFO 2020, los expertos de la Fundación Finnova ofrecen personalmente una clase magistral/taller sobre la financiación de la Unión Europea y legislación adaptada a las temáticas de medio ambiente y cambio climático.

Finnova pone a disposición un *software* para estos premios: se está desarrollando una herramienta *online* específica para simplificar los trámites que conlleva tanto la organización, como la inscripción de los emprendedores y la evaluación de los proyectos. A través de esta herramienta, el jurado podrá votar fácilmente los mejores proyectos y los que deseen participar podrán hacer su solicitud de forma más sencilla. Un sistema de evaluación basado en la nube permitirá a los organizadores de premios crear y gestionar premios y concursos con facilidad, en cualquier momento y en cualquier lugar.

Además, la Fundación Finnova colabora activamente las acciones diseminación, a través de su equipo de comunicación y márquetin para impulsar los premios basados en los valores del emprendimiento. Como se ha explicado anteriormente, estas son algunas de las acciones:

- Difusión en base de datos
- Visibilidad en la Comisión Europea
- Estrategia de los medios sociales en la UE y otros países no comunitarios (como México)
- Comunicados de prensa en web
- Campaña de Google Ads

TIQUE DE ACELERERACIÓN

POR VALOR DE 10.000 EUROS

Para la categoría Firefighting de los premios, es decir, para los Firefighting StartUp Europe Awards SEUA – CILIFO, los jueces seleccionarán a un ganador/es. Durante la ceremonia de entrega de premios, el ganador/es recibirá un tique de aceleración de Startup Europe valorado en 10.000 euros de trabajo en mentorización y apoyo técnico de especialistas de Finnova y mentores externos. Se ofrecerán los siguientes servicios a los ganador/es del tique de aceleración:

a) Mentorización
b) Mercado europeo b2b
c) Red de contactos / lobby
d)Financiación europea para internacionalización

BENEFICIOS:

- Asesoramiento en la elaboración de propuestas para la obtención de fondos europeos que permitan convertir la innovación del emprendedor en un proyecto europeo reconocido y/o financiado.

- Apoyo en la definición de acciones de comunicación y márquetin.

- Servicio de asistencia sobre derechos de propiedad intelectual que ofrece asesoramiento personalizado sobre los derechos de propiedad intelectual de la UE.

1st EDITION FIREFIGHTING STARTUP EUROPE AWARDS SEUA-CILIFO 2019

El Centro Ibérico para la Investigación y Lucha contra Incendios Forestales (CILIFO) participó en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP 25) en diciembre de 2019 en Madrid, España. Con motivo de la COP25 y en el marco del proyecto CILIFO, la Fundación Finnova organizó, el 11 de diciembre de 15:00 a 16:30 en el Espacio Mare Nostrum del IFEMA (Av. Capital de España, 7, 28042, Madrid, España), una mesa redonda titulada "Cooperación y gobernanza para la innovación en la prevención, lucha contra incendios y restauración de espacios quemados".

La Junta de Andalucía estuvo invitada al evento. El secretario general de Medio Ambiente, Agua y Cambio Climático, Francisco José Gutiérrez Rodríguez, fue el encargado de abrir la mesa redonda. En esta se expuso el proyecto CILIFO como caso de estudio respecto a la necesidad de metodologías de alianzas internacionales. CILIFO es un proyecto piloto de cooperación transfronteriza España-Portugal de la UE que, con casi 25 millones de euros, es el de mayor presupuesto en el campo de incendios financiado por el Programa de Cooperación Transfronteriza INTERREG V-A España-Portugal (POCTEP) 2014-2020.

En la misma línea, la COP25 acogió el lanzamiento oficial del Firefighting Open Innovation Lab- CILIFO, aceleradora-incubadora de innovaciones empresariales (start-ups, scale-ups) en la lucha contra incendios forestales y la mitigación y adaptación del cambio climático. El Firefighting Open Innovation Lab- CILIFOes una aceleradora gestionada por la Fundación Finnova, con base en Sevilla y con vocación de impulsar una red de incubadoras – en régimen de partenariado publico privado– a nivel mundial para la lucha contra incendios forestales y la mitigación y adaptación del cambio climático.

Antes del evento se hizo una campaña en redes sociales donde se anunciaba que se abría la convocatoria para los StartUp Europe Awards Special Edition en las categorías de Firefighting-Climate Change, Water-Climate Change y Waste-Climate Change. Varias cuentas significativas, como EmprendeTV o StartUpEU de la Comisión Europea, diseminaron la información para que las empresas se inscribieran en la convocatoria.

TIEMPO DE ACTUAR

1st EDITION FIREFIGHTING STARTUP EUROPE AWARDS SEUA-CILIFO 2019

Durante las dos mesas redondas se habló de prevención de incendios, agua, residuos y cambio climático, con personalidades reconocidas de cada ámbito, tanto nacionales como internacionales, entre las que se encuentran Antonio Peral, teniente de alcalde del Ayuntamiento de Alicante; Rudy Aernoudt, de DG Growth; o Claudio Castro, alcalde de Renca (Chile).

Los 1st Edition Firefighting StartUp Europe Awards (SEUA-CILIFO) 2019 se lanzaron al acabar las mesas redondas. Esta convocatoria identifica innovaciones disruptivas y está gestionada por la entidad belga StartUp Europe Accelerator. La start-up premiada esta edición especial fue Drone Hopper.

StartUp Europe Accelerator: Como premio, Drone Hopper recibió el tique europeo de aceleración que le dió acceso a una mentorización personalizada a través del StartUp Europe Accelerator, un centro belga que ofrece servicios de "networking", asesoría legal y orientación sobre financiación europea, ubicado en Bruselas. Como parte de esta mentorización, se ofrece a los empresarios la oportunidad de participar en eventos, seminarios y establecer una red de contactos a nivel europeo.

Finnova

PROGRAM

Wednesday 11 December 2019

Mare Nostrum Area
15.00 -16.30h

COP25 CHILE MADRID 2019

COP 25 FOREST FIRE AND CLIMATE CHANGE

Cooperation and governance for innovation prevention, fire-fighting and burned areas restoration Horizon 2027-2050

COP25 StartUp Europe Awards Special Edition – Firefighting-Climate Change

#SpainForClimate #Cop25Madrid #TimeForAction

15:00 – 15:10 h - Introduction: The challenge of Forest Fires

15:10- 15:40 h – 1st Round table: Cooperation, Governance and Innovation in Fire-fighting and prevention.
Francisco José Gutiérrez Rodríguez: Secretary General of Environment. Ministry of Agriculture, Livestock, Fisheries and Sustainable Development. Regional Government of Andalusia.
Claudio Castro – Major of Renca, Chile.
Antonio Peral – Alicante´s Deputy Major of Innovation and Project Management.
Inmaculada Revuelta – IP Research Group "Energy, territory and environmental regulation" - LEGAMBIENTAL – Universidad de València.
Ana Luisa Lourido – Research, information, prevention and training in forest fire-fighting within the CILIFO framework – Universidad de Évora.

14:40 – 16:15 h – 2nd Round table: Public-Private partnership for innovation in Forest Fire-fighting.
José Antonio Valbuena Alonso: Counsellor of Ecological Transition, Climate Change mitigation and Regional Planning of the Canary Islands Government.
Rudy Aernoudt: DG Growth – European Comission: Escalar.
Rafael de la Paz: Fycma CEO – HUB Transfiere, tecnology and COP25.
Francisco Rodríguez: Forest Forum and Climate Change President.
Jesús Casas Grande – Tragsa President "*".

16:15 – 16:30 – 3rd Round table: Open Inovation, StartUps, ScaleUps, and EU Funding.
José Luis Muñoz – ClimateKic Spain CEO: Accelerator "*".
Juan Manuel Revuelta – Fire-fighting Open Innovation Lab – Finnova.
Pablo Flores – Drone Hopper – StartUp Europe Accelerator: Award-winning entrepreneur H2020.
Firefighting Open Innovation Lab: Lluvia Sólida
Xavier Jorge Cerdá – Councilor for Innovation in Villamarxant: CEI Forest Startups.
David Guevara – Delegate Deputy Major – Ecologic Transition Area, Municipality of Seville.

PRIZE AWARDING COP25 STARTUP EUROPE AWARDS *special edition* **in the FIRE-FIGHTING category.**

Do you have an innovative idea within the Fire-fighting-Climate Change framework?
Apply on the link and share your innovative proposal!
www.startupeuropeawards.es
Request your ticket on the following link!: www.ifema.es/en/cop25/green-zone
For more information: **cop25@finnova**

1st EDITION FIREFIGHTING STARTUP EUROPE AWARDS SEUA-CILIFO 2019

DRONEHOPPER
FIREFIGHTING DRONE

www.drone-hopper.com

En la COP25, la CEO de la start-up Drone Hopper, Ana Pérez, presentó su proyecto dedicado al diseño, fabricación y comercialización de drones de gran capacidad de carga, destinados a la lucha anti-incendio y protección del medio ambiente. Esta empresa fue la ganadora del premio principal de la categoría Firefighting-Climate Change de los SEUA 2019.

La empresa Dron Hopper ha diseñado un dron que puede almacenar hasta 300 litros de agua para posteriormente actuar en incendios forestales.

Como se ha dicho anteriormente, esta start-up fue la ganadora de la 1st edition de los Firefighting StartUp Europe Awards y forma parte del programa StartUp Europe Accelerator de la Fundación Finnova, gracias al cual obtuvo ayuda y mentorización para presentar su proyecto pudiendo así obtener 50.000 euros del programa Instrumento PYME (que lo acredita como uno de los proyectos más innovadores a nivel europeo).

El ex-ministro de medio ambiente de Panama, Emilio Sempris, le entrega el premio a La CEO de la start-up Drone Hopper, Ana Pérez, en la 1st edition de los Firefighting StartUp Europe Awards celebrada duante la COP 25 en Madrid.

2nd EDITION FIREFIGHTING STARTUP EUROPE AWARDS SEUA-CILIFO 2020

El anuncio y el lanzamiento de la celebración de estos premios si hizo en cuatro webinarios organizados en el marco de la Semana Verde o **European Green Week** 2020 (en en Vilamarxant (Valencia) el viernes, 25 de septiembre de 2020; en Sevilla el lunes, 28 de septiembre de 2020; en Cádiz, el lunes, 19 de octubre de 2020; y en Córdoba, el miércoles, 21 de octubre de 2020).

Se puede aplicar en el siguiente enlace:
www.f6s.com/startupeuropeawards

O bien escaneando el siguiente código QR:

La ceremonia final de los 2nd Edition Firefighting StartUp Europe Awards (SEUA-CILIFO) 2020 se celebrará en el marco de la European Week for Waste Reduction (EWWR), **el lunes 23 de noviembre de 2020**: www.bit.ly/2SWomwv

La también llamada Semana Europea para la Reducción de Residuos (www.ewwr.eu) anima a todos los europeos y no solo a realizar acciones de sensibilización sobre la gestión sostenible de los recursos y residuos durante una sola semana de noviembre.

EUROPEAN WEEK FOR WASTE REDUCTION

2nd EDITION FIREFIGHTING STARTUP EUROPE AWARDS SEUA-CILIFO 2020

En la edición de este año 2020, si la situación de las restricciones de movilidad debido a la pandemia del COVID19 lo permiten, se podrá hacer el evento semipresencial, es decir, combinándose el formato virtual con la posibilidad de acceso presencial a una sala en alguna instalación del Comité de las Regiones en Bruselas, oficina de Finnova en Bruselas u oficinas de la Delegación de la Junta de Andalucía en Bruselas), al igual que se hizo en la edición de 2019 donde se desarrolló en una de las salas de eventos y reuniones del Comité de las Regiones.

El Proyecto CILIFO contribuye a la adaptación y mitigación del cambio climático. Es por ello que CILIFO trabaja en una buena gestión de los residuos forestales y su valorización que ayuden a buscar soluciones innovadoras que fomenten la adaptación y mitigación del cambio climático. En la jornada se hablará del Green Deal y se celebrará la ceremonia de entrega de premios de los 2nd Edition Frefighting StartUp Europe Awards (SEUA-CILIFO) 2020.

La acción se hace para aumentar la conciencia sobre la limpieza de los bosques: se trata de los residuos humanos que pueden favorecer la creación y propagación de un incendio forestal; y de la limpieza de los terrenos forestales (en las campañas de invierno y primavera) para que los bosques estén libres de malas hierbas para evitar incendios en verano, principalmente en la zona mediterránea, donde opera el Proyecto CILIFO. Los residuos que surgen de esta segunda idea son los residuos orgánicos que pueden ser reutilizados (RRR).

2nd EDITION FIREFIGHTING STARTUP EUROPE AWARDS SEUA-CILIFO 2020

Modelos de diploma:

ACCELERATHON – CILIFO 2020

Accelerathon es un programa de aceleración de proyectos innovadores promovido por la Fundación Finnova. Esta metodología de Finnova pretende encontrar soluciones y financiación, a través de un sistema *online* de innovación abierta aplicada que reúne al ecosistema innovador en el sector medio ambiental, en el que la Comisión Europea trabaja. Para ello, se basa en formación, mentores, jurado y unos premios muy especiales entre los que se incluye la posibilidad de que el proyecto ganador sea presentado a una convocatoria europea.

El Centro Ibérico para la Investigación y Lucha contra Incendios Forestales (CILIFO) organizó el Accelerathon en prevención y extinción de incendios forestales y la recuperación del hábitat en un área quemada, impulsado por la Fundación Finnova, como entidad beneficiaria del proyecto.

El objetivo de esta iniciativa fue impulsar retos innovadores y poder aplicarlos al mundo real de la **prevención, extinción y recuperación de los incendios forestales** a través de financiación europea. En concreto, se afontaron los retos 13 y 15 de los ODS de Naciones Unidas para innovar en la adopción de medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos. Así como proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sostenibleme nte los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad.

ACCELERATHON CILIFO

PREVENCIÓN, EXTINCIÓN Y RECUPERACIÓN EN INCENDIOS FORESTALES

STARTUP EUROPE AWARDS · STARTUP EUROPE · European Commission

*La **Fundación Finnova**, como beneficiario del Centro Ibérico para la Investigación y Lucha contra Incendios Forestales (**CILIFO**) organiza el Accelerathon en prevención y extinción de incendios forestales y la recuperación del hábitat en un área quemada.*

OBJETIVO Y RETO

El objetivo de esta iniciativa es impulsar retos innovadores y poder aplicarlos al mundo real de la prevención, extinción y recuperación de los incendios forestales a través de financiación europea. Además, gracias a esta herramienta, se da visibilidad al proyecto CILIFO y a los avances del proyecto que desarrollan los beneficiarios en territorio del transfronterizo de la Eurorregión Alentejo-Algarve-Andalucía.

Accelerathon-CILIFO también impulsa el 'networking' y la innovación abierta a través de la incubadora del proyecto, el "**Firefighting Open Innovation Lab – CILIFO**". La aceleradora de CILIFO podrá captar soluciones innovadoras ante retos comunes que podrán optar a fondos comunitarios, a través de convocatorias abiertas como, por ejemplo, la convocatoria del Programa LIFE Medio Ambiente.

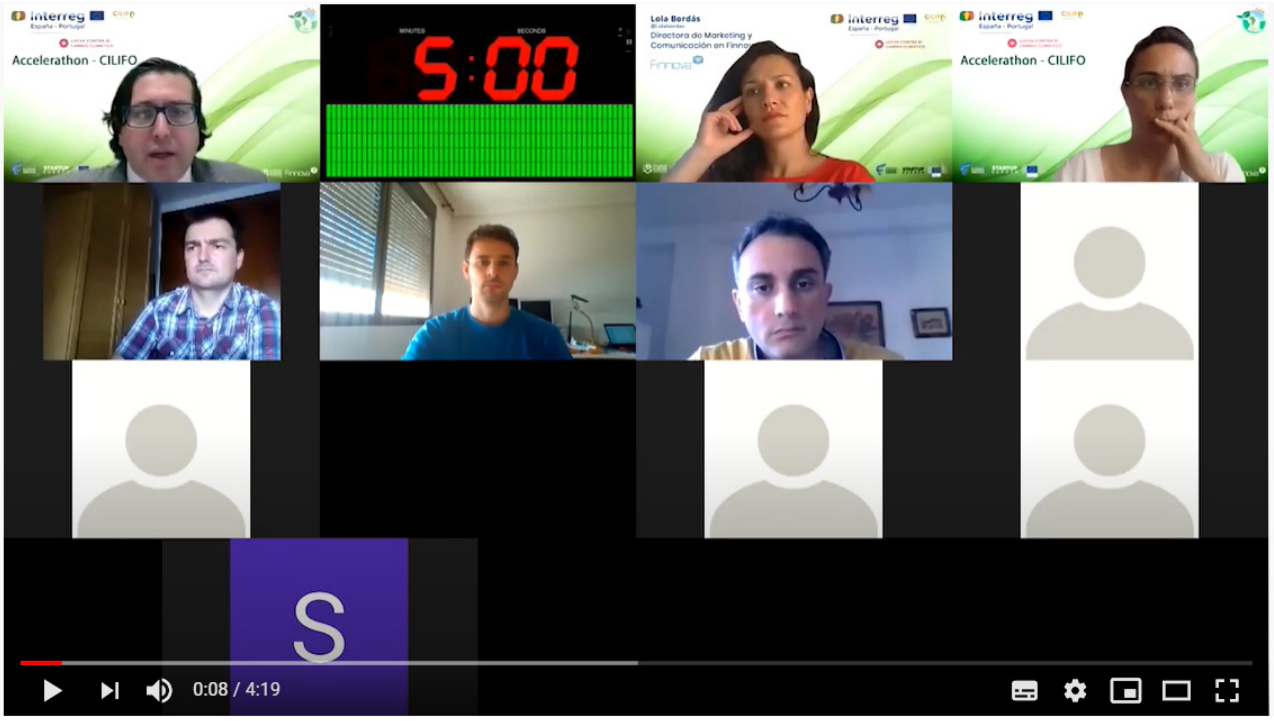
www.accelerathon.eu/CILIFO

ACCELERATHON – CILIFO 2020

Durante una semana y media, seis equipos se organizaron para realizar un trabajo conjunto para obtener soluciones optimas. Los participantes del programa tuvieron derecho a realizar un curso de formación en materia de en materia financiación de la Unión Europeay trabajaron en distintas propuestas multidisciplinares para prevención y extinción de incendios forestales y la recuperación del hábitat en un área quemada bajo la mentorización de expertos en fondos europeos de la Fundación Finnova.

La final del Accelerathon – CILIFO 2020 se celebró el miércoles, 01 de julio de 2020. Al evento asistieron los panelistas encargados del *elevator pitch* de cada equipo (generalmente el líder), el jurado, los mentores y personalidades institucionales. El equipo 5 de 'Drones y vehículos no tripulados aplicados a los incendios forestales', liderado por la Universitat Politècnica de València y presentado por David Ortiz de UAVWorks, se convirtió en ganador del Accelerathon-CILIFO 2020. EL premio fue un tique europeo de aceleración otorgado por StartUp Europe Accelerator para presentar el proyecto a un programa de la DG ENVIRONMENT de la Comisión Europea y el proyecto participará en los StartUp Europe Awards.

Se puede ver la final completa en el siguiente enlace.



FUNDACIÓN FINNOVA

Finnova es una fundación europea sin ánimo de lucro que trabaja por la apuesta constante de la innovación empresarial y la excelencia del conocimiento, aplicado a través del desarrollo del talento y su conexión internacional e interregional. Para ello, promueve múltiples redes y eventos de alto nivel con el fin de buscar recursos y financiación europea relacionados con la transferencia tecnológica, la modernización y el desarrollo competitivo de las entidades públicas y privadas a todos los niveles, tanto a nivel internacional como regional y local.

Finnova ofrece un diálogo estructurado e integrado en los sistemas de información estratégica; la capacitación; la difusión de resultados a nivel mundial y local; y el intercambio de información y comunicación entre organizaciones. Las entidades son diversas: instituciones financieras internacionales, institutos tecnológicos, universidades, empresas del sector privado, o administraciones públicas. La finalidad es dar a conocer las diferentes formas de financiación de la Unión Europea en las esferas de medio ambiente, agua, salud, obras públicas, eficiencia energética, turismo sostenible, TIC y espíritu empresarial.

Finnova tiene su oficina central en Bruselas (Bélgica), a poca distancia de las instituciones de la Unión Europea (Rue de la Science). Cuenta con una delegación en Sevilla (Andalucía), desde donde se trabaja en varios proyectos europeos, especialmente en el marco del programa Interreg-Poctep, como es el proyecto CILIFO. Además, hay otras dos antenas: una en la Comunidad Valenciana y otra el País Vasco.

La Fundación Finnova busca impulsar el desarrollo sostenible a nivel nacional, regional y local. Por ello, ayuda a ideas innovadoras a que puedan ser implementadas y a acceder al mercado. Finnova actúa como consultor estratégico con la ambición de ser el impulsor de iniciativas creativas e innovadoras en Europa. Para ello provee servicios de “networking”, herramientas de innovación y acceso a financiación, entre otros.

Su objetivo principal es promover la cooperación internacional e interregional mediante la identificación de retos sociales generando ideas innovadoras y convirtiéndolas en proyectos apoyados y financiados por la Comisión Europea.

www.finnova.eu

PERSONAL FINNOVA

JUAN MANUEL REVUELTA

Director General Finnova Foundation

El Sr. Revuelta es abogado y tiene un Máster en Dirección de Empresas. Además, posee una gran experiencia en proyectos europeos, sobre todo en las áreas de innovación, emprendimiento y energía. Entre sus mayores logros, está el haber implementado los StartUp Europe Awards (una iniciativa europea que tiene como objetivo premiar a jóvenes emprendedores). También tiene experiencia en el campo del análisis económico y reglamentario, nuevos modelos de negocio y comunicación y divulgación. Ha participado en el proceso de redactar e implementar más de 30 proyectos LIFE que han sido aprobados por la Comisión Europea.

JOSÉ MANUEL REQUENA

Responsable de Interreg y política regional

El Sr. Requena es doctor en Historia del Arte por la Universidad de Sevilla y es licenciado en Geografía e Historia por la Universidad de Sevilla; tiene un Máster en Política Europea por la Universidad Libre de Bruselas y también un Máster en Prevención de Riesgos Laborales. Posee además otro grado en Pedagogía por la Universidad de Sevilla. En Finnova, trabaja como responsable de proyectos europeos y es delegado en la oficina de Andalucía. También realiza el seguimiento de los proyectos Interreg y supervisa las acciones que se llevan a cabo a través del programa Interreg. Es especialista en el Programa LIFE, ya que ha trabajado como técnico gestor de proyectos europeos para diferentes empresas españolas públicas y privadas.

IÑIGO BILBAO UBILLOS

Responsable de Sustainable Cities

El Sr. Bilbao tiene un título en Arquitectura por la Universidad del País Vasco y un Máster en Administración Pública por la IESE Universidad de Navarra. Ha trabajado para el ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz (Capital Verde Europa en 2012) durante 20 años y estuvo comprometido con la planificación urbanística y otros proyectos estratégicos. Además, ha participado en múltiples programas internacionales de la Comisión Europea como el World Cities Project o la IUC (International Urban Cooperation). Es evaluador del Programa H2020. Su enorme entusiasmo y grandes habilidades son la clave para ayudar a que las ciudades desarrollen estrategias integradoras y planes de acción para un desarrollo urbanístico inteligente y sostenible, a través de buenas prácticas en el marco de los programas Horizonte 2020 e Interreg.

PERSONAL FINNOVA

ADRIÁN NOHEDA SARRIÓ

Responsable del sector de las PYMES y emprendimiento

El Sr. Noheda tiene un grado en Ciencias Ambientales (2010) y un Máster en Contaminación y Toxicología Ambientales por la Universidad de Valencia (2012). Tiene experiencia en diferentes áreas ambientales y está especializado en la parte de gestión técnica de los proyectos LIFE. Actualmente trabaja en Finnova España como director de proyectos ambientales, para LIFE, H2020 y los programas Interreg. Anteriormente, trabajó en empresas de gestión de residuos y llevó a cabo proyectos de educación ambiental, campañas y sensibilización.

ALBERTO NAVARRO MOSQUERA

Responsable de juventud y empleo

El Sr. Navarro tiene un grado en Pedagogía y un Máster en Legislación, Administración y Dirección de Centros Educativos por la Universidad de Valencia. Durante sus estudios universitarios, consiguió experiencia profesional en Bélgica, donde trabajó en colegios y universidades. Con un enorme interés en educar sobre el emprendimiento, Alberto es el responsable Een Finnova de los programas de educación y juventud. Además, trabaja para el resto del equipo con el objetivo de encontrar proyectos de financiación relacionados.

PERSONAL FINNOVA

JUAN VIESCA

Responsable del área de Fondos Europeos

El Sr. Viesca es ingeniero naval. Actualmente, es director de Fondos Europeos en Finnova. Trabaja para conseguir una mayor red de contactos, innovación y busca apoyo financiero para la creación de empresas innovadoras, pequeñas y medianas empresas, asociaciones, redes y organizaciones públicas y privadas. Tiene una enorme experiencia en planes de formación y programas comunitarios, sobre todo de medio ambiente (Cultura, Erasmus, Erasmus Emprendedores, etc.). En el sector de la cultura y la educación, ha trabajado para la Comisión Europea, en la Dirección General de Educación, Juventud, Deporte y Cultura (antes Dirección General de Educación y Cultura), durante cuantos años, como responsable de proyectos europeos relacionados con la formación. Además, es un especialista en la redacción y preparación de proyectos europeos.

LOLA BORDÁS

Responsable de Márquetin

La Sra. Bordás es licenciada en Publicidad y Relaciones Públicas y tiene un Máster en Dirección de Empresas y Márquetin, un Posgrado en Community Management y Branded Content y un Posgrado en Inbound Marketing. Lola cuenta con más de 10 años de experiencia en Márquetin y comunicación en diferentes empresas y, actualmente, está desarrollando el área de Márquetin en Finnova, trabajando estrechamente con el departamento de proyectos europeos. Además, ha participado como pionera para Climate-Kic y apoya a mujeres emprendedoras a través de una asociación llamada Fundadoras.

BEATRIZ MARTÍNEZ

Técnica de Proyectos Europeos y Comunicación

La Sta. Martínez es graduada en Periodismo y tiene un Máster en Nuevas Tendencias y Procesos de Innovación en Comunicación, especializado en Dirección Estratégica, por la Universitat Jaume I de Castellón de la Plana. Tiene experiencia en distintos medios de comunicación, ha trabajado para la radiotelevisión valenciana À Punt Mèdia, El Periódico Mediterráneo, diario digital Actualitat Valenciana y Cruz Roja Castellón. Actualmente, trabaja como técnica de Proyectos Europeos y Comunicación en la oficina de Andalucía de la Fundación Finnova.

Interreg
España - Portugal
CILIFO
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

UNIÓN EUROPEA

www.startupeuropeawards.eu

seua@finnova.eu

www.innovation.cilifo.eu/seua-cilifo-2020

BEATRIZ MARTÍNEZ

Técnica de Proyectos y Comunicación en la Fundación Finnova

beatriz.martinez@finnova.eu
+34 605 52 10 84

JUAN MANUEL REVUELTA

Director General de la Fundación Finnova

juanmarevuelta@finnova.eu
+32 494 65 32 74
+34 696 32 42 36

JOSÉ MANUEL REQUENA

Gestor de Proyectos Internacionales en la Fundación Finnova

jrequena@finnova.eu
+34 639 99 15 27

Organizado por: Finnova

STARTUP EUROPE AWARDS

STARTUP EUROPE

STARTUP EUROPE ACCELERATOR

En colaboración con: eit Climate-KIC

COP25 MADRID 2019