
COMUNICADO DE PRENSA



La red Enterprise Europe Network reconoce la labor de sus mujeres de Ciencia con soluciones Covid19 más internacionales

- Enterprise Europe Network (EEN) ha prestado servicios de internacionalización sin coste a las empresas y proyectos de estas mujeres a través de los 9 consorcios de esta red en España.
- Enterprise Europe Network es la mayor red de apoyo a PYMES con vocación de internacionalización que promueve la Comisión Europea desde 2008.



De izquierda a derecha: Silvia Gómez, Gloria Lillo, Nuria Pastor



De izquierda a derecha; Luzia Iuliana Hernández, María Visa, Beatriz Arias, Ane Botas Peñín

Madrid, 11 de febrero de 2021. Con motivo del día internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia que se celebra el 11 de febrero, los socios de la Enterprise Europe Network han recopilado casos de éxito de mujeres de Ciencia que han desarrollado soluciones para terminar con la pandemia por Covid19 en reconocimiento a su importante contribución social.

Luiza Iuliana Hernández, Cofundadora y CTO de [SOMApróbes](#), empresa que ha desarrollado un test rápido para detectar Coronavirus en las fases tempranas de infección, y en pacientes asintomáticos y sintomáticos leves. La empresa ha sido una de las seleccionadas por el European Innovation Council (EIC) en la lucha contra la pandemia y cuenta con el apoyo de BIC Guipuzcoa y el consorcio EEN Basque.

Beatriz Arias, Neumóloga en el Hospital Universitario Infanta Leonor de Madrid. Durante el mes de abril de 2020, la Comunidad de Madrid puso en marcha un Hackathon llamado #VenceAVirus para encontrar soluciones innovadoras contra la crisis del Covid19. Veinte proyectos fueron seleccionados como ganadores y premiados con un bono de 10.000 euros en forma de servicios especializados de innovación y un plan de asesoramiento proporcionado por EEN Advisors del consorcio EEN Madrimasd. Entre los ganadores, destaca el proyecto CoronaMask liderado por la doctora Beatriz Arias, neumóloga del Hospital Universitario Infanta Leonor.

El proyecto CoronaMask ha desarrollado un dispositivo de ventilación no invasiva de bajo coste y reutilizable para pacientes con infecciones pulmonares y como EPI para el personal sanitario. El dispositivo es un soporte respiratorio no invasivo que proporciona oxígeno de alto flujo a un determinado nivel de presión, que es lo que ayuda al paciente a respirar mejor y a recuperarse.

Gloria Lillo, Investigadora responsable del proyecto [Covidshoe \(Inescop\)](#), que se crea con la misión de asegurar la desinfección del calzado por medio de agentes desinfectantes y el desarrollo de materiales con propiedades virucidas que disminuyan la transmisión del virus SARS-CoV-2 a través del calzado.

Covidshoe ha contribuido a generar conocimiento útil para la industria del sector del calzado y publicará, con el apoyo de Inescop, una guía de buenas prácticas para usuarios, fabricantes y agentes del sector. El proyecto ha sido financiado por IVACE (Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial) del consorcio EEN Seimed-CV, y los fondos ERDF (European Regional Development Funds), a través de los programas para I+D dirigidos a centros de investigación en 2020.

María Visa Boladeras, Fundadora y Directora de [Main Technical Solutions MTSTec](#), empresa cliente de EEN Catcim, que ha creado un sistema móvil de desinfección con luz ultravioleta comercializada durante la Covid19. MTS uvc es un robot móvil colaborativo con un sistema de luz ultravioleta para garantizar la desinfección de superficies. La aplicación de los UV atraviesa las paredes celulares bacterianas, virales y hongos, dañando su sistema reproductivo y evitando así su reproducción.

Sílvia Gómez, Directora General de [Sensing Solutions](#), empresa usuaria del consorcio EEN Catcim, que ha desarrollado un sistema de monitorización y tratamiento de la calidad del aire para evitar contagio por microorganismos (bacteria, virus, levaduras, esporas, polen, ácaros, etc.). Se trata de un sistema IoT que controla los parámetros de partículas en aire (cantidad y tamaño), dióxido de carbono, volátiles orgánicos, temperatura y humedad mediante sensores ópticos, robustos y de precisión. Cuando las cálidas del aire no es óptima o aumenta el número de personas en una sala, se pone en funcionamiento el sistema de tratamiento que elimina las partículas, volátiles orgánicos y otros contaminantes presentes en interiores, eliminando la posibilidad de contagio.

Núria Pastor Hernández, Directora ejecutiva de [HumanITcare](#), empresa cliente del consorcio EEN Catcim, que ha creado una plataforma de telemonitorización de salud remota e inteligencia artificial para mejorar el acceso a la salud. Juntos proporcionan datos de salud en tiempo real, confiables y de calidad para mejorar los resultados clínicos.

Ane Botas Peñín, Directora de Producto [Eversens](#), empresa cliente del consorcio EEN Actis, especializada en el diseño, desarrollo y fabricación de soluciones de análisis de la respiración humana que detectan de manera no invasiva biomarcadores exhalados, útiles para el diagnóstico y monitorización de diversas enfermedades. Actualmente cuentan con el dispositivo "evernoa" para la medida del óxido nítrico exhalado (FeNO): un indicador de inflamación de la vía aérea y cuyo uso está extendido en el diagnóstico y manejo del paciente asmático, enfermedad que afecta a más de 230M de personas en el mundo. Los dispositivos de Eversens son muy sencillos y seguros de utilizar, se trabajaron ciertos aspectos para asegurar la distancia entre profesionales y pacientes a la hora de realizar la prueba, dado que es necesaria una exhalación por parte del paciente.

Sobre la [Enterprise Europe Network](#), la red que ayuda a las pymes a innovar y crecer internacionalmente.

La Enterprise Europe Network es la mayor red europea de apoyo a las PYMEs con vocación de internacionalización, impulsada por la Comisión

Europea. Está integrada por más de 600 organizaciones en más de 60 países, que incluyen cámaras de comercio e industria, centros tecnológicos, universidades y agencias de desarrollo local y regional.

La Comisión Europea puso en marcha la red Enterprise Europe Network (EEN) en 2008, ofreciendo a disposición de las empresas una "ventanilla única" de asesoramiento en una amplia variedad de servicios de apoyo relativos a la internacionalización.

Contacto y más información:

Carmen

Gilabert

González

Delegada nacional de comunicación para Enterprise Europe Network (España)

Responsable de Comunicación y Rel. Institucionales de la FPCM

e-mail:

carmen.gilabert@fpcm.es

móvil: 670 637 902 – tel.: 91 1169943

Twitter:

@EEN_spain

Linkedin: <https://www.linkedin.com/company/enterprise-europe-network-een-spain>

Contacto: [Equipo de prensa](#) de la Comisión Europea en España

También puedes encontrarnos en:



<http://ec.europa.eu/spain>



[@prensaCE](#) y [@comisioneuropea](#)



[@comisioneuropea](#)



[@comisioneuropea](#)



[/EspacioEuropa](#)



[RSS](#)

Si no quiere seguir recibiendo nuestras comunicaciones, le rogamos envíe un mensaje a:
COMM-REP-MAD-DP@ec.europa.eu

AVISO LEGAL:

La Comisión Europea está comprometida con la protección de los datos personales, que se tratan de conformidad con lo establecido en el Reglamento (UE) nº 2018/1725.

Por lo tanto, toda la información de carácter personal procesada por la Dirección General de Comunicación y por las Representaciones de la Comisión Europea es también tratada con arreglo a lo dispuesto en esta norma.