

Valencia, 2 de diciembre de 2024

## Biotechnología y digitalización, protagonistas del Premio Ponemos la Primera Piedra

- **Evolving Therapeutics, spin-off de la Universitat de València, ha sido reconocida con el primer premio por su proyecto que ofrece soluciones para combatir bacterias multirresistentes a los antibióticos a través de terapias avanzadas basadas en virus de bacterias**
- **La valenciana Vesta Z se ha alzado con el segundo premio, por su plataforma digital avanzada, basada en Inteligencia artificial, que centraliza la compra y venta de repuestos de maquinaria de obra pública, pesada y minería**
- **Holcim lanzará este año un premio especial para apoyar a proyectos de emprendimiento de emprendedores y pequeñas empresas situadas en las poblaciones que se han visto afectadas por la DANA**

La spin-off de la Universitat de València, [Evolving Therapeutics](#), ha sido galardonada en la duodécima edición de los *Premios Ponemos la Primera Piedra* de [Holcim](#). Se ha reconocido su idea de negocio dentro del sector de la biotecnología aplicada a la salud, enfocada en el desarrollo de terapias avanzadas basadas en bacteriófagos (fagos) para combatir bacterias multirresistentes a los antibióticos.

La base tecnológica se centra en la utilización de fagos, virus que infectan a bacterias específicas, como agentes terapéuticos. El desarrollo de una nueva tecnología les permite diseñar cócteles de fagos específicos frente a cepas de *Staphylococcus aureus* multirresistentes, que constituyen una de las especies bacterianas más mortíferas y difíciles de tratar. A medio plazo, el objetivo es aplicar esta tecnología a los sectores de la salud vegetal, veterinaria y humana, una vez las regulaciones permitan el uso terapéutico de los fagos.

### Inteligencia artificial para la compra y venta de repuestos de maquinaria

Por otro lado, el segundo premio ha recaído en la valenciana [Vesta Z](#), con sede en Quart de Poblet, por su plataforma digital avanzada que centraliza la compra y venta de repuestos de maquinaria de obra pública, pesada y minería. La herramienta posibilita el acceso sencillo al stock de la mayoría de los almacenes en España y Europa.

La creación de este Marketplace de nicho, único en el mundo, facilita la conexión entre compradores y vendedores, priorizando productos de proximidad, reduciendo intermediarios e importaciones, y disminuyendo la huella medioambiental generada por el transporte y la logística.

Además, se han desarrollado herramientas basadas en Inteligencia Artificial que permite la búsqueda inteligente de repuestos y recomendaciones especializadas, lo que transforma la cadena de suministro usando la tecnología como palanca.

## Entrega de galardones

La presentación de los cuatro proyectos finalistas ha tenido lugar en Sagunto. Tras el dictamen del jurado, Pilar Domingo (CSO y co-fundadora), Marisa Domingo (CEO y co-fundadora), Amanda Martínez (Lab. Manager) y Alonso Felipe (CTO) de Evolving Therapeutics han recogido el galardón de manos de Toni Iborra, concejal del Ayuntamiento de Sagunto. Por otra parte, Lucas García, director de la fábrica de Holcim en Sagunto ha entregado el segundo premio a Noelia Zapata (Founder) y Estefanía Zapata (CFO) de Vesta Z.

El concurso reconoce la capacidad emprendedora y creatividad empresarial de la Comunitat Valenciana, ayudando a la puesta en marcha de proyectos novedosos enfocados a la sostenibilidad, la innovación, la tecnología, el medio ambiente o el impacto social, y alineados con, al menos, uno o varios de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de Naciones Unidas. Está dotado de 15.000 euros, repartidos en dos categorías, 9.000 y 6.000 euros, que deberán invertirse en la ejecución de los proyectos.

El jurado de la XII edición de los Premios Ponemos la Primera Piedra está formado por la Universitat de València, el Centro Europeo de Empresas Innovadoras de Valencia (CEEI), la Asociación de Jóvenes Empresarios de Valencia (AJEV), el Ayuntamiento de Sagunto, la Asociación de Empresarios del Camp de Morvedre (ASECAM), la Asociación de Emprendedora de la Comunidad Valenciana (AME), la Asociación de Empresarias y Profesionales (EVAP), y el Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas de Valencia y Castellón (CITOP-CV).

## Apoyo a proyectos de emprendimiento afectados por la DANA

En este contexto, Holcim ha anunciado el lanzamiento de una edición especial del Premio Ponemos la Primera Piedra para apoyar a proyectos de emprendimiento de aquellos emprendedores y pequeñas empresas situadas en las poblaciones que se han visto afectadas por la DANA. Con ello, la compañía quiere respaldar la puesta en marcha de proyectos novedosos en una situación especialmente complicada y que puedan contribuir a la reconstrucción y al desarrollo económico de la región.

En las próximas semanas se publicarán las bases de la edición especial del Premio Ponemos la Primera Piedra.

## Holcim

Holcim es líder mundial en soluciones de construcción innovadoras y sostenibles. Impulsados por su propósito de generar progreso para las personas y el planeta, sus 60.000 empleados tienen la misión de descarbonizar la construcción, al tiempo que mejoran el nivel de vida de todos. La compañía empodera a sus clientes en todas las regiones para construir mejor con menos, con su amplia gama de soluciones circulares y bajas en carbono, desde ECOPact hasta ECOPlanet. Con sus sistemas innovadores, desde los sistemas de cubiertas de Elevate hasta los de aislamiento de PRB, Holcim hace que los edificios durante su uso sean más sostenibles, impulsando la eficiencia energética y la rehabilitación sostenible. Con la sostenibilidad en el centro de su estrategia, Holcim se está convirtiendo en una empresa de cero emisiones netas con objetivos de 1,5°C validados por SBTi.

Más información sobre Holcim en [www.holcim.com](http://www.holcim.com) y también puede seguirnos en [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/holcim).

Regístrese [aquí](#) para recibir el boletín informativo Building Progress de Holcim y siga nuestro viaje hacia un futuro de cero emisiones netas.

## Acerca de Holcim España

Holcim España es miembro del Grupo Holcim, líder mundial en soluciones innovadoras y sostenibles para la construcción. Con la sostenibilidad como eje de su estrategia empresarial, la compañía apuesta por el desarrollo de materiales y soluciones de vanguardia orientados a la construcción de ciudades sostenibles y neutras en carbono.

Holcim España está formada por un equipo de más de 1.000 personas y cuenta con un operativo industrial de cinco fábricas de cemento, 23 plantas de hormigón, dos molineras de cemento, dos plantas de mortero, una planta de gestión y tratamiento de residuos, una planta dedicada la construcción industrializada, cuatro terminales de carga, dos centros de distribución y tres laboratorios dedicados a la innovación e investigación. Es la primera y única empresa del sector en obtener el doble sello "Calculo y Reduzco" del MITECO y está inmersa en la puesta en marcha de la que será la primera planta de captura de CO<sub>2</sub> en una fábrica de cemento en España.