

Valencia Plaza – 15/06/2022

TRES PROYECTOS DE LA UJI GANAN LOS RETOS PLANTEADOS
POR UBESOL, SOLAN DE CABRAS Y J2 SERVID

La UJI se proclama como gran vencedora de los XIII Premios Nacionales de Envase





CASTELLÓ. La Universitat Jaume I de Castelló se ha proclamado como la gran vencedora de los *XIII Premios Nacionales de Diseño y Sostenibilidad de Envase y Embalaje*. El acto de entrega de los galardones ha tenido lugar en Valencia con más de 250 asistentes, y en él ha participado, entre otros, la secretaria Autonómica de Economía Sostenible, Sectores Productivos, Comercio y Consumo de Generalitat Valenciana, **Empar Martínez**. En su intervención ha destacado el apoyo al Cluster que “es estar al lado de las empresas y de los jóvenes, que están aportando mucho”. También ha añadido que en el Plan Estratégico de la Industria valenciana uno de los seis ejes es la cooperación, que es en lo que se centra el Cluster.

También ha intervenido la presidenta del Cluster de Innovación de Envase y Embalaje, **Amaya Fernández**, entidad que promueve estos Premios, quien ha destacado que “la suma del esfuerzo de todos, de la administración, de las empresas, de los agentes de conocimiento, de las empresas usuarias de envase y de las asociaciones, es clave para superar el contexto actual”. En esta línea, el director del Cluster, **Jesús Pérez**, también ha señalado que estos premios “buscan atraer talento para un sector clave en la industria española, que cumple un papel clave y que supone el 2,65% del PIB del país”.

Estos galardones cuentan con el apoyo de Grupo La Plana, Hinojosa, la escuela de negocios ESIC y el centro tecnológico ITENE, así como la colaboración de Ecoembes, Flexográfico, Grabalfa, Upalet,

Biconsulting, Limitronic, Siegwerk y MESbook. También están financiados por la Conselleria de Economía Sostenible, Sectores Productivos, Comercio y Trabajo de la Generalitat Valenciana.

Ubesol, Solan de Cabras, Trolli, Grupo la Plana y J2 Servid han sido las empresas que han lanzado en esta edición sus retos a los estudiantes. Así, **614 alumnos** de más de **30 centros educativos** son los que finalmente han presentado sus proyectos para dar respuesta a los retos planteados de manera innovadora.

Un diseño que cambia el concepto de cierre ideal para las toallitas

El reto propuesto por la valenciana **Ubesol**, fabricante de productos de higiene, cosmética y salud, ha buscado mejorar la sostenibilidad de sus envases, en concreto conseguir una tapeta reutilizable que garantice la estanquidad. Para este reto los galardonados han sido **Ariadna Montiel y César Izquierdo** estudiantes de la **Universitat Jaume I con su proyecto *IMANtap***. Una solución que, utilizando imanes, hace posible la reutilización de las tapetas de un paquete a otro. Además, en el diseño de la tapeta se han añadido dos lengüetas en su interior para asegurar que la extracción de las toallitas sea de una en una y no salgan varias a la vez.

Por otra parte, María López de la Universidad Politécnica de Madrid por su proyecto “Eco-cap”, y Lucia Seco, Aitana Alonso y Mar Peloché de la Universidad Politécnica de Valencia, han obtenido un Accésit en esta categoría.

Circularidad en el sector del agua embotellada

Mientras, la empresa **Solan de Cabras** ha propuesto a los estudiantes un reto exigente en el que debían crear un gran formato para el consumo de agua en los hogares, que pese a su volumen sea fácil de manejar. Para este reto los galardonados han sido **Laura Colastra y Javier Piquer de la Universitat Jaume I con su proyecto *W-BOT***.

Un nuevo concepto de garrafa de agua basado en un sistema de plegado por aplastamiento, que logra una reducción considerable de su

volumen mientras esta se va vaciando, facilitando así su usabilidad en todo momento. Incluye además un tapón que permite la dispensación de agua directa desde el frigorífico o cualquier otro espacio. En este reto han obtenido el Accésit Ana Isabel Gaviria de la Universidad Complutense de Madrid y Oxel Pereda, Jon Zamakola y Danel Cid de la Mondragon Unibertsitatea con su proyecto “Solan Eco Can”.

Rediseño para la seguridad de los productos durante el transporte

Y, por último, la **Universitat Jaume I** ha obtenido su **tercer galardón con Niupack C de los alumnos Pau García y José Ramón López**. Ante el reto de la especializada en el mercado del embalaje para la protección de mercancías durante el transporte, **J2 Servid**, ha retado a los estudiantes a mejorar su sistema de protección de mercancía de una manera sostenible.

Un proyecto que ha permitido mejorar su sistema actual con un modelo práctico y funcional. Se trata de un embalaje de protección con un mallado de diferentes grosores y huecos compatibles con una gama más amplia de productos, con una tapa totalmente plegable, que puede reutilizarse entre cinco y seis veces.

Los Accésits en este reto han sido para Raquel Sánchez, Teresa Nieto y Marina Vega con su proyecto “Niupack Multi-Pack” y el proyecto “Niupack-Sistema Modular” de Juan Fuentes, Elsa Colina y Alberto Álvarez ambos de la Universidad de Valladolid.

Una solución disruptiva para golosinas

La multinacional **Trolli** de confitería especializada en caramelos de goma, ha retado a los alumnos a adaptar sus envases de golosinas 3D con el objetivo de mejorar y facilitar la manipulación industrial del fajín de estos envases. El proyecto ganador ha sido **Boom de Helena Pueyo, María Valdrés, Manuel Seguí y Sandra Rivero de la Universidad de Zaragoza**.

Su novedoso diseño destaca por ser divisible, permitiendo que el usuario tenga un amplio abanico de posibilidades para manipularlo. También ha conseguido resaltar por ser un packaging sostenible, automatizable, reciclable, ligero y apilable. Incluye también un juego

con la compra del pack grupal para gamificar el consumo de estos dulces.

Además, han obtenido el Accésit en esta categoría los proyectos de la Universidad de Valladolid “Friends”, de Lucía Abajo, Cristina Díez y Alicia Bruña; y “Eye Cards” de los alumnos María Jiménez, Sara Fernández y Pablo González.

Envase para frutas que permite almacenar los restos

Y, por último, en el reto propuesto por el **Grupo la Plana** el premio ha sido para el **proyecto “Fruit Bite” de los alumnos Leyre Gayarre, Iván Hernando, Ana Estornés y Óscar Apellániz de la Universidad de Zaragoza**. Una solución cuyo diseño de cartón ondulado cumple con los requisitos y objetivos establecidos por la compañía que debía estar adaptado a todo el proceso de la cadena de valor, desde el diseño de la solución de packaging hasta su impacto en el consumidor final.

La propuesta ganadora consiste en una barqueta de cartón compacto con un diseño reducido y sostenible, que no necesita preparación previa y permite al usuario transportar y consumir el producto cómodamente.

Aquí, los premios Accésit han sido otorgados al proyecto “Corasón de Carballo” de Xulia Nieto de la Escuela EASD Ondara y “Fruit, Vegetable Pack Box” de Emma Miñes, Andrés Marcén, Cintia Sanz y Guilhem Huertas de la Universidad de Zaragoza.

Premio Plan Cantera Cluster

Además, en esta gala se ha otorgado nuevamente el **Premio Plan Cantera Cluster** por el cual uno de los alumnos participantes ha sido becado para la realización del Master in Management [MBM] impartido por ESIC Business & Marketing School. Una beca valorada en 21.200€ cuya ganadora ha sido **María López Rojo de la Universidad Politécnica de Madrid**.

Una puerta para los premios Liderpack y WorldStar

Por último, los ganadores y finalistas de estos premios pasan directamente a la final de la categoría reservada a jóvenes de los Premios **Líderpack**, que convoca Graphispack Asociación y el salón Hispack de Fira de Barcelona.

A su vez, entre los proyectos presentados, se seleccionarán los representantes españoles en los **WorldStar Student Awards**, los galardones de packaging más importantes del mundo para alumnos de universidades y escuelas de diseño.