

# PREMIOS FGULEM. LEONESES CON IDEAS

TRES EQUIPOS DE JÓVENES INVESTIGADORES RECIBEN EL PREMIO DE LA FUNDACIÓN GENERAL DE LA UNIVERSIDAD Y LA EMPRESA POR SUS PROTOTIPOS TRANSFERIBLES A LA 'VIDA CIVIL'

# S

on jóvenes emprendedores que han encontrado en la Universidad el lugar para desarrollar sus ideas. Tienen premio. Y, además, son exportables a las empresas. Doble mérito.

S.V.P. | LEÓN

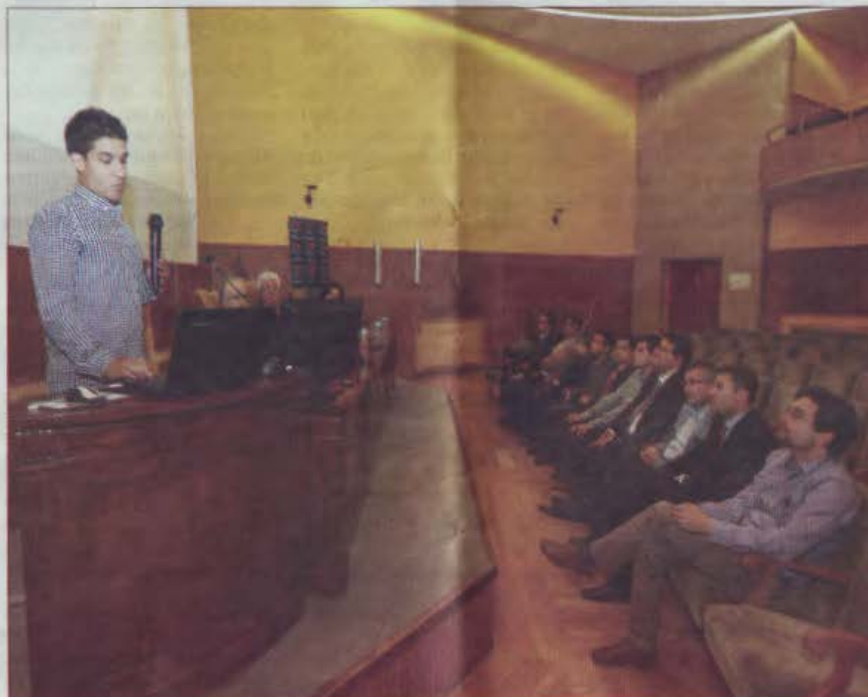
■ Tienen que crear un prototipo que fuera utilizable por las empresas. Ideas con futuro concebidas en equipo. Muy particulares, pues era obligatorio el tándem profesores-alumnos. Y, además, ideas que pudieran ser comercializadas en el mercado.

Tres proyectos han recibido el premio de la Fundación General de la Universidad de León y la Empresa (Fgulem). El enlace entre lo que necesita la sociedad, demandan las empresas y se estudia en la universidad. Pura práctica, puro sentido común.

Lo tiene, y mucho, el dispositivo para el control integral de plagas de pequeños roedores desarrollado por Raúl García Seco, Pablo Lobato Fuentes y Daniel Blanco Cobián. Su objetivo era conseguir un mecanismo eficaz en la lucha contra estas plagas que evitase además el uso cada vez más controvertido de venenos y productos peligrosos. Estos tres ingenieros agrónomos de la Universidad de León han ideado un sencillo, económico y novedoso prototipo utilizable en explotaciones ganaderas y agrícolas o en las viviendas rurales. Para su construcción se usan además material de desecho de la construcción, con lo que los beneficios para el medioambiente son dobles.



Los tres ingenieros de agrónomos que han creado el dispositivo antiplagas de roedores. DL



Presentación de uno de los tres prototipos premiados ayer por la Fgulem. JESÚS F. SALVADORES

El sistema de microlubricación proyectado por el equipo formado por Octavio Pereira Neto, Ana Isabel Fernández Abía, Joaquín Barreiro García, Marcos Domínguez González, Óscar García Cano y Ángel Manuel Lamas Rodríguez es otro de los tres prototipos galardonados. Especialmente por su aplicación a múltiples empresas ya que el sistema de microlubricación es respetuoso con el medioambiente, ecoeficiente, de bajo coste y alto rendimiento.

El tercer proyecto seleccionado para recibir el premio y también una pequeña inyección económica es un prototipo de software para construir dispositivos a bajo precio para medir el salto vertical en teléfonos móviles de última generación con acceso a Internet, uno de los productos de tecnología más innovadores. Ha sido creado por alumnos y profesores de la cátedra de Ingenierías Mecánica, Informática y Aeroespacial de la ULE. Lo forman Javier Alfonso Cendón, el doctor más joven de España en el área de Sistemas Inteligentes de la Ingeniería, Manuel Castejón, que tienen en su currículum ocho patentes internacionales, Francisco J. Rodríguez Sedano, Juan García López, Juan Carlos Morante Rábago y Ana Carmen Ogueta Alday.

cas de 3.000 euros, están dirigidos a fomentar el desarrollo de proyectos dentro del Programa Piloto de Prototipos orientado al mercado de la Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa de la comunidad autónoma.

Durante el acto de entrega de los premios, el rector de la Universidad, José Ángel Hermida, destacó que la vocación es «crear valor en el mercado a través de la innovación» y explicó que los prototipos «no sólo pueden ser una figura o estructura física, sino también un desarrollo software o una solución web».

## Responsabilidad de la ULE

La directora de la Fgulem, Humildad Rodríguez Otero, explicó que la transferencia de conocimiento es «una de las principales responsabilidades de la universidad española». Por este motivo, destacó el papel de la fundación que dirige «como puente entre lo que hacen los investigadores y doctorandos y lo que necesita la empresa». La transferencia de conocimiento supone «dar valor al conocimiento», subrayó.

El acto, que también contó con la presencia del jefe del Área de Coordinación en Ciencia y Tecnología de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León, Jesús María de Andrés Rodríguez-Trelles, incluyó la presentación de los proyectos y planes de negocio, que explicaron de los integrantes de los equipos ganadores del concurso.