

Martes, 18 de diciembre 2012

LA VANGUARDIA.com | Vida

Sílvia Burés, nueva decana del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Catalunya

La colaboradora de La Vanguardia había presentado un programa "muy innovador"

Vida | 17/12/2012 - 17:09h

La ingeniera y colaboradora de La Vanguardia y Lavanguardia.com [Sílvia Burés](#) ha sido elegida **Decana del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Catalunya**. La elección tuvo lugar el sábado en la Junta General del Col·legi en la sede del Departament d'Agricultura de la Generalitat.

Tras la elección, Burés se mostró muy ilusionada con su nuevo puesto ya que "había presentado un programa muy innovador" y la elección fue "muy reñida".

Estoy convencida de que o miramos al futuro o el futuro se nos comerá a todos", aseguró Burés, quien se mostró igualmente satisfecha de que un colegio de ingenieros eligiera a una mujer como decana.

Burés obtuvo en 1986 el título de Ingeniera Agrónoma, especialidad Fitotecnia, por la ETSEA de Lleida, de la Universitat Politècnica de Catalunya, recibiendo el primer premio por su Proyecto Final de Carrera. En 1987 consiguió la plaza de profesora ayudante de Fitotecnia en la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Agrícola de Barcelona.

Se incorporó en 1989 a la University of Georgia, en los Estados Unidos, donde realizó un doctorado en Horticultura que concluyó en 1992 con la tesis *Experimental, theoretical and simulational studies of shrinkage in container media*, especializándose en simulación mediante ordenador. Durante dos años fue investigadora asociada del Departamento de Horticultura de dicha Universidad. Durante su estancia en los Estados Unidos fue corresponsal y miembro de redacción de la revista Horticultura.

Se incorporó a su vuelta al IRTA (Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries) en Cabrils (Barcelona) como investigadora, ocupación que dejó para dedicarse a la gestión empresarial en 1997.

Ha dirigido los negocios familiares de fabricación de sustratos de cultivo y actualmente dirige la empresa BURESINNOVA SA. Autora de varios libros, más de 200 artículos científicos y de divulgación, ha presentado numerosas publicaciones nacionales e internacionales en horticultura. Introdujo en España las técnicas de la Xerojardinería para el ahorro de agua.

Dirige el [Consultorio de Jardinería](#) de La Vanguardia, así como un [blog de jardinería](#).

Presidenta del Grupo de Trabajo de Sustratos de Cultivo de la Sociedad Internacional de Ciencias Hortícolas y Delegada del Comité Europeo de Normalización de Sustratos de Cultivo. Actualmente trabaja en arquitectura vegetal, innovación en sistemas de cultivo y sostenibilidad. Lleva a cabo investigación, desarrollo y aplicación de sistemas hidropónicos, ahorro de energía y sistemas de monitoreo para el cultivo de plantas en ambientes urbanos, trabajando junto con arquitectos para integrar la vegetación en los edificios. Sus proyectos relacionados con la vegetación aplicada a la arquitectura incluyen jardines verticales, cubiertas ecológicas y jardines sostenibles.