

El IPNA destapa posibilidades de futuro para un grupo de alumnos de biología

8/02/2013 La Laguna

Hoy las puertas del Instituto de Productos Naturales y Agrobiología se han abierto para los alumnos de 5º de biología de la Universidad de La Laguna, mostrándoles una salida posible para sus estudios una vez finalizada la carrera. De entre las muchas líneas de investigación que desarrollan los investigadores del centro perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), los estudiantes han conocido de primera mano los trabajos en el campo de la agrobiología.

La Dra. Mercedes Hernández González, especialista en fertilidad de suelos y nutrición vegetal, hizo partícipes a los alumnos de la importancia de estudiar la adaptación de las especies vegetales a los suelos de Canarias, así como de los estudios que se están realizando con proteas (género de plantas florales de uso ornamental). Además, dentro de su campo de estudio se abre la posibilidad de nuevos proyectos en busca de una fertilización sostenible de las plantas con productos naturales que no dañen el medio ambiente. Es aquí donde los alumnos que se licencien este año pueden jugar un papel importante con sus nuevas ideas y temas de investigación.

Por otro lado, dentro del grupo de estudio de activadores de defensas de la planta, José Miguel Hernández Real ha animado a los potenciales investigadores a sumarse a proyectos de búsqueda de sustancias orgánicas no tóxicas que aumenten la resistencia de las especies vegetales. También se ha dado a conocer el proyecto EVA (Espacio Virtual Agropecuario), pionero en el sector primario y que se pretende elevar a su máxima potencia, donde algunos alumnos ya han mostrado su interés.

Para completar la visita, los futuros biólogos han recorrido las instalaciones del IPNA, descubriendo la tecnología con la cual se llevan a cabo los experimentos en el campo de la agrobiología y donde alguno de ellos podría estar trabajando en un futuro.

