

### Conferencia Bioalgal Marine Semana Ciencia

## 'Bioalgal Marine' es una empresa pionera en Andalucía especializada en el cultivo de microalgas

'Bioalgal Marine' es una empresa pionera en Andalucía especializada en el cultivo de microalgas. Así lo ha explicado su director técnico, Ignacio Flores, que ha impartido es 'Bioalgal Marine' es una empresa pionera en Andalucía especializada en el cultivo de microalgas. Así lo ha explicado su director técnico, Ignacio Flores, que ha impartido esta mañana una conferencia en la Universidad de Almería, en el marco de la Semana de la Ciencia. Según destacó dicho científico, esta empresa acaba de crear un innovador suplemento alimenticio para aves denominado 'Pio Pio Spirel'. La conferencia se ha titulado "Biotecnología de microalgas. Un modelo económico internacional desde Almería".

El acto se ha celebrado a las 11 horas en el salón de actos del CITE III de la Universidad de Almería, con la asistencia de numeroso público. En la ponencia, Ignacio Flores ha explicado algunos de los productos que ha creado la factoría, como el suplemento alimenticio para aves denominado 'Pio Pio Spirel' basado en microalgas. Este mejora la calidad del canto del ave, hace su plumaje más brillante, con colores más vivos, y su salud más fuerte. Así, en la conferencia, Ignacio Flores ha hablado tanto de las posibilidades que tiene la tecnología de microalgas como del proyecto de Bioalgal Marine.

Bioalgal Marine lleva participando en la Semana de la Ciencia varios años. Así, el curso pasado organizó una charla para ciudadanos en general. Químicos que trabajan en esta planta de producción de microalgas explicaron a los estudiantes las aplicaciones de su trabajo, en sectores como la cosmética, la farmacia o las piscifactorías. Los participantes fueron Elisa Rojas, Eduardo Cañizares, Ignacio Flores, químico e impulsor de la empresa, y Pepita López Martín. Así, Elisa Rojas, química, que trabaja en la planta de microalgas, relató el proceso de producción ayudándose de imágenes y fotografías. Expuso "el proceso, desde las cepas, hasta el cultivo de microalgas, con su vista a través de microscopio, los tipos de reactores que usamos y las aplicaciones que tienen las microalgas, como cosmética, farmacia, etc."

Esta factoría nace de las labores de investigación y desarrollo realizadas por Centro Almeriense de Estudios Superiores (CAES), entidad dedicada a la formación, que, una vez concluida la fase experimental, ha creado una empresa, con autonomía propia, para su comercialización. Es la primera empresa de España que cultiva microalgas para destinarlas, principalmente, a la alimentación de peces en las piscifactorías, aunque su aplicación, como prueba el citado producto 'Pio Pio Spirel' se abre a múltiples campos.

08/11/2005