



CICLO DE CONFERENCIAS DE LA FACULTAD DE BIOLOGÍA 2010-2011

Jornada sobre “**INVASIVIDAD, ERRADICACIÓN Y GENOTOXICIDAD DEL HELECHO COMÚN (*PTERIDIUM AQUILINUM*)**”

Sala de Grados de la Facultad de Biología
23 de noviembre 2010

Conferenciante: D. Miguel Alonso-Amelot. Catedrático de Química. Universidad de los Andes. Venezuela. A lo largo de su trayectoria profesional ha trabajado en temas relacionados con: la Química ecológica de ecosistemas del geotrópico; Ecotoxicología orgánica en la interfase alimento-humano y animal; Ecotoxicología y Epidemiología de cáncer de vías digestivas; Toxicología y seguridad alimentaria.

Programa

10.00h-10.15h. Inauguración del acto a cargo del Sr. Decano de la Facultad de Biología D. Tomás E. Díaz González.

10.15h-11.00h. Conferencia: *Pteridium aquilinum*: ¿es realmente una planta carcinogénica a la que temer? Evidencia epidemiológica en animales y humanos. Evidencias químicas. Detección y diagnóstico.

11.00h-11.15h. Pausa.

11.15h-12.00h. Conferencia: *El dominio de Pteridium aquilinum en las comunidades vegetales y sus consecuencias. ¿Se puede controlar? Optimización en el uso de herbicidas.*

12.00h-12.30h. Debate con profesores-investigadores, autoridades académicas de la Universidad de Oviedo y de otros organismos sobre estos temas, para explorar sus posibilidades de desarrollo en líneas de investigación, formación de recursos humanos y sus implicaciones en el Principado de Asturias.



Organiza: Decanato de la Facultad de Biología. **Coordina:** Dra. Helena María Fernández González. Profesora Contratada Doctora. Dpto. Biología de Organismos y Sistemas. Universidad de Oviedo. **Colaboran:** Vicerrectorado de Investigación. Clúster de Biomedicina y Salud (Campus de Excelencia Internacional).

