

Año V, núm 2057 - Lunes, 18 de Diciembre de 2006 - Última Actualización: 10:26h

GranadaDigital

No se pierda...



Previsión

Mínima: -1°
Máxima: 14°

· Discurso de J. Páez en la entrega de la medalla de oro de Granada a Miguel

[Páginas Amarillas](#)[Páginas Blancas](#)[Callejero](#)

Secciones

- [Local](#)
- [Provincia](#)
- [Andalucía](#)
- [Nacional](#)
- [Internacional](#)
- [Deportes](#)
- [Universidad](#)
- [Cultura](#)
- [Economía](#)
- [Sucesos](#)
- [Sociedad](#)
- [Reportajes GD](#)
- [Entrevistas GD](#)

VALORACIÓN

Su opinión sobre este artículo :



Imprimir



Enviar

innovación docente

Los alumnos de la UGR podrán entrenarse virtualmente en el manejo de la microscopía óptica

18/12/2006 - 10:14

Redacción GD

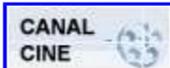
Conseguir una labor preparatoria virtual para las clases prácticas que implican el uso de microscopía o estereoscopia, es uno de los objetivos del proyecto de innovación docente que lleva por título "Entrenamiento virtual para reconocimiento y diagnóstico a microscopía óptica", y que coordina la profesora Carmen Mascaró Lazcano, del departamento de Parasitología de la [Universidad de Granada](#).

El programa, en el que intervienen también los profesores Felipe Pascual Torres (Biología Animal), Carmen E. Sainz Cantero (Biología Animal), M^a José Rosales Lombardo (Parasitología), Antonio Ríos Guadix (Biología Celular), Melchor Javier Cifuentes (CIC), Oscar Martín Rodríguez (Cevug) y Francisco Martín Fernández (Cevug), aspira a facilitar el autoaprendizaje con un sistema flexible donde cada alumno podrá destinar a su entrenamiento "virtual" el tiempo que sea necesario, valorando tras ello sus resultados.

Según los responsables, el proyecto se ha tratado en tres vertientes: "Por una parte, lo relativo a las prácticas de Entomología, con la virtualización de las preparaciones de artrópodos, a diferentes aumentos y con sus estructuras señalizadas. Por otra, en lo relativo a las prácticas de parásitos de ubicación tisular, asignatura de Parasitología General, que se ha abordado desde dos puntos de vista. La presentación de un tapiz que semeja un campo microscópico, sobre el que el alumno se desplaza, visualizando el tejido, hasta la localización del agente infeccioso".

También, de otro lado, "la búsqueda filmada a diferentes aumentos, que concluye con el hallazgo del patógeno. Se ha trabajado, en todos los casos, con imágenes y material originales, obteniendo con ello un producto final que no existía anteriormente, y, que supone, por tanto, una auténtica innovación en el campo de la docencia práctica. El montaje de ensayos ciegos, permitirá al alumno valorar su aprendizaje, siendo magníficos los resultados obtenidos, con los alumnos que se han prestado al ensayo".

Canales



Especiales



Servicios

- [Clasificados](#)
- [Farmacias de guardia](#)
- [Museos](#)
- [Transportes](#)
- [Televisión](#)
- [Loterías](#)
- [Teléfonos](#)
- [El Tiempo](#)
- [Ocio](#)
- [Cartelera](#)



- [RSS](#) 



GRANADA DIGITAL, el diario ONLINE de Granada - e-mail:
redaccion@granadadigital.com, publicidad@granadadigital.com

Granada Digital no secunda ni corrobora los artículos de opinión ni las manifestaciones expresadas en los foros de debate de este diario, y en consecuencia, no se hace responsable del contenido de los mismos.