

Buscador de abc

buscador

DIRECTO

[Sigue en directo la rueda de prensa de María Dolores de Cospedal sobre el «caso Bárcenas»](#)

### Noticias agencias

## El Centro de Regulación Genómica estrena laboratorio dedicado a divulgación

31-01-2013 / 13:50 h EFE

El Centro de Regulación Genómica (CRG) ha inaugurado hoy un nuevo laboratorio destinado a talleres divulgativos para niños y jóvenes, cursos de formación para investigadores noveles y de reciclaje profesional para profesores de ciencias.

Las nuevas instalaciones han sido patrocinadas por empresas relacionadas con el sector y el espacio, de 73 metros cuadrados, evitará tener que interrumpir el trabajo de los científicos para ofrecer talleres divulgativos, como ocurría hasta ahora.

Durante este curso escolar, una veintena de institutos y una veintena de escuelas de primaria pasarán por las instalaciones del CRG para realizar unos talleres que buscan acercar la ciencia a los más jóvenes.

Los alumnos del IES Ernest Lluch de Barcelona han estrenado las instalaciones hoy y el profesor de biología del centro, Joan Sales, ha explicado a Efe que el taller "ofrece una experiencia de contacto real con la investigación ya que en el instituto no tenemos este material".

La estudiante de primero de bachillerato Arantxa Rymer ha explicado que en el CRG han podido trabajar con una técnica puntera -la electroforesis- y realizar toda la práctica ellos mismos, mientras que en su instituto la hace el profesor porque no hay materiales para todos.

Durante este taller, los estudiantes han identificado qué muestra de ADN de las que han analizado contenía una proteína relacionada con los procesos de envejecimiento.

Después, los alumnos han conversado con dos jefes de grupo de investigación, Fátima Gebauer y Matthieu Louis, con los que han hablado del día a día profesional y de la carrera científica.

Los talleres se adaptan al currículum escolar para que complementen la teoría que se explica en clase y se diseñan para aprovechar las tecnologías de las que dispone el CRG.

La sala en la que se ubica el nuevo laboratorio estaba en un principio pensada para acoger a más grupos de investigación, pero la falta de recursos unida a la necesidad de fomentar la divulgación y la formación han hecho que cambie su uso.

### Noticias relacionadas

- [Fernández-Capetillo: «En España no ha habido voluntad de apostar por la ciencia»](#)

El investigador del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO) y director del grupo de inestabilidad genómica, Óscar Fernández-Capetillo, criticó este lunes en Salamanca, ...

- [Europa destina 2.000 millones a investigaciones con participación española sobre el cerebro y el grafeno](#)

La participación española está representada por 25 laboratorios de investigación de 13 organizaciones distintas.

- [El sector cerámico firma la paz social hasta 2014 con un nuevo convenio La UPV y Heineken crean una cátedra para proyectos de I+D+I](#)

Los sindicatos del sector cerámico y la patronal Ascer ratificaron ayer el convenio colectivo que supondrá la «paz laboral» y la estabilidad para los trabajadores del sector hasta 2014, con dos ...

- [Una citología para detectar el cáncer de ovario y endometrio](#)

Su tarea fue usar la secuenciación genómica para distinguir el ADN canceroso del normal.