



## Oferta de Tesis Doctoral Regulación de la Expresión Génica durante la Diferenciación Celular y el Cáncer

El grupo de Regulación Transcripcional de la Expresión Génica en el Instituto IDIBAPS, grupo ICREA ([www.icrea.cat](http://www.icrea.cat)), ofrece la posibilidad de realizar un doctorado en el área de “**Regulación transcripcional de la expresión génica durante la diferenciación celular y el cáncer**”. El grupo investiga el papel de los factores ZEB1 ( $\delta$ EF1, zfh1xa) y ZEB2 (SIP1, zfhx1b) que en los últimos 2-3 años se han convertido en una de las proteínas fundamentales en los procesos de diferenciación celular, células madres cancerosas e invasión/metástasis tumoral.

El/la candidato/a elegido/a tendrá la oportunidad de desarrollar un proyecto de Tesis Doctoral en una de las áreas más activas en oncología molecular además de poder participar en otras líneas y publicaciones actualmente en marcha en el laboratorio y aprender múltiples técnicas en biología molecular, celular, bioquímica, modelos in vivo, etc.

### REQUISITOS

Licenciado/a en Biología, Biotecnología o disciplina relacionada. **SOLO serán considerados** aquellos candidatos que:

- tengan expediente académico superior a 2.2 (sobre 4.0)
- estén en posesión de un título de Master oficial o vayan a finalizarlo antes de finales de Septiembre 2010
- y, si es posible, tengan experiencia previa de laboratorio

### CONDICIONES

Los candidatos elegidos serán presentados a una convocatoria competitiva de contratos de doctorado. No obstante, si el/la candidato/a tuviera un CV competitivo se haría un contrato hasta que la convocatoria oficial sea efectiva.

### INFORMACION ADICIONAL Y SOLICITUDES

Candidatos interesados en una visita al laboratorio o en obtener información adicional deben enviar: a) CV incluyendo nota media de la licenciatura y master b) los nombres, email y teléfono de 2-3 personas familiarizadas con el trabajo/estudios del candidato/a a la siguiente dirección: [idib412@clinic.ub.es](mailto:idib412@clinic.ub.es) indicando “**Tesis Doctoral**” en el sujeto del email. **Fecha límite de solicitudes 30 de Septiembre de 2010**