



Se convoca 1 Contrato Postdoctoral, para su incorporación al CIC, financiado por la FICUS con cargo al proyecto Consolider Ingenio 2010 CSD2007-00015 . REF: 10-9-SMODOC

- **Requisitos:** Doctor en Biología
- **Objetivos específicos:** Estudiar el control regional y general de la recombinación meiótica en la levadura *Schizosaccharomyces pombe*. Por un lado, se estudiará la formación a nivel genómico de estructuras necesarias para alcanzar niveles máximos de recombinación de forma regional, los elementos lineales. El control general de la recombinación se abordará con el estudio de proteínas accesorias de la actividad de la endonuclease Rec12 que inicia la recombinación, centrándose principalmente en el papel de las proteínas Rec7 y Rec24.
- **Se valorarán otros aspectos:** Imprescindible experiencia en Biología Molecular y Celular de levaduras, especialmente en técnicas de inmunoprecipitación de cromatina en el campo de la meiosis. Hablar y escribir correctamente en inglés.
- **Tipo de Contrato:** Obra o servicio.

Envío por correo electrónico de Curriculum vitae, a la dirección: rrhh_cic@usal.es, imprescindible indicar asunto del mensaje: **REF: 10-9-SMODOC**

Plazo de presentación de solicitudes: **Hasta el 15 de junio.**