

# Curso de Biología Molecular Avanzada

Del 20 al 23 de Abril de 2010

ORGANIZA:



**pronadisa**  
Micro & Molecular Biology



COLABORAN:

**TakaRa**



# Biología Molecular Avanzada. 20-23 Abril de 2010

## Presentación:

Consiste en un curso teórico-práctico en el que se desarrollan las diferentes técnicas más utilizadas en Biología Molecular en la actualidad. En este curso cada alumno pondrá en práctica las técnicas descritas.

## Dirigido a:

Investigadores y técnicos de laboratorio de empresas biotecnológicas, farmacéuticas etc. que deseen reciclar sus conocimientos prácticos.

Licenciados en la rama biosanitarias con intención de continuar su carrera científica en un laboratorio.

## Fechas y duración:

Del 20 al 23 de Abril de 2010.

Clases de M-J de 9.30 a 14.30 horas y V de 9.30 a 13.30 (19 horas).

## Lugar de celebración:

Laboratorios Conda, S.A. · Centro de Formación  
C/ Cardenal Herrera Oria, 51, 3ª planta · Madrid.

## Programa:

1. Introducción a la biología molecular y sus aplicaciones.
2. Métodos de extracción y purificación de ADN genómico y plasmídico. Detección de ADN mediante electroforesis en geles de agarosa y sus aplicaciones. Extracción de ADN de geles de agarosa y aplicaciones.
3. PCR: Amplificación de un fragmento de ADN. Utilización de herramientas bioinformáticas para la síntesis de cebadores. Limpieza de fragmentos amplificados.
4. Clonación e identificación de transformantes mediante digestiones enzimáticas.
5. Visualización de proteínas mediante geles de acrilamida.

## Inscripciones:

Ver formulario de inscripción adjunto.

Precio: 600 €.

## Más información:

Tels. 91.761.02.38 · [formacion@condalab.com](mailto:formacion@condalab.com)

**[www.condalab.com/formacion](http://www.condalab.com/formacion)**

## LABORATORIOS CONDA

Fundada en 1960, Laboratorios CONDA es el primer fabricante español de medios de cultivo deshidratados para Microbiología y Biología Molecular. Actualmente la compañía se encuentra entre los líderes a nivel internacional, siendo reconocida además por ofrecer ingredientes claves en la investigación, como agares, peptonas y agarosas, entre otros productos.

Nuestra misión corporativa es contribuir al progreso en el campo de las Ciencias de la Vida mediante el diseño, desarrollo y comercialización de productos y servicios de la más alta calidad. Dentro de esta misión se engloba la colaboración en formación especializada de futuros profesionales dentro del campo de la Biología Molecular. En su catálogo, CONDA presenta una línea completa de productos biomoleculares tales como agarosas para todas las necesidades (estándar, de bajo punto de fusión, de alta resolución), medios deshidratados para Biología Molecular, tampones, y resinas para inmovilización de biomoléculas y para purificaciones His-Tag (ABT).

CONDA distribuye en exclusiva para España los productos de los colaboradores de este curso: Takara, líder en Biología Molecular, Mo Bio, Page Gel y ABT.

## INSTITUTO ABIO

El instituto ABIO es una AIE cuyo objeto es la prestación de servicios de formación y la coordinación de proyectos de I+D preferentemente en las áreas de Biotecnología, Sanidad, Alimentación y Medio Ambiente.

Esta agrupación sin ánimo de lucro desarrolla las actividades que constituyen su objeto con el exclusivo fin de dar a conocer las diferentes técnicas utilizadas por los distintos miembros de la agrupación en el ámbito de las áreas a las que va dirigido.

[www.institutoabio.com](http://www.institutoabio.com)

## MAPA LOCALIZACIÓN

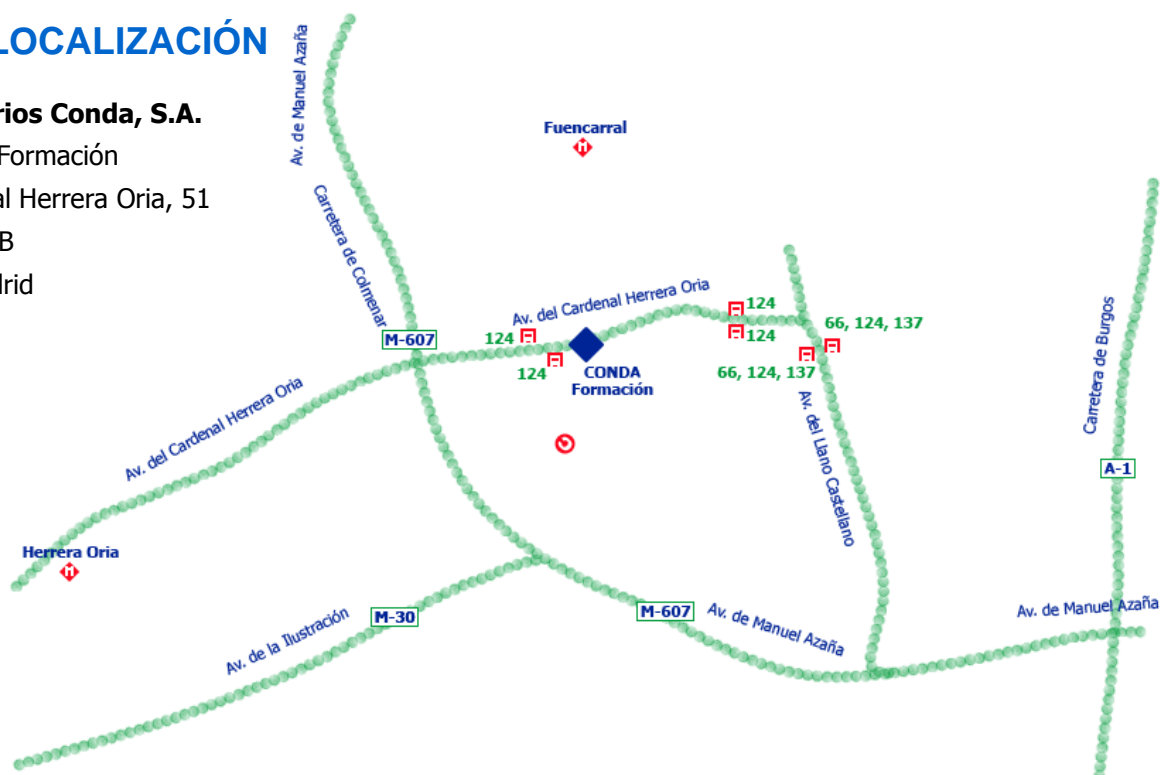
### Laboratorios Conda, S.A.

Centro de Formación

C/ Cardenal Herrera Oria, 51

3ª planta, B

28034 Madrid



# Biología Molecular Avanzada. 20-23 Abril de 2010

## FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN: Biología Molecular Avanzada.

### DATOS PERSONALES

NOMBRE: \_\_\_\_\_

DIRECCIÓN: \_\_\_\_\_

POBLACIÓN: \_\_\_\_\_

CÓDIGO POSTAL: \_\_\_\_\_

TELÉFONO: \_\_\_\_\_

MÓVIL: \_\_\_\_\_

E-MAIL: \_\_\_\_\_

### CUOTA DE INSCRIPCIÓN

La cuota incluye: asistencia al curso, documentación y certificado de asistencia.

Precio del curso      600 €

### FORMA DE PAGO

La inscripción se formalizará al recibir la hoja de inscripción cumplimentada y comprobante del pago de la reserva, 30% del importe del curso, vía fax (91 761 02 38). La reserva se realizará mediante transferencia bancaria al Instituto ABIO, cuenta Nº 0093 0412 39 0050009792, indicando el nombre del alumno y la referencia **C1077**. El resto del curso se abonará antes del comienzo del mismo mediante transferencia bancaria o talón nominativo.

Reserva de matrícula (30%)      180 €

Resto del importe a pagar antes del 12 de Abril      420 €

**En caso de anulación** no se devuelve el importe de la matrícula. Esta matrícula se puede conservar en ese caso para futuras convocatorias.

### TRAMITACIÓN

Enviar esta hoja de inscripción al fax 91 761 02 38 o al e-mail [sherranz@condalab.com](mailto:sherranz@condalab.com)

Fecha

Firma

### Más información:

Sylvia Herranz · T. 91 761 02 38 [sherranz@condalab.com](mailto:sherranz@condalab.com)

[www.condalab.com/formacion](http://www.condalab.com/formacion)