

## Información General

### CÓDIGO

PCR2012

### PONENTE:

**Eva Ruiz Casares, MSc.**

Genetista Molecular.

Profesora de Genética en la Facultad de Medicina de la Universidad San Pablo CEU. Directora Técnica de *Genyca Innova*.

**FECHA:** 6 de Noviembre de 2012.

**HORARIO:** De 15 h a 19 h.

**METODOLOGÍA DOCENTE:** Teórico-práctico.

**DIRIGIDO A:** Licenciados en Biología, Farmacia, Medicina, y carreras afines. El temario es apropiado y de interés, tanto para estudiantes de segundo y tercer ciclo, como para profesionales sanitarios.

**Nº DE PLAZAS:** Limitadas.

**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** C/ Vergara nº 16, local. (esquina Plaza de Oriente). Madrid 28013. Metro Ópera.

**IMPORTE DEL CURSO:** 95 €.

Los miembros del COBCM, AEGH y desempleados disfrutarán de un 10% de descuento.

**INSCRIPCIÓN:** Hasta el 30 de Octubre de 2012.

## Documentación necesaria

1- Boletín de Inscripción

2- Justificante bancario de transferencia de matrícula

Para reservar su plaza, deberá realizar una transferencia bancaria del importe total del curso, en concepto de matrícula, en La Caixa, Sucursal Granadilla, nº cc 2100-4140-69-2200049153.

Indicar claramente nombre, apellidos y código del curso: **PCR2012**.

El justificante de la transferencia, junto con el boletín de inscripción, se enviarán a [formacion@genyca.es](mailto:formacion@genyca.es).

*El curso está sujeto a la posibilidad de cancelación de no cubrirse el mínimo de plazas requeridas. En este caso se devolverá íntegramente el importe del curso. El anuncio se realizará con al menos 7 días de antelación.*

Curso bonificable para trabajadores en Régimen General de la Seguridad Social TCM, a través de la Fundación Estatal para la formación en el empleo. Pregunta en RRHH de tu empresa.

Acceso a la Bolsa de Trabajo.

### CONTACTO:

[formacion@genyca.es](mailto:formacion@genyca.es)

[bloggenyca.wordpress.com](http://bloggenyca.wordpress.com)

**GENYCA INNOVA**

**T: +34 91 634 61 06**

# PCR en el laboratorio: optimización y aplicaciones

**III Edición**



**Organiza:**



**Entidades Colaboradoras:**



## Boletín Inscripción

Apellidos: \_\_\_\_\_

Nombre: \_\_\_\_\_ NIF: \_\_\_\_\_

Titulación/Estudios: \_\_\_\_\_

Año de finalización de estudios: \_\_\_\_\_

Centro de trabajo: \_\_\_\_\_

Domicilio: \_\_\_\_\_

C.P.: \_\_\_\_\_ Población: \_\_\_\_\_

Provincia: \_\_\_\_\_ Teléfono: \_\_\_\_\_

Correo electrónico: \_\_\_\_\_

Información adicional:

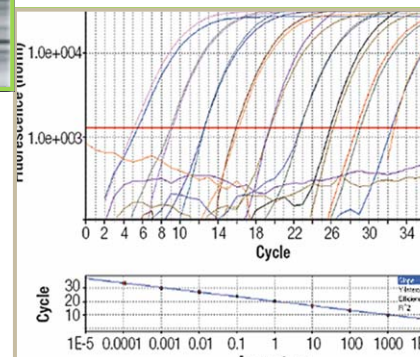
## Programa

### \* PCR a tiempo final:

- \* Base teórica
- \* Optimización
- \* Diseño de primers
- \* Aplicaciones: cuantificación de carga viral, expresión génica y discriminación alélica

### \* PCR a tiempo real:

- \* Base teórica
- \* Optimización
- \* Diseño de primers y sondas
- \* Aplicaciones: screening mutacional, genotipado por RFLP o STRs, hibridación ASO, etc



## Presentación

La genética, especialmente la rama molecular, es una disciplina que se caracteriza por su constante expansión, actualización y por su amplio potencial de estudio. Por ello, AULA Genyca busca transmitir y enseñar estos avances, basándose en un enfoque científico e integrado, y en la dedicación y especialización en genética molecular.

Los profesores del Departamento de Formación de Genyca Innova ponen a su disposición una amplia experiencia y vocación docente, en la realización de cursos teórico-prácticos diseñados para ayudarle a mantenerse actualizado en el campo del diagnóstico genético molecular.

Cursos programados por AULA Genyca en el último trimestre de 2012.

- **Jornada de Lengua de Signos aplicada a la Consulta de Genética: 5 de Octubre de 2012.** Gratuito.

- **PCR en el laboratorio: optimización y aplicaciones: 6 de Noviembre de 2012.**

- **Técnicas de Biología Molecular en el laboratorio de diagnóstico genético: 12 al 14 de Noviembre de 2012 y 19 al 21 de Noviembre de 2012 (2 convocatorias).** Especialmente dirigido a Técnicos de Laboratorio.

- **Bioinformática: Bases de datos de interés clínico y manejo de secuencias: 12 de Diciembre de 2012.**

Obtenga más información en el blog de Aula genyca [bloggenyca.wordpress.com](http://bloggenyca.wordpress.com).

