

# X CURSO DE LÁSER MÉDICO QUIRÚRGICO

15, 16 y 17 de octubre 2009

## Inscripción

(Se ruega rellenar el formulario en MAYÚSCULAS)

Apellidos: .....

Nombre: .....

Dirección: .....

.....

C.P.: ..... Población: .....

País: .....

Teléfono: .....

Fax: .....

E-mail: .....

N.I.F.: .....

## Cuota de inscripción

400€ Plazas limitadas por riguroso orden de inscripción

## Formas de Pago

Transferencia bancaria a nombre de  
"X Curso de Láser Médico Quirúrgico"  
Caixa Catalunya-Agencia 21  
Número de cuenta: 2013 0021 08 0200602681

Tarjeta de Crédito  Visa  Master

Número

Fecha de caducidad ..... / ..... / .....

Fecha: ..... Firma:

Los datos personales facilitados serán archivados en un fichero automatizado con la finalidad de gestionar administrativamente su participación en el curso, congreso o conferencia de que se trate. El suministro de los datos implica la autorización inequívoca para el tratamiento automatizado de los mismos. El responsable del fichero es la FUNDACIÓN JAIME PLANAS, c/ Pere II de Montcada 16, 08034 de Barcelona, y tiene a su disposición los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición. Se garantiza la confidencialidad y seguridad de los datos.

Acreditado por:



**Escola de Doctorat  
i de Formació Continuada**  
Universitat Autònoma de Barcelona



Sede:

Secretaria: M<sup>a</sup> Antonia Fontdevila  
Pere II de Montcada, 16 - 08034 Barcelona  
Tel.: 932 032 812 - Fax: 932 069 989  
cursos@clinica-planas.com - www.clinica-planas.com



PROGRAMA  
**X CURSO  
DE LÁSER  
MÉDICO  
QUIRÚRGICO**

15, 16 y 17  
de octubre 2009

Coordinadores del curso

**Dr. Rafael Serena  
Dr. José Manuel Sánchez Ortega**

Certificado expedido por la

**Universitat Autònoma  
de Barcelona**

Bajo el auspicio del



# X CURSO DE LÁSER MÉDICO QUIRÚRGICO

## Introducción al curso

El **Curso de Láser Médico Quirúrgico** está dirigido a todos los **Licenciados en Medicina y Cirugía** y tiene como objetivo dar una formación teórico-práctica del funcionamiento del Láser en el campo de la medicina y cirugía como complemento de la formación universitaria y de reciclaje a los especialistas, dentro del marco de la Estética.

Las clases durarán entre 15 y 45 minutos y se realizará un examen al final del curso.

Este curso tiene una duración de 3 créditos.

La Universitat Autònoma de Barcelona y la Clínica Planas acreditarán la asistencia de los alumnos.

## Cuadro docente

Dr. Jorge Planas	Dra. Ana López
Dr. Gabriel Planas	Dr. José Antonio Martínez Almagro
Dr. Carlos Barranco	Prof. Jordi Mompert
Dra. Virginia Benítez	Dra. Montserrat Planas
Dra. Andrea Borja	Dr. Ignacio Querol Nasarre
Dr. Daniel Brualla Palazón	Dr. Hilario Robledo
Dr. Alejandro Camps Fresneda	Prof. Domingo Ruano
Dr. David Castellano	Dr. Lluís Salvadó
Dra. Marta Castillo	Dr. José Manuel Sánchez Ortega
Prof. Ramón Corbalán	Dra. Christina Schepers
Dra. Paloma Cornejo	Dr. Rafael Serena
Dra. Esther Cuerda	Dr. Mario Trelles
Dr. Juan Marcos Fernández Pradas	Dr. Fernando Urdiales
Dra. Esther Gil	Dr. Mariano Vélez

## Clínica Planas - UAB. Programa

### jueves 15 de octubre

- 08:30 Entrega de documentación
- 08:45 Apertura del curso
- 09:00 Introducción y fundamentos del láser: qué es y cómo funciona

Introducción a los sistemas ópticos.  
Cómo conseguir la mejor focalización de un haz de luz

Interacción de la radiación láser con la materia

- 10:30 Pausa-café

- 11:00 Resumen de la histología de la piel normal.  
Avances histológicos y moleculares del envejecimiento cutáneo

Cambios fotoquímicos de la piel en la terapia con láser

Características, parámetros dosimétricos y seguridad de los sistemas lumínicos

- 13:15 Tiempo libre

- 16:00 Tratamientos cosméticos complementarios

Láser en patología vascular y tratamientos endoluminales

- 17:30 Pausa-café

- 18:00 "Top level" de los actuales tratamientos de remodelación corporal

Tratamiento de la lipodistrofia corporal con láser lipólisis

Confort anestésico en tratamientos con láser

Anestésicos locales. Complicaciones y tratamiento

### viernes 16 de octubre

- 09:00 Efectos clínicos de la luz láser en el tejido biológico

Protocolo de rejuvenecimiento facial químico-lumínico

Peculiaridades anatómicas de la región y piel facial relacionadas con el rejuvenecimiento

Láser en pediatría

- 11:00 Pausa-café

- 11:30 Indicaciones estéticas con láser de Erbium: YAG

Fototerapia fraccional con láser

- Colagen
- Quadralax
- Rejuvenecimiento con láser CO2 SmartXide DOT: nuevas indicaciones

Fotorejuvenecimiento no ablativo

- Fotorejuvenecimiento con luz intensa pulsada
- Aplicaciones clínicas mediante luz intensa pulsada BBL Sciton
- Indicaciones estéticas de los LEDS en medicina estética

- 13:15 Tiempo libre

- 16:00 Rejuvenecimiento cutáneo con radiofrecuencia

Fotodepilación con sistemas de luz intensa pulsada y láser

Depilación con láser Alejandrita y Neodimio: YAG

- 18:30 Pausa-café

- 19:00 ¿Qué haría usted frente a algunas lesiones de aproximación terapéutica compleja?

Tratamientos estéticos complementarios.  
Infiltraciones faciales con rellenos, vitaminas, mesoterapia y toxina botulínica

Bioestimulación en estética facial. Factores de Crecimiento.

### sábado 17 de octubre

- 09:00 Examen

- 09:30 Clase práctica

- 13:00 Clausura del curso