

PONENTES

Prof. Dra. Stella Martín de las Heras

Doctora en Medicina.
Licenciada en Odontología.
Médica Especialista en Medicina Legal y Forense.
Profesora Titular, Catedrática acreditada de
Medicina Legal y Forense.
Universidad de Granada.

Prof. Dr. Gabriel M. Fonseca

Doctor en Odontología Forense.
Profesor Titular. Facultad de Odontología.
Universidad de La Frontera, Temuco (Chile).
Past-Presidente de la Sociedad de
Odontostomatólogos Forenses Iberoamericanos
(SOFIA).

Director del Curso:

Dr. Joaquín Lucena

Jefe de Servicio de Patología Forense. IML de Sevilla.
Presidente de la Sociedad Española de Patología
Forense (SEPAF).

Coordinadora del Curso:

Lda. M^a Esther Mora

Odontóloga experta universitaria en odontología legal.
Vocal de la Junta Directiva de la Asociación Profesional
de Bioarqueología (APB)
Representante en España de SOFIA

Curso acreditado por la Agencia de Calidad
Sanitaria de Andalucía.
Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales



INFORMACIÓN GENERAL

DIRIGIDO A: Odontólogos, Médicos Forenses,
Antropólogos, Criminólogos.

NUMERO DE PLAZAS: Limitado a 35

LUGAR: Museo Histórico Municipal.
Palacio de Benamejí.
C/ Cánovas del Castillo nº 4.
41400 Écija (Sevilla)
<http://museo.ecija.es/index.php>

FECHA: 13 y 14 de junio de 2014

DURACION: 16 horas lectivas
(8 teórica y 8 de talleres prácticos)

INFORMACION: sepaf.1@gmail.com

ALOJAMIENTO: Apartamentos San Pablo
Avda. Dr. Fleming 49-A,
41400 Écija (Sevilla)
www.apartamentossanpablo.com

ORGANIZA:



COLABORAN:



SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE PATOLOGÍA FORENSE

2^a
edición



...teoría y práctica sobre
paradigmas e idoneidades

ÉCIJA 13 - 14
junio 2014

CURSO AVALADO POR:





Viernes, 13 de junio

9:00 - 9:15 h. Ceremonia Inaugural.

9:15 - 11:15 h. Parte Teórica. *Dr. Gabriel Fonseca*

- **Historia:** Antecedentes, apogeo y nueva crítica.
- **Análisis de casos.**
- **Generalidades.** Significación medico-legal y criminalística. Mordedura humana vs mordedura animal; diagnósticos diferenciales; patrones lesivos de mala interpretación.

11:15 - 11:45 h. Descanso.

11:45 - 13:45 h. Parte Teórica. *Dra. Stella Martín*

• **Procedimientos de examen y recolección de las huellas de mordedura:**

- ◇ Terminología y norma internacional (ABFO).
- ◇ Data de identificación, localización anatómica y características.
- ◇ Patrones diferenciales morfológicos de huellas de mordeduras en objetos, alimentos y piel.
- ◇ Protocolos fotográficos; escalimetrías, equipos recomendados.
- ◇ Hisopados: quién, cómo y cuándo hacerlos.
- ◇ Toma de impresiones: materiales según sustrato
- ◇ Escisión de tejidos.

14:00 - 15:45 h. Comida (libre)

16:00 - 17:30 h. Taller Práctico. *Dr. Gabriel Fonseca*

Métodos de comparación:

- ◇ Transparencias digitalizadas; Modelos: yeso, poliéster. Radiografías creadas a partir de material radiopaco colocado en registros de cera; impresos en transparencias de acetato.
- ◇ Técnicas comparativas: físicas, digitales.
- ◇ Otros métodos de análisis: transiluminación de tejidos, estereomicroscopía, microscopía electrónica, histología, análisis métricos.

17:30 - 17:45 h. Descanso.

PROGRAMA DEFINITIVO

17:45 - 20:00 h. Taller Práctico. *Dr. Gabriel Fonseca*

- Práctica de fijación y levantamiento de huellas de mordeduras en diferentes soportes: alimentos, objetos, piel, etc.
- Digitalización de las huellas de mordeduras como paso previo a la comparación mediante el Adobe Photoshop®.

Sábado, 14 de junio

9:00 - 11:00 h. Parte Teórica. *Dr. Gabriel Fonseca*

- **Mordedura animal:** Evidencias en tejidos blandos y en tejidos duros. Elementos tafonómicos. Identificación de especies

11:00 - 11:30 h. Descanso.

11:30 - 13:45 h. Taller Práctico. *Dra. Stella Martín*

- Práctica de superposición digital mediante el uso de Adobe Photoshop®.

14:00 - 15:45 h. Comida (libre)

16:00 - 17:30 h. Parte Teórica. *Dra. Stella Martín*

- Introducción a las técnicas tridimensionales en el análisis de huellas de mordeduras humanas.
- Presentación del programa Dental Print®.

17:30 - 17:45 h. Descanso.

17:45 - 20:00 h. Taller Práctico. *Dra. Stella Martín*

- Análisis tridimensional de casos prácticos de mordeduras usando el software Dental Print®.

20:00 h. Clausura. Entrega de diplomas.

21:30 h. Cena de Clausura (opcional):

Asador Picasso, (Apartamentos Turísticos San Pablo).
Importe 30 €



Domingo, 15 de junio

10:00 - 13:00 h. Actividad cultural.

- Visita guiada para conocer los palacios e Iglesias de Écija.
- Visita al proyecto La Maqbara de Écija “*Vida y Muerte en Al-Andalus*” que consiste en 4.800 esqueletos exhumados en las diversas intervenciones arqueológicas llevadas a cabo en la Plaza de España de Écija desde 1992 hasta 2006. Esta necrópolis árabe y tardocristiana constituye una referencia mundial en cuanto a número de individuos y continuidad crono-espacial.

