



Colegio de Higienistas  
Dentales de Extremadura

CON LA COLABORACIÓN DE:



---

**CURSO “CAPACITACIÓN EN INSTALACIONES DE  
RADIODIAGNÓSTICO, ESPECIALIDAD: OPERADOR DENTAL”**  
CURSO AVALADO POR EL CONSEJO DE SEGURIDAD  
NUCLEAR

**Dirigido a:** Técnicos superiores en higiene bucodental

**Fechas:** 28/29/30 de enero de 2022

**Horario:** Día 28: 14 a 22 horas/ Día 29: 9 a 16 horas/ Día 30: 9 a 14 horas  
Duración total: 17 horas (13 TEORÍA/4 PRÁCTICAS)

**Número de plazas:** Limitadas a 24, según orden de inscripción.

**Lugar celebración:** “Centro CEER-FAGA” Avenida Santa Marina Nº 20, Bajo B Badajoz

**Precio:**

**COLEGIADOS: 270 €**

**NO COLEGIADOS: 350 € LA INSCRIPCIÓN DEBERÁ ADJUNTAR FOTOCOPIA DE SU TITULACIÓN**

Forma de pago: **Transferencia bancaria, LIBERBANK**

**IBAN: ES49 2048 1223 1234 0002 6697**

**FORMADORES:**

**Dña. M<sup>a</sup> Jesús González Cordón**

**D. Bernardo Falero García**

**D. Miguel Ángel Chaves Carrillo**

**D. Oscar Villafana Gómez**

**D. Jorge Matilla Segovia**

**PROGRAMA:**

**VIERNES DÍA 28 DE ENERO** (5 h Teóricas + 1,0 h Práctica)

HORARIO	MATERIA	PROFESOR
16:00 - 17:00	<b>TEMA 1:</b> Estructura atómica	Dña. M <sup>a</sup> Jesús González Cordón
17:00 - 18:00	<b>TEMA 2:</b> Interacción de la radiación con la materia	Dña. M <sup>a</sup> Jesús González Cordón
18:00 - 19:00	<b>TEMA 4:</b> El Haz de Radiación. Espectro de Rayos X	Dña. M <sup>a</sup> Jesús González Cordón
19:00 - 20:00	<b>TEMA 5:</b> Magnitudes y Unidades	Dña. M <sup>a</sup> Jesús González Cordón
20:00 - 21:00	<b>TEMA 6:</b> Detección y Dosimetría de la radiación	Dña. M <sup>a</sup> Jesús González Cordón

21:00 - 22:00	<b>Práctica 1 (1.0 horas)</b> ( 6 Alumnos / Grupo )	GRUPO 1 – Profesor 1 D. Bernardo Falero García GRUPO 2 – Profesor 2 D. Miguel Ángel Chaves Carrillo GRUPO 3 – Profesor 3 Dña. M <sup>a</sup> Jesús González Cordón GRUPO 4 – Profesor 4 D. Óscar Villafana Gómez GRUPO 5 – Profesor 5 D. Jorge Matilla Segovia
---------------	--	---

**SÁBADO DÍA 29 DE ENERO** (4 h Teóricas, 3 h Prácticas)

HORARIO	MATERIA	PROFESOR
09:00 - 10:00	<b>TEMA 3:</b> Características físicas de equipos de RX	D. Óscar Villafana Gómez
10:00 - 11:00	<b>TEMA 7:</b> Efectos Biológicos de las radiaciones	Dña. M <sup>a</sup> Jesús González Cordón
11:00 - 12:00	<b>TEMA 10:</b> Protección Radiológica Operacional	D. Óscar Villafana Gómez
12:00 - 13:00	<b>TEMA 11:</b> Protección Radiológica específica en instalaciones de radiodiagnóstico	D. Óscar Villafana Gómez

13:00 - 14:30	<b>Práctica 2 (1.5 horas)</b> ( 6 Alumnos / Grupo )	GRUPO 1 – Profesor 1 GRUPO 2 – Profesor 2 GRUPO 3 – Profesor 3 GRUPO 4 – Profesor 4 GRUPO 5 – Profesor 5	D. Bernardo Falero García D. Miguel Ángel Chaves Carrillo Dña. Mª Jesús González Cordón D. Óscar Villafana Gómez D. Jorge Matilla Segovia
14:30 - 16:00	<b>Práctica 3 (1,5 hora)</b> ( 6 Alumnos / Grupo )	GRUPO 1 – Profesor 1 GRUPO 2 – Profesor 2 GRUPO 3 – Profesor 3 GRUPO 4 – Profesor 4 GRUPO 5 – Profesor 5	D. Bernardo Falero García D. Miguel Ángel Chaves Carrillo Dña. Mª Jesús González Cordón D. Óscar Villafana Gómez D. Jorge Matilla Segovia

### DOMINGO DÍA 30 DE ENERO (4 Horas Teóricas, 1 Hora examen)

HORARIO	MATERIA	PROFESOR
09:00 - 10:00	<b>TEMA 8:</b> Legislación Española aplicable a instalaciones de radiodiagnóstico	D. Miguel Ángel Chaves Carrillo
10:00 - 11:00	<b>TEMA 9:</b> Criterios Generales y medidas básicas de Protección Radiológica	D. Óscar Villafana Gómez
11:00 - 12:00	<b>TEMA 12:</b> Garantía y control de calidad en las instalaciones de Radiodiagnóstico Dental	D. Miguel Ángel Chaves Carrillo
12:00 - 13:00	<b>TEMA 13:</b> Requisitos técnico-administrativos.	D. Miguel Ángel Chaves Carrillo

13:00 - 14:00	<b>EVALUACIÓN FINAL Y ENCUESTA</b>
---------------	------------------------------------

- Curso organizado para 24 alumnos.
- Las prácticas se realizarán en grupos de máximo seis alumnos.
- La asistencia al curso es obligatoria debiéndose justificar documentalmente la asistencia al 90 % de las sesiones.
- Al inicio del curso se entregará a cada alumno la documentación correspondiente para el seguimiento del curso (temarios, cuadernos, bolígrafos, etc.)
- Las clases teóricas se realizarán en el Centro de Formación Faga Asesores., que cuenta con capacidad suficiente para su realización y está dotada de todos los medios técnicos y audiovisuales necesarios.

Para las prácticas se utilizarán las instalaciones de **FAGA ASESORES, CENTRO DE FORMACIÓN** que cuenta con equipo Intraoral

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES EN WEB "COLEGIO HIGIENISTAS DENTALES EXTREMADURA"

e-mail: [info@colegiohigienistasextremadura.com](mailto:info@colegiohigienistasextremadura.com)