

CONTENIDO MÍNIMO DE LOS CURSOS PARA OBTENER EL CERTIFICADO DE FORMACIÓN DE OPERADOR DE CENTROS DE BRONCEADO ARTIFICIAL CON RADIACIÓN ULTRAVIOLETA.

Programa formativo para el Curso Inicial 25 horas (20 h teoría + 5 h práctica)

Espectro electromagnético

- Rayos UV.
- Características físicas y propiedades de los rayos UV.
- Fuentes de rayos UV naturales y artificiales.

Efectos de la radiación UV

- Estructura anatómica de la piel. Fisiología.
- Estructura anatómica del ojo. Fisiología.
- Efectos de la radiación a las dosis recomendadas.
- El proceso de bronceado.
- Fototipos y dosis recomendadas de rayos UV.
- Efectos fisiológicos de la sobreexposición a los rayos UV sobre la piel y ojos.
- Reacciones adversas de los rayos UV. Contraindicaciones.
- El fenómeno de la fotosensibilización. Acción de las sustancias sensibilizantes. Cosméticos y medicamentos. Etiquetado de cosméticos.
- Normas de seguridad antes, durante y después del bronceado.
- Índice de radiación UV. Interpretación.

Lámparas de rayos UVA

- Tipos de lámparas de rayos UV.
- Componentes de un equipo de bronceado con lámparas de rayos UV.
- Elementos de protección del usuario frente a los rayos UV.
- Normas de utilización de los aparatos de rayos UV. Tiempos de bronceado según el fototipo del usuario. Frecuencia de las sesiones de bronceado.

Normativa aplicable a los centros de bronceado y a los aparatos de rayos UVA

- Información sobre protección sanitaria al usuario.
- Derechos y obligaciones de los usuarios.
- Derechos y obligaciones de los titulares de centros de bronceado.

Mantenimiento de los equipos de bronceado>

- Mantenimiento técnico.
- Mantenimiento higiénico-sanitario. Productos químicos utilizados. Etiquetado.

Clases prácticas

- Utilización de un aparato de rayos UVA.
- Medidas de protección del usuario
- Control de los tiempos de exposición del aparato.
- Control de los tiempos de exposición y del número de sesiones de bronceado de los usuarios.
- Comprobación de los requisitos normativos en la etiqueta de un desinfectante.
- Comprobación de los requisitos normativos en la etiqueta de un cosmético.