

Máster en terapias estéticas e innovación biotecnología



Información sobre el programa formativo

- ✓ **Horas de formación:** 1500
- ✓ **Créditos ECTS:** 60
- ✓ **Duración:** El alumno dispondrá de un tiempo mínimo de 6 meses para realizar el máster y un máximo de 10 meses.

Este programa está dirigido a la especialización y profesionalización en terapia estética, práctica médica para formar recursos humanos de alto nivel con un sólido soporte científico-tecnológico y ética profesional para que sea capaz de aplicar y transmitir conocimientos actuales, académicamente pertinentes con énfasis en la aplicación innovadora de la biotecnología, para dar respuesta a problemas nacionales para el desarrollo del país.

Inscribirme



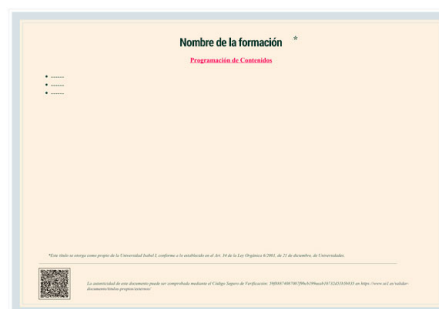
Certificación: Universidad Isabel I



Todos los alumnos que realicen un **máster, especialista, experto, certificado o diploma online** recibirán un certificado expedido por la **Universidad Isabel I**. El certificado es emitido únicamente por la universidad certificadora (**Universidad Isabel I**) de las actividades formativas (*Ley 44/2003 de Ordenación de las Profesiones Sanitarias. Art. 35.1. Consulte el baremo de su Comunidad Autónoma*).



Parte delantera del certificado



Parte trasera del certificado

Validez del certificado

Mediante el Sistema de Validación de Certificados, se podrá verificar la autenticidad del certificado correspondiente, emitido por la **Universidad Isabel I** mediante el código QR que encontrará en la parte inferior de su diploma, donde podrá leerlo mediante un dispositivo móvil, utilizando una herramienta de lectura de código QR como: ICONIT-Lector de Código entre otras, donde automáticamente los redirecciona a la URL donde deberá introducir el Documento identificativo que aparece justamente en la parte delantera del diploma, se mostrarán los datos de validez del diploma (Nombre completo, DNI, nombre de la formación, créditos y horas).

¿A quién va dirigido?

Licenciados y Graduados en Ciencias Biosanitarias (Medicina, Biología, Farmacia, Veterinaria, Enfermería, Bioquímica, Biotecnología) y profesionales graduados cuya actividad laboral se desarrolle en el campo de la medicina estética y biotecnología.

Objetivos

Generales

- Mejorar el tratamiento de esteticismos corporales, aplicación de técnicas a la mejora y promoción de la estética, el bienestar y la salud y prevenir la aparición de enfermedades y otras alteraciones en el campo de la medicina estética.
- Diseñar protocolos y ensayos clínicos orientados a tratamientos personalizados y medicina centrada en el paciente.
- Conocer técnicas como el cultivo celular, terapia celular e ingeniería de tejidos básica y traslacional.
- Integrar el conocimiento adquirido a la resolución de problemas médicos no resueltos, mediante el diseño y desarrollo de medicamentos de terapia avanzada.
- Actualizar las tecnologías más avanzadas y los procedimientos más innovadores del campo de la salud humana.
- Formar recursos humanos de alto nivel con un sólido soporte científico-tecnológico y ética profesional, capaz de aplicar y transmitir conocimientos actuales, académicamente pertinentes y relevantes.

Inscribirme



Salidas profesionales

Abre las perspectivas profesionales a los titulados de rama biosanitaria en el campo asistencial, de la actividad en el laboratorio y de la investigación biomédica.

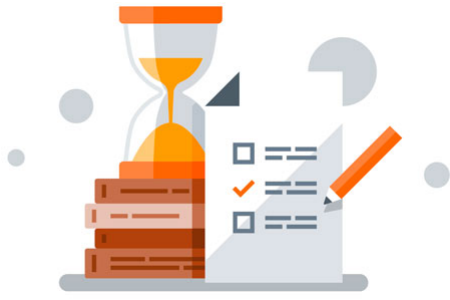
- *Investigación* en centros de investigación nacionales e internacionales, laboratorios de hospitales y en Universidades. Investigación en terapia génica: nuevos vectores virales, inmunoterapia, producción de anticuerpos... terapia celular: regeneración de tejidos, células madre como fármaco, células madre como vehículos, "vehiculización" y liberación controlada de fármacos, desarrollo y producción de kits de diagnóstico. Regeneración de tejidos, diseño de órganos artificiales con fines de investigación y clínicos... Nanotecnología: diseño de nuevos kits, producción de vacunas y compuestos anticancerígenos...
- *Industria*: Biofarmacéutica, empresas biotecnológica, laboratorios de I+D+i, manipulación de células para uso clínico en salas blancas, monitorización de ensayos clínicos...
- *Consultoría, patentes*: Legislación especializada en terapias avanzadas, análisis de procesos de fabricación, control, validación, legislación de terapias avanzadas como medicamento...

Requisitos para la inscripción

Copia del DNI, TIE o Pasaporte.

La inscripción en este curso online / a distancia permanecerá abierta durante todo el año.

Evaluación



El alumno debe finalizar cada módulo y hacerlo con aprovechamiento de, al menos, un 60% tanto de los test y planteados en el mismo que se realizarán a través de la plataforma virtual online.

Para dar por finalizado el máster además de la evaluación correspondiente a cada módulo, el alumno debe de realizar un trabajo final de máster de un tema elegido de una relación propuesta por el equipo de tutores, con una extensión mínima de 30 páginas aproximadamente con unos requisitos mínimos de calidad y de actualidad bibliográfica.

En caso de no superar el total de las evaluaciones conjuntamente, el alumno dispone de una segunda oportunidad sin coste adicional.

Contenidos

Módulo I: Actualización en medicina estética

- Tema I. Historia clínica en medicina estética.
- Tema II. El consultorio de medicina estética.
- Tema III. Objetivos y funciones del personal de una clínica de medicina estética.
- Tema IV. El paciente de medicina estética.
- Tema V. Peeling químico.
- Tema VI. Tratamiento despigmentante.
- Tema VII. Escleroterapia química.
- Tema VIII. Intralipoterapia.
- Tema IX. Luz pulsada intensa-Fotodepilación (IPL).
- Tema X. Tratamiento varices-Láser Neodimio Yag.
- Tema XI. Láser diodo.
- Tema XII. Láser Erblio Yag.
- Tema XIII. Láser Q-switched.
- Tema XIV. Láser CO₂.
- Tema XV. Vaginoplastia láser. Uso del láser de CO₂ y erbio.
- Tema XVI. Radiofrecuencia.
- Tema XVII. Carboxiterapia.
- Tema XVIII. Rellenos dérmicos.
- Tema XIX. Toxina botulínica tipo A.
- Tema XX. Mesoterapia en medicina estética.
- Tema XXI. Plasma rico en plaquetas (PRP).
- Tema XXII. Microinjerto capilar.
- Tema XXIII. Hilos de polidioxanona (PDO).
- Tema XXIV. Hilos tensores (happy lift).
- Tema XXV. Importancia del nutricionista y la nutrición.
- Tema XXVI. Nutrición antienvjecimiento (antiaging).
- Tema XXVII. Balón intragástrico (BIG).
- Tema XXVIII. Drenaje linfático manual (método Vodder).
- Tema XXIX. Protocolos urgencias médicas-RCP.

- Tema XXX. Tratamiento médico farmacológico de urgencia.
-

Módulo II: Actualización en terapias estéticas: tratamiento láser vascular y esclerosis química

- Tema I. Objeto y campo de aplicación.
 - Tema II. Datos epidemiológicos y definiciones.
 - Tema III. Factores de riesgo.
 - Tema IV. Anatomía venosa de los miembros inferiores.
 - Tema V. Fisiología.
 - Tema VI. Tratamiento.
 - Tema VII. Tratamiento láser vascular.
 - Tema VIII. Esclerosis química.
-

Módulo III: Actualización en terapias estéticas: tratamiento con toxina botulínica

- Tema I. Objeto.
 - Tema II. Definiciones, historia y campo de aplicación.
 - Tema III. Tipos de toxina botulínica.
 - Tema IV. Indicaciones y contraindicaciones.
 - Tema V. Material y método.
 - Tema VI. Cuidados posteriores.
 - Tema VII. Complicaciones y precauciones.
 - Tema VIII. Actuación en caso de accidente con toxina botulínica.
 - Tema IX. Conclusiones.
-

Módulo IV: Actualización en terapias estéticas: actuación en situaciones urgentes

- Tema I. Objeto y campo de aplicación.
 - Tema II. RCP (Reanimación cardiopulmonar).
 - Tema III. Síncope.
 - Tema IV. TCE (Traumatismo craneoencefálico).
 - Tema V. Traumatismos faciales.
 - Tema VI. Crisis convulsivas.
 - Tema VII. Quemaduras.
 - Tema VIII. Intoxicaciones.
 - Tema IX. Reacción anafiláctica.
 - Tema X. Disnea e insuficiencia respiratoria.
-

Tesina: Tesina

El alumno debe realizar una tesina para finalizar su formación y cumplir unos requisitos mínimos de calidad y de actualidad bibliográfica.

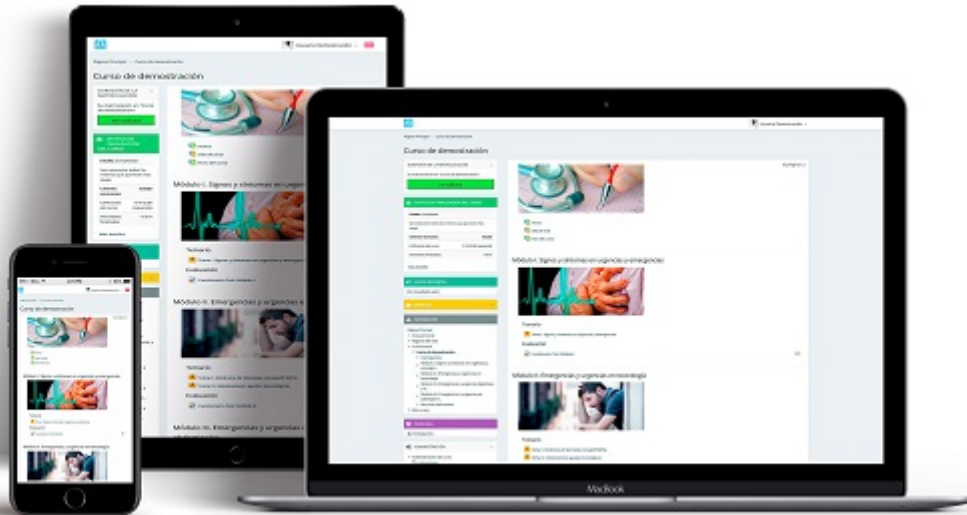
Para no publicarlo:

1. Puede ser tanto caso clínico, como trabajo de investigación o revisión bibliográfica.
2. Debe ser una extensión de unas 30 páginas.
3. Debe estar citada en estilo vancouver.

Para la publicación ¡Totalmente gratis!:

1. Debe ser una revisión bibliográfica de unas 50 páginas.
2. Tamaño 12.
3. La bibliografía debe ser desde hace 5 años en adelante.
4. Letra Times New Roman.
5. Debe estar citada en estilo vancouver y con citas en el texto.
6. Interlineado 1-1,15.

Metodología



El desarrollo del programa formativo se realiza a distancia, el alumno dispondrá de los contenidos en formato PDF y realizará la evaluación en la plataforma online, esta plataforma está operativa 24x7x365 y además está adaptada a cualquier dispositivo móvil. El alumno en todo momento contará con el apoyo del departamento tutorial. Las tutorías se realizan mediante email (atenciontutorial@eshe.es) o través del sistema de mensajería que incorpora la plataforma online. Dentro de la plataforma encontrarás:

- Guía de la plataforma.
- Foros y chats para contactar con los tutores.
- Temario.
- Resúmenes.
- Vídeos.
- Guías y protocolos adicionales.
- Evaluaciones.
- Seguimiento del proceso formativo.

Inscribirme

