

Experto Universitario
Cosmética Facial y Corporal





Experto Universitario Cosmética Facial y Corporal

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-cosmetica-facial-corporal

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 24

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

Los cosméticos en su gran mayoría son considerados productos para la belleza y cuidado de la piel, sin embargo, existen algunos que científicamente sirven para requerimientos médicos, siendo estos tratamientos postquirúrgicos de malformaciones y cirugías estéticas. Otros campos médicos donde el especialista puede emplear cosméticos son la obstetricia, ginecología, otorrinolaringología o traumatología, debiendo conocer las especificidades concretas de cada uno para una praxis médica perfeccionada. Desde la Medicina, todo procedimiento debe estar debidamente monitorizado para que se efectúe de manera correcta, por lo que esta titulación servirá al profesional médico para actualizar la información médica más relevante del último tiempo sobre los cosméticos faciales y corporales para su uso específico en Medicina. Este programa recopila los desarrollos e investigaciones más recientes en este campo, además de que se imparte en un formato 100% online, lo que facilitará el desarrollo del mismo.





“

Con este programa sumarás a tus conocimientos nuevas técnicas y metodologías de investigación, lo que te permitirá ahondar en la cosmética facial y corporal”

Los avances cosméticos para Medicina son cada vez más llamativos por la forma en cómo se introducen al campo de acción, partiendo siempre de la rehabilitación y el cuidado dermatológico. A raíz de esto, la ciencia ha traído consigo nuevas formas y técnicas en donde se emplea el uso de cosméticos. Por ello, los profesionales y especialistas deben siempre actualizar sus conocimientos para saber su repercusión en los avances médicos actuales.

Es así como, entonces, se debe explorar en profundidad los nuevos avances y actualizaciones del campo, puesto que permitirán al profesional no solo actualizar su información, sino que aprenderá a emplear todos los productos que la nueva ciencia traiga consigo. La Medicina es, por excelencia la ciencia más compleja y a su vez más efectiva, sin embargo, requiere de una atención especial, motivo por el cual los profesionales podrán trabajar en el perfeccionamiento de sus competencias profesionales en el ámbito dermatológico, incluyendo en sus praxis médicas las estrategias cosméticas más avanzadas y novedosas.

El especialista tiene la posibilidad de actualizar sus conocimientos mediante este Experto Universitario, así podrá esclarecer inquietudes y mejor aún: poner en práctica postulados que reconfirmen su efectividad en el campo médico. Siendo este un programa diseñado en Cosmética Facial y Corporal, el profesional ahondará sobre los métodos aplicativos y alteraciones posteriores a los procedimientos cutáneos donde los productos cosméticos hayan sido usados con anterioridad.

Esta titulación se impartirá de forma online, lo que permitirá al profesional médico acomodar su cronograma para cumplir a cabalidad con sus horarios laborales, sus actividades personales y el desarrollo académico del programa. El Experto Universitario no constará de clases presenciales ni horarios predeterminados, por lo que el especialista podrá organizar su carga lectiva, accediendo al campus virtual siempre que desee y con material descargable.

Este **Experto Universitario en Cosmética Facial y Corporal** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Ciencia Cosmética y Tecnología
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Actualiza tus conocimientos en el campo de la cosmética facial a partir de postulados novedosos que han servido a modo de praxis para llevar a cabo procesos de reestructuración facial”

“

Con este Experto Universitario podrás ahondar en los conceptos más novedosos sobre el papel de la Medicina para los procesos de reestructuración cutánea y rehidratación facial de manera 100% online”

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de video interactivo realizado por reconocidos expertos.

Identifica cómo desde la cosmética puedes contribuir al tratamiento de una enfermedad actualizando tus conocimientos en materia de estudio de la dermatología.

Descubre las nuevas metodologías y variantes de la Medicina y aprende su aplicación en los tratamientos donde la piel haya sufrido afecciones dermatológicas.



02

Objetivos

La cosmética facial y corporal se ha convertido en una rama importante de la Medicina, puesto que sus más recientes actualizaciones han permitido dar rienda suelta a una gran cantidad de enfermedades y problemas dermatológicos. Siendo esto así, el objetivo principal de este programa es actualizar los conocimientos y revisar los postulados más recientes de la Medicina que contengan información sobre la cosmética y su método de empleabilidad en problemas cutáneos, afecciones corporales y zonas específicas de la piel.



“

En este programa encontrarás los postulados y las actualizaciones más recientes de la Medicina en el campo de la cosmética facial y corporal”



Objetivos generales

- ♦ Identificar la estructura y características de la piel
- ♦ Analizar los principales activos cosméticos atendiendo a su origen y naturaleza
- ♦ Identificar los mecanismos de acción de ingredientes cosméticos más adecuados en el desarrollo de formas cosméticas para el cuidado de las distintas alteraciones cutáneas
- ♦ Desarrollar una visión global del proceso de fabricación de un cosmético, desde la idea inicial hasta su lanzamiento al mercado

“

Profundiza en las formas cosméticas más relevantes para el área facial y corporal, incluyendo geles, exfoliantes, espumas, aceites y más”





Objetivos específicos

Módulo 1. Aplicación cutánea de cosméticos

- ♦ Identificar las distintas capas de la piel y su morfología
- ♦ Determinar el peso, grosor y la coloración de la piel
- ♦ Concretar el microrrelieve cutáneo: eminencias, conos y orificios de la piel
- ♦ Determinar la fisiología epidérmica y dérmica
- ♦ Determinar e identificar los anexos cutáneos, sus características y su fisiología
- ♦ Analizar las funciones de la piel
- ♦ Determinar e identificar los distintos tipos de piel y sus características

Módulo 2. Alteraciones cutáneas de interés en cosmética

- ♦ Identificar las alteraciones de la queratinización
- ♦ Determinar las alteraciones de la secreción sebácea
- ♦ Determinar las alteraciones de la pigmentación
- ♦ Concretar las alteraciones del proceso de envejecimiento cutáneo
- ♦ Presentar las alteraciones del pelo y cuero cabelludo
- ♦ Determinar las disfunciones y problemas de la cavidad oral

Módulo 3. Formas cosméticas y criterios de formulación I. Cosmética facial y corporal

- ♦ Analizar las formas cosméticas y sus aplicaciones
- ♦ Evaluar los ingredientes implicados en la higiene de la piel
- ♦ Identificar la importancia de la hidratación de la piel, factores que la producen y cómo tratarlos
- ♦ Determinar los mecanismos de acción de ingredientes cosméticos utilizados en el cuidado y tratamiento de distintas alteraciones cutáneas

- ♦ Desarrollar los ingredientes activos y formas cosméticas de los productos para la prevención y tratamiento del envejecimiento
- ♦ Establecer los mecanismos de acción de los ingredientes para el tratamiento corporal
- ♦ Compilar las novedades del mercado en cuanto a ingredientes cosméticos
- ♦ Evaluar los mecanismos de acción de los ingredientes activos usados en los cuidados de la piel masculina
- ♦ Genera conocimiento especializado en los diferentes aspectos involucrados en los cuidados capilares

Módulo 4. Formas cosméticas y criterios de formulación II. Cosmética solar, decorativa y para zonas específicas

- ♦ Analizar la cosmética aplicada a cada sector de la población y a cada necesidad
- ♦ Compilar los activos y los usos de cada uno de los ingredientes seleccionados para cada producto
- ♦ Analizar la protección solar como principal factor de prevención del envejecimiento de la piel e identificar los distintos productos que se encuentran en el mercado
- ♦ Examinar los productos con acción depilatoria que nos encontramos en el mercado, además de las ventajas e inconvenientes que presentan estos productos
- ♦ Evaluar activos con actividad específica y como incorporarlos en la formulación
- ♦ Establecer claves en la elección de un producto para consumo infantil
- ♦ Determinar las distintas sustancias que forman parte en el proceso de elaboración de un perfume, así como las distintas familias olfativas que nos podemos encontrar en el mercado

03

Dirección del curso

En este caso, TECH ha seleccionado para la dirección del programa un cuadro docente experimentado y eficaz, siendo parte importante de la Medicina moderna y referentes de conocimiento profesional que acogen métodos, postulados y procesos de intervención. De esta forma los especialistas contarán con profesores altamente calificados y podrán actualizar sus conocimientos sobre la rama dermatológica y cosméticos tanto faciales como corporales.





“

Actualiza tus conocimientos con la ayuda de médicos experimentados en el campo de la Medicina cosmética sobre los nuevos métodos de empleabilidad, avances y postulados sobre las afecciones cutáneas y corporales”

Dirección



Dra. Mourelle Mosqueira, María Lourdes

- ♦ Investigadora experta en Ciencia Cosmética
- ♦ Directora técnica de Balcare Cosmetics
- ♦ Investigadora del grupo FA2 del Departamento de Física Aplicada de la Universidad de Vigo
- ♦ Autora de publicaciones sobre Ciencia Cosmética
- ♦ Docente en estudios universitarios y programas de posgrado relacionados con la Ciencia Cosmética
- ♦ Presidenta de la Sociedad Iberoamericana de Talasoterapia
- ♦ Secretaria de la Sociedad Gallega de Peloides Termales
- ♦ Doctora en Física Aplicada por la Universidad de Vigo
- ♦ Licenciada en Farmacia por la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Diplomada en Nutrición y Dietética por la Universidad de Granada

Profesores

Dra. Vérez Cotelo, Natalia

- ♦ Farmacéutica
- ♦ Inspectora farmacéutica municipal en la Consejería de Sanidad de la Junta de Galicia
- ♦ Farmacéutica de Atención Primaria
- ♦ Farmacéutica adjunta
- ♦ Investigadora especializada Atención Farmacéutica y Seguimiento Farmacoterapéutico
- ♦ Autora de múltiples artículos publicados en revistas especializadas
- ♦ Docente en estudios universitarios de Farmacia
- ♦ Doctora en Psicología por la UNED
- ♦ Licenciada en Farmacia por la Universidad de Santiago de Compostela

Dña. González Berdugo, Antonia María

- ♦ Responsable técnica de Cosmética en Best Medical Diet
- ♦ Responsable de I+D+i Cosmética en *Best Medical Diet*
- ♦ Técnica de laboratorio I+D en *The Colomer Group*
- ♦ Técnico de laboratorio I+D en *Biomedal*
- ♦ Licenciada en Biotecnología por la Universidad Pablo de Olavide
- ♦ Máster en Cosmética y Dermofarmacia por el Centro de Estudios Superiores de la Industria Farmacéutica

Dra. Abril González, Concepción

- ♦ Química Especialista en Cromatografía en Bordas S.A.
- ♦ Analista de productos alimentarios de comercio exterior en la Inspección técnica del Soivre de Sevilla
- ♦ Analista en cromatografía en Laboratorios Agrama
- ♦ Investigadora en el departamento de Química Analítica de Anquimed
- ♦ Doctora en Química Analítica por la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster en Especialización profesional en Farmacia: Industria Farmacéutica por la Universidad de Sevilla
- ♦ Máster en Cosmética y Dermofarmacia por la Universidad de Sevilla
- ♦ Graduada en Química por la Universidad de Sevilla



El Big Data es un programa que crece exponencialmente todos años, albergando una gran cantidad de información sobre los pacientes con problemas respiratorios en todo el mundo”

04

Estructura y contenido

El contenido de este programa fue diseñado con el método *Relearning* con el fin de garantizar la máxima eficacia en el desarrollo del programa. Los temas a profundizar en este Experto Universitario en Cosmética Facial y Corporal fueron seleccionados específicamente por el cuadro docente, quienes en su prerrogativa por educar han creado el más versado y exigente temario, motivo suficiente para considerarse experto en este campo.



“

En este Experto Universitario en Cosmética Facial y Corporal podrás actualizar tus conocimientos sobre la cosmética y su papel en la Medicina, de forma que puedas desarrollar esos conocimientos para ponerlos en práctica en las enfermedades dermatológicas”

Módulo 1. Aplicación cutánea de cosméticos

- 1.1. La Piel. Frontera cutánea frente a los cosméticos
 - 1.1.1. La Piel: la frontera cutánea
 - 1.1.2. La superficie cutánea: microclima cutáneo y cosméticos
 - 1.1.3. Protección cutánea y cosméticos
- 1.2. Epidermis: primer lugar de acción de los cosméticos
 - 1.2.1. Relación de su estructura con las alteraciones de interés cosmético
 - 1.2.2. Uniones celulares y cohesión en la epidermis. Relación con la cosmética
 - 1.2.3. Los estratos de la epidermis. Vinculación con la cosmética
- 1.3. Dermis y tejido celular subcutáneo. Segundo lugar de acción de los cosméticos
 - 1.3.1. Dermis. Relación de su estructura y fisiología con las alteraciones de interés cosmético
 - 1.3.2. Tejido celular subcutáneo graso. Relación de su estructura y fisiología con las alteraciones de interés cosmético
 - 1.3.3. Vascularización e inervación cutáneas. Relación con las alteraciones cosméticas
 - 1.3.4. Vinculación con las alteraciones cosméticas
- 1.4. Queratogénesis y melanogénesis: vinculación con la cosmética
 - 1.4.1. Queratogénesis. Relación con las alteraciones de interés cosmético
 - 1.4.2. Melanogénesis. Relación con las alteraciones de interés cosmético
 - 1.4.2.1. Las melaninas. Relevancia en la protección de la piel
- 1.5. Glándulas sebáceas y sudoríparas: vinculación con la cosmética
 - 1.5.1. Glándulas sebáceas. Relación de su estructura y fisiología con las alteraciones de interés cosmético
 - 1.5.2. Glándulas sudoríparas. Relación de su estructura y fisiología con las alteraciones de interés cosmético
 - 1.5.3. Las secreciones cutáneas. Vinculación con la aplicación de cosméticos
- 1.6. Pelo y cabello: vinculación con la cosmética
 - 1.6.1. Estructura y química del pelo. Vinculación con la aplicación de cosméticos
 - 1.6.2. Fisiología del pelo y el cabello. Vinculación con los tratamientos cosméticos capilares
 - 1.6.3. Ciclos de renovación capilar. Vinculación con los tratamientos cosméticos capilares





- 1.7. Uñas: Vinculación con la cosmética
 - 1.7.1. Anatomía y fisiología de la uña. Vinculación con la aplicación de cosméticos
 - 1.7.2. La lámina ungueal. Vinculación con la aplicación de cosméticos
 - 1.7.3. Factores que influyen en el crecimiento de las uñas. Vinculación con los tratamientos cosméticos ungueales
- 1.8. Funciones cutáneas. Vinculación con la cosmética
 - 1.8.1. Funciones de la piel. Relación con la aplicación de cosméticos
 - 1.8.2. La barrera cutánea y la protección de la piel
 - 1.8.3. La microbiota cutánea y su importancia en los cuidados cosméticos
- 1.9. Tipología cutánea y asesoramiento cosmético
 - 1.9.1. Clasificación del tipo de piel según la emulsión epicutánea
 - Asesoramiento cosmético
 - 1.9.1.1. Piel eudérmica
 - 1.9.1.2. Piel seca
 - 1.9.1.3. Piel grasa
 - 1.9.2. Otros tipos de piel. Asesoramiento cosmético
 - 1.9.3. Factores que influyen en el estado de la piel
 - 1.9.4. La piel según el sexo y la etnia
 - 1.9.5. La piel en el embarazo
 - 1.9.6. La piel del anciano
- 1.10. Permeabilidad cutánea. Vinculación con la penetración de cosméticos
 - 1.10.1. Absorción percutánea
 - 1.10.2. La barrera córnea
 - 1.10.3. Vías de penetración cutáneas
 - 1.10.4. Penetración de sustancias por vía tópica
 - 1.10.5. Factores que influyen en la penetración
 - 1.10.6. Mecanismos para favorecer la penetración

Módulo 2. Alteraciones cutáneas de interés en cosmética

- 2.1. Alteraciones de la queratinización
 - 2.1.1. Hiperqueratosis difusas y regionales
 - 2.1.2. Queratosis escamosas
 - 2.1.3. Queratosis preepitelimatosas
 - 2.1.4. Verrugas
 - 2.1.5. Queratosis circunscritas
 - 2.1.6. Dermatitis y eczemas
- 2.2. Alteraciones de la secreción sebácea
 - 2.2.1. Seborrea
 - 2.2.2. Acné
 - 2.2.2.1. Tipos de lesiones
 - 2.2.2.2. Mecanismo de producción del acné
 - 2.2.2.3. Factores de agravación del acné
 - 2.2.2.4. Tipos de acné
- 2.3. Alteraciones de la microvascularización
 - 2.3.1. Eritemas
 - 2.3.2. Telangiectasias
 - 2.3.3. Rosácea y cuperosis
 - 2.3.4. Varicosidades y microvarices
 - 2.3.5. Angiomas
- 2.4. Alteraciones pigmentarias
 - 2.4.1. Hiper Cromías
 - 2.4.1.1. Melasma
 - 2.4.1.2. Lentigos
 - 2.4.1.3. Nevos o lunares
 - 2.4.1.4. Efélides
 - 2.4.1.5. Pigmentaciones seniles
 - 2.4.1.6. Hiper Cromía por fotosensibilización
 - 2.4.2. Acromías
 - 2.4.3. Hipocromías
 - 2.4.3.1. Vitíligo
 - 2.4.3.2. Eccemátides
 - 2.4.3.3. Hipomelanosis guttata
- 2.5. Envejecimiento cutáneo
 - 2.5.1. Cambios generales visibles
 - 2.5.2. Cambios histológicos
 - 2.5.3. Causas del envejecimiento cutáneo
 - 2.5.4. Fotoenvejecimiento
 - 2.5.5. Fototipos cutáneos
- 2.6. Alteraciones corporales del tejido conjuntivo y subcutáneo
 - 2.6.1. Sobrepeso y obesidad
 - 2.6.2. Estrías
 - 2.6.3. Flacidez
 - 2.6.4. Elastosis
- 2.7. Alteraciones corporales relacionadas con la microvascularización
 - 2.7.1. Celulitis
 - 2.7.1.1. Mecanismo de producción
 - 2.7.1.2. Características
 - 2.7.1.3. Evolución
 - 2.7.1.4. Tipos de celulitis
 - 2.7.1.5. Diagnóstico
 - 2.7.1.6. Factores que influyen en su desencadenamiento
 - 2.7.2. Piernas pesadas
- 2.8. Alteraciones en la cantidad de vello
 - 2.8.1. Hipotricosis
 - 2.8.2. Hipertrichosis
 - 2.8.3. Hirsutismo
- 2.9. Alteraciones del cuero cabelludo y del cabello
 - 2.9.1. Alteraciones del cuero cabelludo
 - 2.9.1.1. Seborrea
 - 2.9.1.2. Deshidratación
 - 2.9.1.3. Pitiriasis
 - 2.9.2. Alteraciones del cabello
 - 2.9.2.1. Alteraciones estructurales del cabello
 - 2.9.2.2. Alteraciones cromáticas del cabello
 - 2.9.3. Alopecias

- 2.10. Disfunciones y problemas de la cavidad oral
 - 2.10.1. Caries
 - 2.10.2. Gingivitis y periodontitis
 - 2.10.3. Xerostomía
 - 2.10.4. Higiene bucodental

Módulo 3. Formas cosméticas y criterios de formulación I. Cosmética Facial y Corporal

- 3.1. Formas cosméticas
 - 3.1.1. Formas cosméticas. Bases químicas
 - 3.1.2. Clasificación de formas cosméticas
 - 3.1.3. Formas cosméticas
 - 3.1.3.1. Características
 - 3.1.3.2. Componentes
 - 3.1.3.3. Aplicaciones
- 3.2. Cosmética de higiene facial
 - 3.2.1. Higiene y detoxificación facial
 - 3.2.2. Cosméticos destinados a la higiene facial: geles, exfoliantes, emulsiones, espumas, aguas micelares, tónicos, aceites
 - 3.2.3. Ingredientes cosméticos utilizados en la higiene facial
- 3.3. Cosmética de mantenimiento e hidratación facial
 - 3.3.1. Hidratación y cuidado de la piel
 - 3.3.2. Factores que provocan la deshidratación de la piel
 - 3.3.3. Texturas cosméticas según aplicación facial y tipo de piel
 - 3.3.4. Activos novedosos con eficacia hidratante
- 3.4. Cosméticos para el tratamiento de alteraciones cutáneas faciales I. Acné, atopia y rosácea
 - 3.4.1. Cosméticos para alteraciones dermatológica. Acné, hiperseborrea y pieles grasas
 - 3.4.1.1. Acné
 - 3.4.1.2. Hiperseborrea
 - 3.4.1.3. Piel grasas
 - 3.4.2. Cosméticos para alteraciones dermatológicas. Piel atópica y dermatitis atópica
 - 3.4.2.1. Piel atópica
 - 3.4.2.2. Dermatitis atópica
 - 3.4.3. Cosméticos para alteraciones dermatológicas. Cuperosis y rosácea
 - 3.4.3.1. Cuperosis
 - 3.4.3.2. Rosácea
- 3.5. Cosméticos para el tratamiento de alteraciones cutáneas faciales II. Hiperpigmentaciones
 - 3.5.1. Cosméticos para alteraciones dermatológicas
 - 3.5.1.1. Hiperpigmentación
 - 3.5.1.2. Manchas cutáneas. Vitiligo
 - 3.5.1.3. Melasma
 - 3.5.2. Activos cosméticos para alteraciones específicas
 - 3.5.3. Novedades en el mercado para el tratamiento de alteraciones cutáneas
- 3.6. Cosméticos para el envejecimiento
 - 3.6.1. Factores que producen el envejecimiento de la piel
 - 3.6.2. Prevención del envejecimiento prematuro
 - 3.6.3. Activos novedosos para prevenir y tratar el envejecimiento cutáneo
- 3.7. Cosmética corporal
 - 3.7.1. Higiene y tratamiento corporal. Formas cosméticas
 - 3.7.2. Alteraciones corporales. Causas y tratamiento
 - 3.7.2.1. Celulitis-estrías-vascularización
 - 3.7.2.2. Activos y formas cosméticas
 - 3.7.3. Cuidado de manos y pies
 - 3.7.4. Prototipo de formulación
 - 3.7.4.1. Ingredientes activos-mecanismo de acción

- 3.8. Cosmética masculina
 - 3.8.1. Fisiología cutánea masculina. Aspectos diferenciales
 - 3.8.2. Cosméticos para el afeitado. Alteraciones del folículo
 - 3.8.3. Cuidado de la barba
 - 3.8.3.1. Propuestas de formas cosméticas
 - 3.8.3.2. Novedades en el mercado
- 3.9. Cosmética capilar I. Higiene, hidratación y tratamiento de alteraciones
 - 3.9.1. Alteraciones del cabello y cuero cabelludo
 - 3.9.2. Cosméticos para la higiene y el cuidado de la fibra capilar
 - 3.9.3. Cosméticos para el tratamiento del cuero cabelludo graso
 - 3.9.4. Cosméticos para el tratamiento de la pitiriasis
 - 3.9.5. Cosméticos para la prevención y tratamiento de la caída del cabello
 - 3.9.6. Activos novedosos para el cuidado capilar
- 3.10. Cosmética capilar II. Cosméticos para los cambios de color
 - 3.10.1. Cosméticos onduladores: sustancias activas y mecanismos de acción
 - 3.10.2. Tipos de cosméticos para los cambios de color: decolorantes y tintes
 - 3.10.3. Tintes vegetales y tintes metálicos: ingredientes y mecanismos de acción
 - 3.10.4. Tintes permanentes y semipermanentes
 - 3.10.4.1. Ingredientes y mecanismos de acción

Módulo 4. Formas cosméticas y criterio de formulación II. Cosmética solar, decorativa y para zonas específicas

- 4.1. Protección solar I. Efectos de la radiación solar
 - 4.1.1. Radiación solar
 - 4.1.1.1. Radiación UV, luz VIS y radiación IR
 - 4.1.1.1.1. Radiación HEV o luz azul
 - 4.1.2. Efectos beneficiosos y dañinos
 - 4.1.3. La formulación de un protector solar y sus exigencias
- 4.2. Protección solar II. Cosméticos para la protección solar
 - 4.2.1. Cosméticos de protección solar
 - 4.2.2. Cosméticos autobronceadores
 - 4.2.3. Cosméticos aceleradores del bronceado



- 4.3. Cosmética decorativa I. Ingredientes
 - 4.3.1. Ingredientes y formas cosméticas
 - 4.3.2. Componentes de los maquillajes cosméticos
 - 4.3.3. Pigmentos: naturales y sintéticos
- 4.4. Cosmética decorativa II. Tipos
 - 4.4.1. Maquillajes faciales
 - 4.4.2. Maquillajes oculares
 - 4.4.3. Labiales
 - 4.4.4. Lacas de uñas: características y métodos de evaluación empleados
- 4.5. Cosmética para el tratamiento del vello
 - 4.5.1. Cosméticos depilatorios
 - 4.5.2. Ventajas e inconvenientes de los depilatorios
 - 4.5.3. Ceras
 - 4.5.3.1. Ceras frías
 - 4.5.3.2. Ceras tibias
 - 4.5.3.3. Ceras calientes
 - 4.5.4. Decolorantes
 - 4.5.5. Activos retardantes del crecimiento del vello
- 4.6. Desodorantes y antitranspirantes
 - 4.6.1. Fisiología del sudor
 - 4.6.2. Antitranspirantes y desodorantes
 - 4.6.3. Activos específicos
- 4.7. Cosmética infantil
 - 4.7.1. Características de la piel infantil
 - 4.7.2. Posibles alteraciones en la piel infantil
 - 4.7.3. Cosmética infantil
- 4.8. Cosmética para la cavidad bucal
 - 4.8.1. Componentes de los colutorios
 - 4.8.2. Componentes de los dentífricos
 - 4.8.3. Cepillos de dientes e irrigadores bucales
- 4.9. Cosmética para la higiene íntima
 - 4.9.1. Generalidades
 - 4.9.2. Activos y usos
 - 4.9.3. Geles y pomadas
- 4.10. Perfumes
 - 4.10.1. El perfume
 - 4.10.2. Sustancias odoríferas
 - 4.10.2.1. Aceites esenciales
 - 4.10.2.2. Extractos
 - 4.10.2.3. Sustancia química pura
 - 4.10.2.4. Esencia sintética
 - 4.10.3. Familias olfativas



Podrás descargar todo el contenido disponible en el campus virtual, ganando así acceso al mismo incluso de forma offline”

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

El profesional aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.



Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Técnicas quirúrgicas y procedimientos en video

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, videos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

El Experto Universitario en Cosmética Facial y Corporal garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Experto Universitario en Cosmética Facial y Corporal** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad**.

Este título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en el Experto Universitario, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Experto Universitario en Cosmética Facial y Corporal**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 meses**



*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Experto Universitario Cosmética Facial y Corporal

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario
Cosmética Facial y Corporal

