UNIVERSITAS Miguel Hernández

TÍTULO OFICIAL DE MÁSTER

Máster Erasmus Mundus en Cosmética Traslacional y Ciencias Dermatológicas

Conjunto UMH, UPO, Université de Namur, Humboldt University of Berlin

emotion-master.eu

120
CRÉDITOS ECTS

2
CURSOS ACADÉMICOS

SÍ
ACCESO DOCTORADO

Lengua de impartición
INGLÉS

Forma de estudio
PRESENCIAL

Fecha de inicio
SEPTIEMBRE

Dato relevante: Un Máster único dedicado a la I + D + i de cosméticos y medicamentos dermatológicos. Fomenta el emprendimiento y la excelencia en dermocosmética.

@Emotion Master

emotion@uniupo.it

emotion-master.eu

PERFIL DE INGRESO

¿Cuentas con una titulación universitaria en Farmacia, Biotecnología, Medicina, Biología, Bioquímica, Química, Ciencias Farmacéuticas, Ciencias Biomédicas, Genética, Biología Molecular? ¿Quieres trabajar en I+D en empresas del sector cosmético /farmacéutico?

PLAN DE ESTUDIOS

	ECTS
1er Curso - Obligatorio/Required impartido en Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" - Italia	
• Anatomía y fisiología de la piel y anexos cutáneos / Anatomy and molecular physiology of skin and appendages	4
• Mecanismos patológicos de los trastornos cutáneos / Pathological mechanisms of skln disorders	5
• Estadística, recogida y presentación de datos y epidemiología / Statistic, data retrivial, data mining and epidemiology	6
• Las bases del descubrimiento y desarrollo de fármacos (I) / The pillars of drug discovery and · development {I)	11
• Principios generales de la regulación de medicamentos y cosméticos / General principies of drug and cosmetic regulation	2
• Las bases del descubrimiento y desarrollo de fármacos (II) / The pillars of drug discovery and development (II)	13
• Principios de síntomas dermatológicos y de envejecimiento cutáneo / Principles of dermatological symptoms and of skin aging.	4
• Estrategias para la síntesis o extracción de nuevos compuestos y formulación / Strategies for the synthesis or extraction of novel compounds, formulation and analysis of dermatological products	9
• Tamaño, características y peculiaridades de los mercados dermatológico y cosmético / Size, characteristics and peculiarities of the dermatological and cosmetic markets	2
• Estudio de caso y Gestión de proyectos / Case study and project management (UPO)	4
2º Curso - 1er Semestre Opción de investigación cosmética y f armacéutica/Option Cosmetic and Pharmaceutical Research (UMH)	
• Productos cosméticos y dermatológicos: de la biología molecular al mercado / Cosmetlc and dermatological products on the market: from molecular biology to market	3
• Modelos de piel para ensayos y evaluación in vitro / In vitro skin models for testing and evaluation	9
• Evaluación de la seguridad / Safety evaluation	3
• Regulación y normativa de ensayos preclínicos a nivel mundial / Pre-clinical regulatory and quality compliance issues world-wide	3
• Competencias científicas en estudios preclínicos / Scientific skills in preclinical studies	2
• Plan de Negocio y Emprendimiento (talleres de trabajo) / Business plan and entrepreneurship (Workshops)	3
• Creación de una empresa: el Plan de Negocio (Trabajo Tutorizado)/ Starting up a company: the business plan (Tutored work)	4
• Qué es la propiedad intelectual y cómo protegerla (Trabajo Tutorizado)/ What is intellectual property and how to protect lt (Tutored work)	3
Trabajo fin de máster/ Final master's project	30

* ECTS: European Credit Transfer System

UNIVERSITAS Miguel Hernández

más conocimiento
más competencias profesionales
MEJOR FUTURO

Enseñanza de calidad, Profesionales altamente cualificados, Modernas instalaciones, Prácticas en empresa

TÍTULO OFICIAL DE MÁSTER

Máster Erasmus Mundus en Cosmética Traslacional y Ciencias Dermatológicas

Máster universitario en colaboración con:

UPO

UNIVERSITÉ DE NAMUR

HUMBOLDT-UNIVERSITÄT ZU BERLIN

EDIFICIO RECTORADO Y CONSEJO SOCIAL
Avda. de la Universidad s/n
03202 · ELCHE
Servicio de Gestión de Estudios
http://estudios.umh.es · master@umh.es
965 222 184