

**MASTER  
DE  
MEDICINA COSMETICA,  
ESTETICA  
Y DEL  
ENVEJECIMIENTO  
FISIOLOGICO**



*Institut de*  
**Formació Contínua-IL3**

UNIVERSITAT DE BARCELONA



# INFORMACION DE INTERES

Si deseas practicar de forma regulada la Medicina Cosmética, Estética y del Envejecimiento Fisiológico, no vas a poder soslayar disponer y acreditar una formación específica.

La FORMACION  
resulta imprescindible para tu capacitación  
y para la indispensable acreditación de dicha capacitación,  
que necesariamente (y posiblemente en breve) habrá de serte exigida.



Y es que, en el marco de la Ley de Ordenación de las Profesiones Sanitarias (LOPS), ya inició sus trabajos la Comisión Nacional de Formación Continuada, que debe estudiar, informar y proponer procedimientos, criterios y requisitos para la acreditación de profesionales en un área funcional específica de una profesión o especialidad, como consecuencia del desarrollo de actividades de formación continuada acreditada. Dicha acreditación (que deberá tener la forma de un DIPLOMA DE ACREDITACION) otorgada por el Ministerio de Sanidad o los órganos competentes de las Comunidades Autónomas, tendrá efectos en todo el territorio nacional. Dicho Diploma, de cuya posesión se informará en Registros Públicos, podrá ser exigido de forma directa o indirecta: acreditación de un centro sanitario, suscripción de una póliza de Responsabilidad Civil Profesional, validación de publicidad, etc.

La imprescindible configuración de los expedientes académicos, que sostienen la parte principal de la puntuación exigible para dicha acreditación, requiere, como no podría ser de otra manera, de una FORMACION BASICA, ESPECIFICA Y ACREDITADA.

## **Las oportunidades pasan y tú, ¿a qué esperas?**

Así que te informamos que en enero de 2019 arranca una nueva Edición del Curso "Medicina Cosmética y Estética", que supone la formación básica para el ejercicio profesional de la Medicina Cosmética, Estética y del Envejecimiento Fisiológico. Junto al Curso "Medicina del Envejecimiento Fisiológico" que arrancará también en enero de 2019, integran el MASTER DE MEDICINA COSMETICA, ESTETICA Y DEL ENVEJECIMIENTO FISIOLÓGICO.

Por eso te recordamos nuestra Oferta Formativa 2019-2021:

### **CURSO DE POSTGRADO 'MEDICINA COSMETICA Y ESTETICA'**

Enero a Diciembre 2020  
11 sesiones (viernes y sábado) (algún domingo)

### **CURSO DE POSTGRADO 'MEDICINA DEL ENVEJECIMIENTO FISIOLÓGICO'**

Enero a Julio 2020  
6 sesiones (viernes y sábado) (algún domingo)

### **MASTER MEDICINA COSMETICA, ESTETICA Y DEL ENVEJECIMIENTO FISIOLÓGICO**

Curso Académico 2019-2021

# UNIVERSIDAD DE BARCELONA

La **Universidad de Barcelona**, a través de su Instituto IL3-UB de Formación Continua ([www.il3.ub.edu](http://www.il3.ub.edu)), acoge todos nuestros cursos de postgrado.

La **Universidad de Barcelona** es la universidad pública más importante de España con el mayor número de estudiantes (87.486 estudiantes) y la oferta formativa más amplia y completa (65 grados, 6 diplomaturas y licenciaturas, 152 másteres universitarios, 71 programas de doctorado, 440 másteres y postgrados propios, 5.247 profesores e investigadores). Además, es el principal centro de investigación universitario del Estado y uno de los más importantes de Europa, tanto por el número de programas de investigación como por la excelencia lograda en este terreno.

Es asimismo la primera universidad española que aparece en el Academic Ranking of World Universities – 2014; con una puntuación en actividad de investigación por encima de muchas universidades con mayor puntuación global.

Además la **Universidad de Barcelona** (UB) es el único centro de estudios superiores de España que figura entre las 200 mejores instituciones de investigación de todo el mundo en el Global Top 200 de Nature. En concreto, la UB ocupa el puesto 148º en la lista mundial de instituciones de investigación, una clasificación que está liderada por la Universidad de Harvard, en Estados Unidos.

La **Universidad de Barcelona** (UB) y la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB) son las únicas universidades presentes en la edición 2014 del Academic Ranking of World Universities (también conocido como Ránking de Shanghai) en el apartado de mejores universidades de Medicina Clínica y Farmacia. El ránking, liderado por la Universidad de Harvard (Estados Unidos), valora cuáles son las 200 mejores universidades del mundo en estas áreas de conocimiento. La **Universidad de Barcelona** (UB) ocupa la posición 62; la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB) ocupa la posición 162.

## DOCENTES

### **Profesor Jaume Alijotas i Reig**

Profesor del Departamento de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona  
Co-Director de los Cursos de Postgrado y del Máster

### **Dr. J. Víctor García Giménez**

Presidente de la Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética – SEMCC  
Co-Director de los Cursos de Postgrado y del Máster

### **Profesor Dario Acuña Castroviejo**

Catedrático de Fisiología de la Universidad de Granada  
Secretario del Instituto de Biotecnología

### **Profesor Pier A. Bacci**

Profesor de Cirugía Estética en la Escuela de Cirugía de la Universidad de Siena  
Director del Centro de Estudios de Patologías Estéticas y Cirugía Cosmética de la Academia Italiana de la Belleza

### **Profesora Consuelo Borrás Blasco**

Profesora de Fisiología de la Universidad de Valencia

### **Profesor Miquel Bruguera i Cortada**

Profesor del Departamento de Medicina de la Universidad de Barcelona  
Coordinador de Estudios sobre la Profesión en el Colegio Oficial de Médicos de Barcelona

### **Profesor Manuel Castillo Garzón**

Catedrático de Fisiología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Granada

### **Profesor Maurizio Ceccarelli**

Director de Aephymed, International Center for Study and Research in Aesthetic and Psychological Medicine

**Profesora Marta Cuervo Zapatel**

Profesora del Departamento de Ciencias de la Alimentación, Fisiología y Toxicología de la Facultad Farmacia de la Universidad de Navarra

**Profesor Joan Carles Domingo Pedrol**

Profesor de Bioquímica y Biología Molecular de la Facultad Biología de la Universidad Barcelona

**Profesor Pedro J. Fernández de la Fuente**

Profesor de Oftalmología de la Universidad de Navarra

**Profesor Jesús Fernández-Tresguerres Hernández**

Catedrático de Fisiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid

Miembro de la Real Academia Nacional de Medicina

**Profesora Ana Frank García**

Profesora del Departamento de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid

**Profesor Jordi Gascón Bayarri**

Profesor del Departamento de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona

**Profesora Amalia Lafuente Flo**

Catedrática de Farmacología de la Universidad de Barcelona

**Profesor Juan Antonio Madrid Pérez**

Catedrático de Fisiología de la Universidad de Murcia

**Profesora M<sup>ra</sup> Jesús Moreno Aliaga**

Profesora del Departamento de Ciencias de la Alimentación, Fisiología y Toxicología de la Facultad Farmacia de la Universidad de Navarra

**Profesor Xavier Pinto Sala**

Profesor del Departamento de Medicina de la Universidad de Barcelona

**Profesor Julio Pérez Díaz**

Científico Titular del Instituto de Economía, Geografía y Demografía del Centro Superior de Investigaciones Científicas

**Profesor Miquel Porta Serra**

Catedrático de Salud Pública de la Universidad Autónoma de Barcelona

Catedrático Adjunto de Epidemiología de la Universidad de Carolina del Norte en Chapel Hill (EEUU)

**Profesora Rosa M<sup>ra</sup> Raich Escursell**

Catedrática de Intervención Psicológica del Departamento de Psicología Clínica y Salud de la Universidad Autónoma de Barcelona

**Profesor José Juan Rodríguez Jerez**

Profesor del Departamento de Ciencia Animal y de los Alimentos, en el Area de Nutrición y de Bromatología, de la Universidad Autónoma de Barcelona

**Profesor Juan Sabater Tobella**

Ex-Profesor del Departamento de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona

**Profesor Antonio San José Laporte**

Profesor del Departamento de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona

**Profesora Roser Solans Laque**

Profesora del Departamento de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona

## **CURSO DE POSTGRADO/ESPECIALIZACION MEDICINA COSMETICA Y ESTETICA**

20ª Edición – Enero a Diciembre 2020

### **Objetivos**

El Curso se plantea como una actividad de formación en el ámbito de la Medicina Cosmética, Estética y del Envejecimiento Fisiológico, siendo ésta en la actualidad una actividad consolidada por una demanda social específica y creciente, y que comprende una serie de procedimientos diagnósticos, preventivos y terapéuticos totalmente definidos, ajenos, la mayoría de las veces, a cualquiera de las especialidades oficiales o comunes a varias de ellas.

El Curso responde a las necesidades científicas y profesionales, de actualización y reciclaje, de un sector integrado por más de 5000 médicos, que lleva dedicando muchos años de esfuerzos y sacrificios a una formación que, obviamente, el Sistema Nacional de Salud nunca ha contemplado; y que está en continua evolución y desarrollo.

Existiendo una demanda creciente y variable, porque la sociedad exige soluciones a nuevas cuestiones para mejorar o simplemente modificar su aspecto físico, el profesional debe revisar continuamente sus conocimientos y habilidades, atender a nuevos progresos farmacológicos o tecnológicos, e incluso reconsiderar sus actitudes.

Se ha elaborado un programa de formación adecuado y suficiente, para la revisión y reciclaje de los conocimientos científicos y profesionales fundamentales, para el ejercicio de esta actividad profesional. Es objetivo prioritario revisar y actualizar los conocimientos y habilidades para desarrollar, en completa seguridad, una actividad médica que, las más de las veces, se enmarca en el contexto de una práctica ambulatoria.

El Curso está recomendado por la Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética y la Cátedra UAB-SEMCC de Gestión del Conocimiento en Medicina del Envejecimiento Fisiológico.

### **Destinatarios**

Médicos.

Excepcionalmente podrían considerarse otros perfiles de profesionales en el área de la salud.

### **Duración, calendario y horarios**

350 horas lectivas, de las cuales 250 corresponden a clases teóricas, 50 a clases prácticas y 50 al desarrollo de un trabajo original (tesina).

Las lecciones teóricas se organizarán en módulos y sesiones de fin de semana (viernes y sábado, de 9 a 22 horas, y algunos domingos de 9 a 14 horas), al menos uno al mes, de enero a diciembre de 2020 (excepto agosto).

Para los alumnos de países que no pertenezcan a la Comunidad Europea, está previsto un **servicio webinar (on-line directo)** que se ofrecerá en algunas sesiones (ver Programa).

Se podrán programar actividades docentes especiales, normalmente algún jueves y en relación con alguna de las sesiones, avisando a los alumnos con suficiente antelación.

Las lecciones prácticas se organizarán en forma de sesiones monográficas: prácticas en aula, seminarios prácticos, módulos de observación, sesiones clínicas (presentación de casos), etc.

Opcionalmente, en la forma que se explicará, se desarrollarán actividades formativas prácticas 'hands-on', tutorizadas por los Directores del Curso y/o docentes seleccionados.

Para completar el programa formativo, los alumnos deberán elaborar y presentar una tesina, que podrán realizar en grupos de no más de dos, de cuyas características darán las explicaciones oportunas los Directores del Curso. Salvo que se establezca una concreta, la fecha límite para su entrega es la resultante de contar treinta (30) días naturales desde la fecha de finalización del último Módulo o Sesión; a los efectos, el mes de agosto se considerará inhábil. No se admitirán los trabajos presentados transcurrida esa fecha.

### **Lugar de realización**

Academia Nacional de Medicina y Cirugía Cosmética  
C/ Caballero, 79 1ª planta – 08029 Barcelona

## **PROGRAMA**

### **MODULO I MEDICINA CLINICA**

➤ SESION I – 10 y 11 de enero de 2020 [se ofrecerá servicio webinar: solicitar link de acceso]

#### **Ejercicio de la Medicina Cosmética y Estética**

Aspectos psicológicos de la imagen corporal.

Prevención de riesgos profesionales: aspectos médico-legales, responsabilidad profesional, malpraxis, protección de datos, nuevas tecnologías, etc.

Medios generales: instalaciones, autorizaciones, equipamiento, dotación, personal, etc.

Ejercicio responsable y relación médico-paciente: contrato de prestación de servicio, sostenido por un protocolo documental inexcusable: historia clínica, información, instrucciones terapéuticas, prescripción, consentimiento informado, etc. Gestión documental.

Información científica: búsqueda y evaluación. Preparación y elaboración de trabajos científicos (actividad con formato de seminario práctico – Prof. Jaume Alijotas).

Comunicación, relaciones públicas, marketing y publicidad (actividad con formato de seminario práctico – Sra. Marta Iranzo).

*Profesores Jaume Alijotas y Rosa M<sup>a</sup> Raich (Universitat Autònoma de Barcelona) y Josep Arimany (Universitat de Barcelona). Dr. J. Víctor García. Sra. Marta Iranzo.*

#### **Evaluación, preparación, analgesia y anestesia en Medicina Cosmética y Estética**

Evaluación general y selección de pacientes (criterios de inclusión/exclusión).

Preparación del paciente y fármacos: protocolos preoperatorios.

Utilillaje y fármacos en relación con la analgesia y la anestesia. Analgesia y sedación.

Anestésicos locales. Bloqueos y anestesia troncular. Anestesia tópica, local y loco-regional.

Complicaciones sistémicas en anestesia.

*Dra. Marisol Fernández.*

#### **Medicina clínica, urgencias y emergencias en Medicina Cosmética y Estética**

Situaciones de hipoglucemia e hiperglucemia: actitud práctica.

Disnea aguda.

Cardiopatías que aumentan el riesgo quirúrgico.

Arritmias cardíacas. Dolor torácico agudo. Síndrome coronario agudo. Cardiopatías isquémicas y síndromes coronarios.

Síncope. Shock. Coma.

Crisis hipertensivas. Enfermedad tromboembólica. Patología vascular cerebral aguda.

Reacciones de hipersensibilidad. Anafilaxia.

Perforación visceral yatrógena. Tétanos y botulismo.

Situaciones de anticoagulación y antiagregación. Transfusiones sanguíneas.

Resolución de casos clínicos prácticos (actividad con formato de seminario práctico - docentes).

*Profesor Jaume Alijotas (Universitat Autònoma de Barcelona) y Dra. M<sup>a</sup> Isabel Bové.*



➤ SESION II – 7 y 8 de febrero y 6 y 7 de marzo de 2020

### **Medicina clínica, urgencias y emergencias en Medicina Cosmética y Estética**

Infecciones locales y sistémicas. Profilaxis antibiótica.

Punción accidental del personal sanitario.

*Dr. Enric Pedrol*

### **Farmacogenética**

Farmacogenética.

*Dr. Ignacio Lao*

### **Envejecimiento**

Cambios fisiológicos asociados al envejecimiento. Valoración geriátrica integral. Sarcopenia.

*Profesores Jaume Alijotas, Antonio San José y Roser Solans (Universitat Autònoma de Barcelona).*

### **Curso de Soporte Vital básico e instrumentalizado (actividad práctica).**

*Prof. Jaume Alijotas (Universitat Autònoma de Barcelona). Dres. Xavier de Balanzó y José M<sup>a</sup> Gil. Sres. Arich Montasell, Mónica Vilalta y Anna Zueras.*

#### **+ Evaluación Soporte Vital**

### **Visita a las instalaciones de un Centro Médico autorizado (actividad práctica – Dr. J. Víctor García).**

Medios: instalaciones y equipamiento básico de un Centro Médico en el ámbito de la Medicina Cosmética y Estética.

Centros sanitarios: legislación, normativa y autorizaciones administrativas.

*Dr. J. Víctor García.*

### **Procedimientos anestésicos específicos en Medicina Cosmética y Estética**

Anestesia tópica, local y loco-regional. Anestesia local terapéutica. Sedación analgésica (actividad con formato de 'prácticas en aula' – Dr. J. Víctor García).

Procedimientos terapéuticos bajo anestesia local (actividad con formato de 'prácticas en aula' – Dr. J. Víctor García).

*Dr. J. Víctor García. Sra. Cristina Salvadó.*

#### **+ Evaluación Sesión I**

### **SESION PRACTICA (módulo de observación con pacientes): PEELINGS**

Marzo 2020

Conceptos generales básicos.

Peelings combinados: ácido salicílico, alfa-hidroxiácidos y otros.

Peelings de ácido tricloroacético.

Peelings de fenol.

Mesomáscara: integración terapéutica eficaz.

*Dres. Rodrigo Ayoub, Cristian Creiscell, Philippe Deprez, J. Víctor García, Inmaculada Expósito y Luis Luis.*

### **SESION PRACTICA PARTICIPATIVA: GESTION DEL PROTOCOLO DOCUMENTAL EN EL AMBITO DE LA MEDICINA COSMETICA Y ESTETICA: HISTORIA CLINICA, INFORMACION, CONSENTIMIENTO INFORMADO, INSTRUCCIONES TERAPEUTICAS, PRESCRIPCIONES, RECETAS, INFORMES, PRESUPUESTOS, FACTURAS, ETC.**

Marzo o Abril 2020

*Dr. J. Víctor García.*

### **MODULO II**

**ENDOCRINOLOGIA GINECOLOGICA**

**ENVEJECIMIENTO CUTANEO**

**MATERIALES DE RELLENO TISULAR**

- SESION III – 3 y 4 de abril de 2020 [se ofrecerá servicio webinar: solicitar link de acceso]

### **Mujer y hormonas**

Cambios en la piel en las distintas etapas de la vida de la mujer. Hormonas y piel. Hormonas y mucosas. Hormonas y acné. Hiperandrogenismo. Cambios urogenitales: cosmética genital vs ginecoestética. Menopausia vs envejecimiento.

### **Envejecimiento cutáneo**

*Prof. Maurizio Ceccarelli (International Centre for Study and Research in Aesthetic and Physiological Medicine).*

*Dres. Cristian de Guirior, J. Víctor García, Montserrat Manubens, Jordi Rabasa, Claudio H. Sánchez, Sonia Sánchez y Rafael Sánchez Borrego.*

### **+ Evaluación Sesión II (excepto Soporte Vital) y Peelings**

- **SESION PRACTICA ESPECIAL** – Mayo de 2020

### **XXVIII Jornadas Mediterráneas de Confrontaciones Terapéuticas en Medicina y Cirugía Cosmética**

- SESION IV – 5 a 7 de junio de 2020

### **Materiales de relleno tisular en Medicina Cosmética y Estética**

Envejecimiento cutáneo: conceptos generales básicos.

Bioestimulación y bioestructuración.

Empleo terapéutico del plasma autólogo y sus derivados.

PRP y PRFC (factores de crecimiento plaquetarios).

Materiales sintéticos para relleno tisular (actividad con formato de 'prácticas en aula' – Dra. Carmen Pérez Ballesteró).

Remodelación labial (actividad con formato de 'prácticas en aula' – Dr. J. Víctor García).

Complicaciones de los materiales de relleno tisular.

### **Hiperhidrosis**

Hiperhidrosis y microdenervación selectiva farmacológica.

Tratamiento de la hiperhidrosis con toxina botulínica (actividad con formato de 'prácticas en aula' – Dr. J. Víctor García).

*Prof. Jaume Alijotas (Universitat Autònoma de Barcelona). Dres. J. Víctor García y Carmen Pérez Ballesteró.*

### **+ Evaluación Sesión III**

### **SESION PRACTICA (con formato de 'prácticas en aula'): MATERIALES DE RELLENO TISULAR DE BASE AUTOLOGA**

*Dr. J. Víctor García.*

## **MODULO III**

### **PATOLOGIAS DE LA PIEL Y ANEJOS**

- SESION V – 3 y 4 de julio de 2020 [se ofrecerá servicio webinar: solicitar link de acceso]  
y 4 y 5 de septiembre de 2020

### **Piel y anejos en Medicina Cosmética y Estética**

Visita al Banc de Sang i Teixits de Catalunya (actividad práctica).

Piel y anejos.

Exploración básica en dermatología: materiales, métodos, evaluación, diagnóstico, etc.

Reconocimiento de lesiones cutáneas y diagnóstico precoz del melanoma.

Patología estética cutánea.

Cicatrización normal y patológica.

Patología estética del sistema piloso: alopecia. Cirugía de la calvicie.

Densificación capilar cosmética (actividad con formato de 'prácticas en aula') (opción).

Terapia intralesional por vía percutánea: mesoterapia, sonoforesis, electroforesis, hidroelectroforesis, iontoforesis, crioelectroforesis, electroporación (actividad con formato de 'prácticas en aula').

Biodermogénesis: revitalización en patologías cutáneas: envejecimiento, estrías, flacidez, etc.



Bioestimulación con factores de crecimiento autólogos (actividad con formato de 'prácticas en aula' – Dr. J. Víctor García).

Bioreestructuración (actividad con formato de 'prácticas en aula' – Dr. J. Víctor García).

Láser y otras fuentes de luz. Fotorejuvenecimiento: ablativo y no ablativo. Fototerapia.

Fotodepilación.

Radiofrecuencia.

Diatermia: hipertermia tisular.

Dermofarmacia y dermocosmética.

Dermopigmentación médica, paramédica y oncológica (actividad con formato de 'prácticas en aula' – AMEPO) (opción).

Maquillaje correctivo y cosmética de camuflaje.

Bronceado artificial sin radiaciones (actividad con formato de 'prácticas en aula' – Cazcarra) (opción).

Blanqueamiento dental cosmético (actividad con formato de 'prácticas en aula') (opción).

Estética dental y tratamiento de la halitosis (actividad con formato de 'prácticas en aula') (opción).

Visita a las instalaciones de un laboratorio farmacéutico y centro de producción de productos sanitarios y cosméticos (actividad práctica).

*Prof. Pier A. Bacci (Università degli Studi de Siena). Dres. Mauricio Alvarez, Luis Berrocal, J. Víctor García, Badr Rais, Susana Puig, Mariano Vélez, Rafaela Vidal y Cristina Zemba. Sres. Maurizio Busoni, Jordi Justribó, Ernesto Marco, M<sup>a</sup> Dolores Pérez y Oksana Shadrina.*

#### + Evaluación Sesión IV

**SESION PRACTICA (con formato de 'prácticas en aula'): MICRODENERVACION SELECTIVA CON TOXINA BOTULINICA PARA ARRUGAS DE EXPRESION**

*Dr. J. Víctor García.*

### MODULO IV

#### PATOLOGIAS DEL TEJIDO ADIPOSO

#### PATOLOGIAS DEL SISTEMA CIRCULATORIO

➤ SESION VI – 2 y 3 de octubre de 2020 [se ofrecerá servicio webinar: solicitar link de acceso]

#### Tejido adiposo en Medicina Cosmética y Estética

El tejido adiposo: características, fisiopatología y regulación hormonal.

Dieta y oxidación de nutrientes.

Obesidad y sobrepeso: evaluación clínica e instrumental.

Dietética: conceptos generales, nutrientes, absorción de nutrientes, depósitos grasos, dieta mediterránea, comida rápida y otros malos hábitos, influencia de la preparación culinaria.

Dietoterapia moderna.

Farmacología complementaria.

Psicopatología de la alimentación (anorexia, bulimia, etc.).

Evaluaciones objetivas: ecografía del tejido adiposo (actividad práctica) (opción).

Paniculopatía edematofibroesclerótica y lipodistrofia: conceptos etiopatogénicos y terapéuticos.

*Profesores José Juan Rodríguez y Rosa M<sup>a</sup> Raich (Universitat Autònoma de Barcelona), Marta Cuervo y M<sup>a</sup> Jesús Moreno (Universidad de Navarra) y Pier A. Bacci (Universidad degli Studi de Siena). Dres. José Antonio Casermeiro, J. Víctor García y Antonio Sánchez. Sres. Maurizio Busoni y Martina Miserachs.*

#### + Evaluación Sesión V y Microdenervación Selectiva

➤ SESION VI – 6 de noviembre de 2020

#### Tejido adiposo en Medicina Cosmética y Estética (sigue)

Adiposidad localizada: liposucción y lipoescultura (demostración práctica – Dr. J. Víctor García).

Paniculopatía edematofibroesclerótica y adiposidades localizadas: alternativas terapéuticas no quirúrgicas (mesoterapia, carboxiterapia, lipoclasia farmacológica, hidrolipoclasia ultrasónica, apoptosis farmacológica, radiofrecuencia selectiva, criolipólisis, etc.) (actividad con formato de 'prácticas en aula').

Amasamiento tisular mecanizado (endermologie) y microvibración compresiva.

*Profesores Maurizio Ceccarelli (International Centre for Study and Research in Aesthetic and Physiological Medicine). Dres. Miguel Aragón, Fernando Galcerán, J. Víctor García, Enrique Lorente y Jules Marthan.*

➤ SESION VII – 7 de noviembre de 2020

### **Sistema venoso en Medicina Cosmética y Estética**

Sistema venoso de extremidades inferiores.

Teorías fisiopatológicas de la enfermedad venosa.

Metodología diagnóstica de la insuficiencia venosa crónica.

Tratamiento de la enfermedad venosa: farmacología, mesoterapia, presoterapia, crioterapia, escleroterapia, electroterapia, láser y fotoesclerosis, cirugía clásica y cirugía mínimamente invasiva. Endoláser.

Procedimientos de esclerosis química (actividad con formato de 'prácticas en aula' – Dr. J. Víctor García).

*Dres. Virginia Benítez, J. Víctor García y Cristina Puigdemívol. Sra. Natividad Velázquez.*

**+ Evaluación Sesión VI**

## **MODULO V**

### **CIRUGIA COSMETICA FACIAL Y CORPORAL**

➤ SESION VIII – 11 y 12 de diciembre de 2020

#### **Cirugía Cosmética Facial y Corporal**

El corte, la disección, la coagulación y la sutura.

Selección de los pacientes quirúrgicos.

Indicaciones y contraindicaciones.

Protocolos de seguridad.

Técnicas quirúrgicas básicas.

Cuidados y tratamientos postoperatorios.

Incidencias, efectos secundarios y complicaciones.

Cirugía Cosmética Facial: región periocular, nariz, región peribucal, orejas, contorno.

Cirugía Cosmética Corporal: senos, abdomen, extremidades.

Taller práctico: suturas (actividad práctica sobre modelo anatómico).

Taller práctico: hilos implantables para estimulación y sustentación (demostración práctica).

Taller práctico: trasplante de tejido adiposo (demostración práctica - Dr. J. Víctor García) (opción).

Taller práctico: 'cirugía no ablativa' con energía de plasma (actividad con formato de 'prácticas en aula') (opción).

*Profesores Pedro F. De La Fuente (Universidad de Navarra). Dres. Luciano Bascoy, J. Víctor García, J. Antonio González-Nicolás, Alfonso López García de Viedma, J. Antonio Martínez y Elena Rummyantseva.*

**+ Evaluación Sesiones VII y VIII**

### **Evaluación**

Asistencia a más del 80% de las horas lectivas. Evaluación de los conocimientos mediante test multirespuesta. Trabajo original (tesina).

### **Acreditación académica**

Diploma Universitario de Postgrado/Especialización en Medicina Cosmética y Estética.

Otorga 55 ECTS (European Credits Transfer System).

Se podrá optar a la titulación de Máster de Medicina Cosmética, Estética y del Envejecimiento Fisiológico; ver al final.

### **Matrícula e inscripciones**

5.200 euros (miembros de la Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética : 4.800 euros).

Tasa administrativa (aprox. 70 euros) no incluida.

Tasa administrativa del Curso de Soporte Vital Básico e Instrumentalizado (1'10 Créditos de Formación Médica Continuada + Certificación de Aprovechamiento de acuerdo con las recomendaciones de la European Resuscitation Council) (15 euros) no incluida.

Inscripción (= reserva de plaza): 300 euros, que se descontarán del importe de la matrícula.

Sin excepciones, ningún importe se devolverá una vez iniciado el curso.

Las plazas son limitadas. La selección de alumnos se realizará por riguroso orden de inscripción, previa presentación y valoración de la solicitud y la documentación requerida:

*Boletín de inscripción debidamente cumplimentado.*

*La documentación se solicitará en el momento de la matriculación definitiva.*

Periodo de inscripción hasta el día 31 de diciembre de 2019. Se devolverá el importe íntegro a los alumnos no admitidos.

Los organizadores no garantizan la realización de esta actividad formativa si no se inscribe un número mínimo de alumnos.

**Directores del Curso:** Profesor Jaume Alijotas y Dr. J. Víctor García

# CURSO MCE - EDICION 2020

## BOLETIN DE INSCRIPCION

Apellidos		
Nombre		
Licenciatura en Medicina año		
Colegiado nº	Colegio de Médicos de	
Domicilio particular		
C.P.	Población	Pais
Teléfono de contacto		Fax
e-mail		NIF/Pasaporte nº
Miembro SEMCC (si ó no)		

### FORMAS DE PAGO

Transferencia bancaria, por importe de 300 €, a nombre de Confrontaciones Terapéuticas, S.L.; en concepto de inscripción

Bank: La Caixa

CCC 2100-1175-56-0200045386

IBAN ES40 2100 1175 5602 0004 5386

BIC/CODIGO SWIFT CAIXESBBXXX

Adress: Calle Pi I Margall, 82 - 08025 Barcelona (Spain)

¡¡ La transferencia debe llegar por el importe íntegro indicado, es decir libre de los gastos propios de la transacción que usted realiza; indíquelo así en su Banco!!

ó tarjeta de crédito (VISA o Master Card) (ver más abajo)

En todos los casos, podrán serle requeridos los gastos/comisiones que generan algunas formas de pago.

Tipo de tarjeta (Visa o Master Card) :
Titular de la tarjeta :
Número de la tarjeta :
Fecha de caducidad :
<i>Enviaremos un justificante del cobro realizado a su e-mail o fax</i>

Enviar este boletín por e-mail ([formacion@conftera.com](mailto:formacion@conftera.com)), por fax (+34 933212644) o por correo postal (Confrontaciones Terapéuticas, S.L. C/Nicaragua, 70 - 08029 Barcelona)

En caso de transferencia bancaria, adjuntar comprobante de pago.

CONCEPTO	IMPORTE/FORMA	FECHA	FACTURA	OBSERVACIONES	CONTROL
Inscripción					
Tasas					
Matrícula pago					
Matrícula pago					
Matrícula pago					
Matrícula pago					
Abono					
<b>-- no escribir en este espacio --</b>					

## **CURSO DE POSTGRADO/ESPECIALIZACION MEDICINA DEL ENVEJECIMIENTO FISIOLÓGICO**

18ª Edición - Enero a Julio 2020

### **Objetivos**

El Curso se plantea como una actividad de formación en el ámbito de la Medicina Cosmética, Estética y del Envejecimiento Fisiológico, siendo ésta en la actualidad una actividad consolidada por una demanda social específica y creciente, y que comprende una serie de procedimientos diagnósticos, preventivos y terapéuticos totalmente definidos, ajenos, la mayoría de las veces, a cualquiera de las especialidades oficiales o comunes a varias de ellas.

El Curso responde a las necesidades científicas y profesionales, de actualización y reciclaje, de un sector integrado por más de 5000 médicos, que lleva dedicando muchos años de esfuerzos y sacrificios a una formación que, obviamente, el Sistema Nacional de Salud nunca ha contemplado; y que está en continua evolución y desarrollo.

Existiendo una demanda creciente y variable, porque la sociedad exige soluciones a nuevas cuestiones para mejorar o simplemente modificar su aspecto físico, el profesional debe revisar continuamente sus conocimientos y habilidades, atender a nuevos progresos farmacológicos o tecnológicos, e incluso reconsiderar sus actitudes.

La Medicina del Envejecimiento pretende ser una medicina multidisciplinaria e integradora, que, a partir del estricto conocimiento del envejecimiento fisiológico, pueda señalar los factores negativos que determinan un envejecimiento prematuro, proponga sistemas de promoción de la salud a lo largo de la vida, y aplique todos los posibles procedimientos correctores de los signos orgánicos, funcionales y/o estéticos del lógico declive.

Se ha elaborado un programa de formación adecuado y suficiente, para la revisión y reciclaje de los conocimientos científicos y profesionales fundamentales, clásicos y modernos: teorías del envejecimiento; evaluación objetiva; higiene de vida, nutrición y ejercicio físico; hormonas; etc.

El Curso está recomendado por la Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética y la Cátedra UAB-SEMCC de Gestión del Conocimiento en Medicina del Envejecimiento Fisiológico.

### **Destinatarios**

Médicos.

Excepcionalmente podrían considerarse otros perfiles de profesionales en el área de la salud.

### **Duración, calendario y horarios**

210 horas lectivas, de las cuales 130 corresponden a clases teóricas, 30 a clases prácticas en aula y 50 al desarrollo de un trabajo original (tesina).

Las lecciones teóricas se organizarán en módulos y sesiones de fin de semana (viernes y sábado, de 9 a 22 horas, y algunos domingos de 9 a 14 horas), al menos uno al mes, de enero a julio de 2020.

Para los alumnos de países que no pertenezcan a la Comunidad Europea, está previsto un **servicio webinar (on-line directo)** que se ofrecerá en algunas sesiones (ver Programa).

Se podrán programar actividades docentes especiales, normalmente algún jueves y en relación con alguna de las sesiones, avisando a los alumnos con suficiente antelación.

Las lecciones prácticas se organizarán en forma de sesiones monográficas: prácticas en aula, seminarios prácticos, módulos de observación, sesiones clínicas (presentación de casos), etc.

Para completar el programa formativo, los alumnos deberán elaborar y presentar una tesina, que podrán realizar en grupos de no más de dos, de cuyas características darán las explicaciones oportunas los Directores del Curso. Salvo que se establezca una concreta, la fecha límite para su entrega es la resultante de contar treinta (30) días naturales desde la fecha de finalización del último Módulo o Sesión; a los efectos, el mes de agosto se considerará inhábil. No se admitirán los trabajos presentados transcurrida esa fecha.

### **Lugar de realización**

Academia Nacional de Medicina y Cirugía Cosmética  
C/ Caballero, 79 1ª planta – 08029 Barcelona

## **PROGRAMA**

### **MODULO I TEORIAS DEL ENVEJECIMIENTO ENVEJECIMIENTO POR ORGANOS Y SISTEMAS**

➤ SESION I – 17 y 18 de enero de 2020 **[se ofrecerá servicio webinar: solicitar link de acceso]**

#### **Teorías del Envejecimiento**

La vejez: ¿estado biológico o enfermedad?

Medicina Fisiológica: principios básicos de la Medicina del Envejecimiento Fisiológico

Demografía y epidemiología: envejecimiento poblacional.

Teorías del envejecimiento.

Bases bioquímicas del estrés oxidativo: teoría mitocondrial. Estrés oxidativo y glicosilación.

Senescencia y sistema inmunológico: teoría inflamatoria-autoinmune del envejecimiento.

La contaminación humana por compuestos tóxicos ambientales.

Papel de los metales polucionantes en el envejecimiento fisiológico.

Genética y envejecimiento: bases.

Epigenética: claves para entender las interacciones entre genes y ambiente.

Información científica: búsqueda y evaluación. Preparación y elaboración de artículos, tesinas, etc.

*Prof. Jaume Alijotas (Universitat Autònoma de Barcelona), Prof. Maurizio Ceccarelli (International Centre for Study and Research in Aesthetic and Physiological Medicine), Prof. Consuelo Borrás (Universidad de Valencia) y Prof. Julio Pérez (Centro de Ciencias Humanas y Sociales - CSIC). Dr. Ignacio Lao.*

➤ SESION II – 14 y 15 de febrero de 2020

#### **Envejecimiento por Organos y Sistemas**

Presentación atípica de enfermedades.

Vulnerabilidad neurológica: de la sabiduría a la demencia.

Neuroplasticidad y neuropsicología del anciano.

Envejecimiento y trastornos cognitivos. Demencias.

Diagnóstico genómico personalizado temprano de la enfermedad de Alzheimer.

Envejecimiento óseo: osteoporosis.

Alteraciones hepatodigestivas. Envejecimiento y nefropatías.

Diabetes en el anciano. Manejo nutricional y alimentario.



Dislipemias y factores de riesgo cardiovascular en el anciano.

Hipertensión arterial.

Rejuvenecimiento arterial centrado en el endotelio como estrategia antienvjecimiento.

Oncología y envejecimiento.

Situaciones clínicas: conclusiones.

*Prof. Jaume Alijotas y Jordi Gascón (Universitat Autònoma de Barcelona), Prof. Miquel Bruguera y Xavier Pintó (Universidad de Barcelona) y Prof. Ana Frank (Universidad Autónoma de Madrid). Prof. Vicente Pascual (Universidad CEU Cardenal Herrera de Valencia). Dres. Angel Martín, Josefa Panisello y Juana Saldaña.*

#### **+ Evaluación Sesión I**

### **MODULO II**

#### **EVALUACION DEL ENVEJECIMIENTO**

#### **PREVENCION Y TERAPIA DEL ENVEJECIMIENTO**

➤ SESION III – 13 y 14 de marzo de 2020 [\[se ofrecerá servicio webinar: solicitar link de acceso\]](#)

##### **Evaluación del Envejecimiento**

##### **Prevención y Terapia del Envejecimiento (I)**

Bio-marcadores generales del envejecimiento.

Bio-marcadores genéticos.

Bio-marcadores bioquímicos.

Bio-marcadores de forma física.

Cronobiología básica: trastornos del sueño, patrones de presión arterial, cronofarmacología y cronoterapia.

Inflamación y envejecimiento: métodos de evaluación.

Acidos grasos y envejecimiento: de la caloría al alimento funcional.

Alimentos funcionales.

Suplementos habituales en Medicina del Envejecimiento.

Estructura y funciones de la microbiota intestinal humana.

Estrés, obesidad y envejecimiento.

Ejercicio físico y envejecimiento: prescripción de ejercicio en los tratamientos del envejecimiento.

Integración dieta-ejercicio en los tratamientos del envejecimiento.

Principios de la utilización de fármacos en la edad avanzada.

Importancia de la contaminación electromagnética sobre la salud.

*Prof. Antonio Ayala (Universidad de Sevilla), Prof. José Luis Bardasano (Universidad de Alcalá de Henares), Prof. Juan Carlos Domingo (Universitat de Barcelona), Prof. Miquel Porta y Joan Sabater (Universitat Autònoma de Barcelona), Prof. Manuel Castillo (Universidad de Granada) y Prof. J. Antonio Madrid (Universidad de Murcia). Dr. Jorge Cubrías.*

#### **+ Evaluación Sesión II**

➤ **SESION ESPECIAL: ponencias y seminarios prácticos** – Mayo de 2020

#### **XXVIII Jornadas Mediterráneas de Confrontaciones Terapéuticas en Medicina y Cirugía Cosmética**

### **MODULO III**

#### **PREVENCION Y TERAPIA DEL ENVEJECIMIENTO**

➤ SESION IV – 12 y 13 de junio de 2020

[\[se ofrecerá servicio webinar: solicitar link de acceso\]](#)

##### **Prevención y Terapia del Envejecimiento (II)**

Alimentación, nutrición y envejecimiento: influencia en la calidad de vida.

Inflamación alimentaria: identificación, control y propuesta terapéutica. Medición de los niveles de IgG frente a los alimentos para la creación de un perfil alimentario personal.

Regeneración del organismo vía la mejora de la comunicación celular: protocolos y usos.

Medicina ortomolecular.

Nutrigenética y nutrigenómica.

Hormonas y envejecimiento: menopausia, andropausia, somatopausia, insulina, DHEA, melatonina y THS.

Inductores monofuncionales quimioprotectores del organismo.

Envejecimiento y genética: evaluación científica de la predisposición en base a fórmulas matemáticas.

Hormesis.

Mindfulness.

*Prof. Amalia Lafuente (Universitat de Barcelona), Prof. José Juan Rodríguez (Universitat Autònoma de Barcelona), Prof. Darío Acuña y Germaine Escames (Universidad de Granada) y Prof. Jesús F. Tresguerres (Universidad Complutense de Madrid). Dres. Jorge Cubrías, Salvador Esquena, Francisco Guarnier, J. Ignacio Lao y José María Martínez García. Sres. Joan Cunill y Gustavo García.*

### **+ Evaluación Sesión III**

➤ SESION V – 10 a 12 de julio de 2020

### **Prevención y Terapia del Envejecimiento (III)**

Medicina Fisiológica: abordaje terapéutico del envejecimiento general. Conceptos, bases fisiológicas, evaluación y protocolos terapéuticos.

CosmeFisio: modelo clínico para el desarrollo de la Medicina Fisiológica (**actividad con formato de 'prácticas en aula'**).

Medicina Regenerativa: células madre.

Tecnologías anti-envejecimiento emergentes: crenoterapia.

Reeducación postural global.

El papel del sueño en la obesidad, el envejecimiento prematuro y las demás comorbilidades.

Visita al Centro de Medicina Regenerativa de Barcelona (**actividad práctica**) (**opción**).

*Prof. Joan Sabater (Universitat de Barcelona) y Prof. Maurizio Ceccarelli (Aephymed). Dres. Begoña Arán, J. Víctor García, Antonio Gomis, Antonio Hernández, Montserrat Palacín, Rafael Sánchez y Josep Torremadé.*

### **+ Evaluación Sesiones IV y V**

### **Evaluación**

Asistencia a más del 80% de las horas lectivas. Evaluación de los conocimientos mediante test multirespuesta. Trabajo original (tesina).

### **Acreditación académica**

Diploma Universitario de Postgrado/Especialización en Medicina del Envejecimiento Fisiológico.

Otorga 31 ECTS (European Credits Transfer System).

Se podrá optar a la titulación de Máster de Medicina Cosmética, Estética y del Envejecimiento Fisiológico; ver al final.

### **Matrícula e inscripciones**

4.400 euros (miembros de la Sociedad Española de Medicina y Cirugía Cosmética : 4.100 euros).

Tasa administrativa (aprox. 70 euros) no incluida.

Inscripción (= reserva de plaza): 300 euros, que se descontarán del importe de la matrícula.

Sin excepciones, ningún importe se devolverá una vez iniciado el curso.

Las plazas son limitadas. La selección de alumnos se realizará por riguroso orden de inscripción, previa presentación y valoración de la solicitud y la documentación requerida:

*Boletín de inscripción debidamente cumplimentado.*

*La documentación se solicitará en el momento de la matriculación definitiva.*

Periodo de inscripción hasta el día 31 de diciembre de 2019. Se devolverá el importe íntegro a los alumnos no admitidos.

Los organizadores no garantizan la realización de esta actividad formativa si no se inscribe un número mínimo de alumnos.

**Directores del Curso:** Profesor Jaume Alijotas y Dr. J. Víctor García

**Coordinadores del Curso:** Dr. Jorge Cubrías

# **CURSO MEF - EDICION 2020**

## **BOLETIN DE INSCRIPCION**

Apellidos		
Nombre		
Licenciatura en Medicina año		
Colegiado nº	Colegio de Médicos de	
Domicilio particular		
C.P.	Población	Pais
Teléfono de contacto		Fax
e-mail		NIF/Pasaporte nº
Miembro SEMCC (si ó no)		

### **FORMAS DE PAGO**

Transferencia bancaria, por importe de 300 €, a nombre de Confrontaciones Terapéuticas, S.L.; en concepto de inscripción

Bank: La Caixa

CCC 2100-1175-56-0200045386

IBAN ES40 2100 1175 5602 0004 5386

BIC/CODIGO SWIFT CAIXESBBXXX

Adress: Calle Pi I Margall, 82 - 08025 Barcelona (Spain)

¡¡ La transferencia debe llegar por el importe íntegro indicado, es decir libre de los gastos propios de la transacción que usted realiza; indíquelo así en su Banco!!

ó tarjeta de crédito (VISA o Master Card) (ver más abajo)

En todos los casos, podrán serle requeridos los gastos/comisiones que generan algunas formas de pago.

Tipo de tarjeta (Visa o Master Card) :
Titular de la tarjeta :
Número de la tarjeta :
Fecha de caducidad :
<i>Enviaremos un justificante del cobro realizado a su e-mail o fax</i>

Enviar este boletín por e-mail ([formacion@confitera.com](mailto:formacion@confitera.com)), por fax (+34 933212644) o por correo postal (Confrontaciones Terapéuticas, S.L. C/Nicaragua, 70 - 08029 Barcelona)

En caso de transferencia bancaria, adjuntar comprobante de pago.

CONCEPTO	IMPORTE/FORMA	FECHA	FACTURA	OBSERVACIONES	CONTROL
Inscripción					
Tasas					
Matrícula pago					
Matrícula pago					
Matrícula pago					
Matrícula pago					
Abono					
<b>-- no escribir en este espacio --</b>					

# CALENDARIO ACADEMICO 2020 – MODULOS

	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
<b>ENERO 2020</b>							
			1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12	13
13	14	15	16	17	18	19	20
20	21	22	23	24	25	26	27
27	28	29	30	31			
<b>FEBRERO 2020</b>							
						1	2
3	4	5	6	7	8	9	10
10	11	12	13	14	15	16	17
17	18	19	20	21	22	23	24
24	25	26	27	28	29		
<b>MARZO 2020</b>							
							1
2	3	4	5	6	7	8	9
9	10	11	12	13	14	15	16
16	17	18	19	20	21	22	23
23	24	25	26	27	28	29	30
30	31						
<b>ABRIL 2020</b>							
		1	2	3	4	5	6
6	7	8	9	10	11	12	13
13	14	15	16	17	18	19	20
20	21	22	23	24	25	26	27
27	28	29	30				
<b>MAYO 2020</b>							
					1	2	3
4	5	6	7	8	9	10	11
11	12	13	14	15	16	17	18
18	19	20	21	22	23	24	25
25	26	27	28	29	30	31	
<b>JUNIO 2020</b>							
1	2	3	4	5	6	7	8
8	9	10	11	12	13	14	15
15	16	17	18	19	20	21	22
22	23	24	25	26	27	28	29
29	30						
<b>JULIO 2020</b>							
		1	2	3	4	5	6
6	7	8	9	10	11	12	13
13	14	15	16	17	18	19	20
20	21	22	23	24	25	26	27
27	28	29	30	31			
<b>AGOSTO 2020</b>							
						1	2
3	4	5	6	7	8	9	10
10	11	12	13	14	15	16	17
17	18	19	20	21	22	23	24
24	25	26	27	28	29	30	31
31							
<b>SEPTIEMBRE 2020</b>							
	1	2	3	4	5	6	7
7	8	9	10	11	12	13	14
14	15	16	17	18	19	20	21
21	22	23	24	25	26	27	28
28	29	30					
<b>OCTUBRE 2020</b>							
			1	2	3	4	5
5	6	7	8	9	10	11	12
12	13	14	15	16	17	18	19
19	20	21	22	23	24	25	26
26	27	28	29	30	31		
<b>NOVIEMBRE 2020</b>							
							1
2	3	4	5	6	7	8	9
9	10	11	12	13	14	15	16
16	17	18	19	20	21	22	23
23	24	25	26	27	28	29	30
30							
<b>DICIEMBRE 2020</b>							
	1	2	3	4	5	6	7
7	8	9	10	11	12	13	14
14	15	16	17	18	19	20	21
21	22	23	24	25	26	27	28
28	29	30	31				
<b>MODULOS</b>							
	MEDICINA COSMETICA Y ESTETICA			ENVEJECIMIENTO FISIOLÓGICO			
	GINECOLOGÍA ESTÉTICA Y FUNCIONAL Y CIRUGÍA GENITAL COSMÉTICA DE LA MUJER						
	JORNADAS MEDITERRÁNEAS DE CONFRONTACIONES TERAPÉUTICAS EN MEDICINA Y CIRUGÍA COSMÉTICA						

# **MASTER**

## **DE MEDICINA COSMETICA, ESTETICA Y DEL ENVEJECIMIENTO FISIOLÓGICO**

Podrán optar al Título de **Máster de Medicina Cosmética, Estética y del Envejecimiento Fisiológico** los médicos que hayan superado los Cursos "Medicina Cosmética y Estética" y "Medicina del Envejecimiento Fisiológico"; incluso, a criterio de los Directores, cabe la convalidación de Cursos similares, como por ejemplo las Diplomaturas de Postgrado de la Universitat Autònoma de Barcelona, mediante presentación y aprobación de la calidad de un trabajo en las condiciones que se especifican más adelante.

Durante el curso académico se programarán varias convocatorias. Con la antelación suficiente, los interesados tendrán que solicitar su inclusión en una de esas convocatorias; las fechas definitivas para la presentación y defensa de los trabajos se anunciarán oportunamente.

Los médicos que opten al título de Máster de Medicina Cosmética, Estética y del Envejecimiento Fisiológico deberán, de forma individual o con un único compañero, preparar, presentar y defender públicamente un trabajo original, que versará sobre un tema de Medicina Cosmética, Estética y/o Envejecimiento Fisiológico.

El trabajo:

- ✓ deberá ajustarse, en su formato, a las recomendaciones del Comité de Expertos en Publicaciones Biomédicas, que se encuentran publicadas en cualquier revista médica indexada; o pueden ser consultadas en:  
<http://www.icmje.org/> (actualización 2008 – inglés)  
<http://www.bvs.hn/RMH75/pdf/2004/pdf/Vol72-1-2004-8.pdf>  
(versión 2004 – castellano)
- ✓ podrá estar escrito en castellano, catalán o inglés.
- ✓ podrá ser:
  - prospectivo o retrospectivo (incluyendo el estudio estadístico apropiado)
  - revisión sistemática
  - meta-análisis



De dicho trabajo, al menos sesenta (60) días hábiles antes de la convocatoria elegida (que podrá serlo), remitirán una copia en soporte informático para PC y 3 copias en papel a la Secretaría del Curso. Si en ese plazo no se recibiese el material indicado, se entenderá que el alumno renuncia voluntariamente a esa convocatoria.

El día de la convocatoria, el o los (dos) alumnos defenderán su trabajo ante un tribunal constituido por docentes de prestigio, mediante presentación oral (en castellano, catalán o inglés) con soporte informático para PC, durante un tiempo máximo de veinte minutos más diez minutos de discusión, si procede a criterio del tribunal.

El trabajo presentado será considerado como No Apto o Apto; en este segundo caso, y según la calidad apreciada por el tribunal (por unanimidad), podrá ser calificado como Notable o Sobresaliente. Resultando de ello la obtención del Título de **Máster de Medicina Cosmética, Estética y del Envejecimiento Fisiológico**, con mención expresa de la calificación y referencia a los créditos ECTS (European Credits Transfer System) obtenidos.

Los alumnos no presentados en la convocatoria escogida o cuyo trabajo sea valorado como No Apto, tendrán la opción de presentarse a cualquiera de las convocatorias posteriores, si las hubiere.

### **Acreditación académica**

Máster de Medicina Cosmética, Estética y del Envejecimiento Fisiológico.

Otorga 95 ECTS (European Credits Transfer System): 55 ECTS corresponden al Diploma Universitario de Postgrado Medicina Cosmética y Estética, 31 ECTS corresponden al Diploma Universitario de Postgrado Medicina del Envejecimiento Fisiológico, y 9 ECTS corresponden al desarrollo, presentación y defensa de la tesis.

### **Matrícula e inscripciones**

1000 €. Tasa administrativa (aprox. 70 euros) no incluida.

Documentación requerida: boletín de inscripción debidamente cumplimentado.

Periodo de inscripción abierto permanentemente.

### **Dirección del Curso:**

Profesor Dr. Jaume Alijotas y Dr. J. Víctor García

Teléfono +34 93 410 8400 e-mail [semcc@semcc.com](mailto:semcc@semcc.com)

**MASTER MEDICINA COSMETICA, ESTETICA  
Y DEL ENVEJECIMIENTO FISIOLÓGICO**  
**BOLETIN DE INSCRIPCIÓN**

Apellidos		
Nombre		
Licenciatura en Medicina año		
Colegiado nº	Colegio de Médicos de	
Domicilio particular		
C.P.	Población	Pais
Teléfono de contacto		Fax
e-mail		NIF/Pasaporte nº
Miembro SEMCC (si ó no)		

**FORMAS DE PAGO**

Transferencia bancaria, por importe de 1.070 €, a nombre de Confrontaciones Terapéuticas, S.L.; en concepto de inscripción y tasas administrativas

Bank: La Caixa

CCC 2100-1175-56-0200045386

IBAN ES40 2100 1175 5602 0004 5386

BIC/CODIGO SWIFT CAIXESBBXXX

Adress: Calle Pi I Margall, 82 - 08025 Barcelona (Spain)

¡¡ La transferencia debe llegar por el importe íntegro indicado, es decir libre de los gastos propios de la transacción que usted realiza; indíquelo así en su Banco!!

ó tarjeta de crédito (VISA o Master Card) (ver más abajo)

En todos los casos, podrán serle requeridos los gastos/comisiones que generan algunas formas de pago.

Tipo de tarjeta (Visa o Master Card) :
Titular de la tarjeta :
Número de la tarjeta :
Fecha de caducidad :
<i>Enviaremos un justificante del cobro realizado a su e-mail o fax</i>

Enviar este boletín por e-mail ([formacion@conftera.com](mailto:formacion@conftera.com)), por fax (+34 933212644) o por correo postal (Confrontaciones Terapéuticas, S.L. C/Nicaragua, 70 - 08029 Barcelona)

En caso de transferencia bancaria, adjuntar comprobante de pago.

CONCEPTO	IMPORTE/FORMA	FECHA	FACTURA	OBSERVACIONES	CONTROL
Inscripción					
Tasas					
Matrícula pago					
Matrícula pago					
Matrícula pago					
Matrícula pago					
Abono					
<b>-- no escribir en este espacio --</b>					