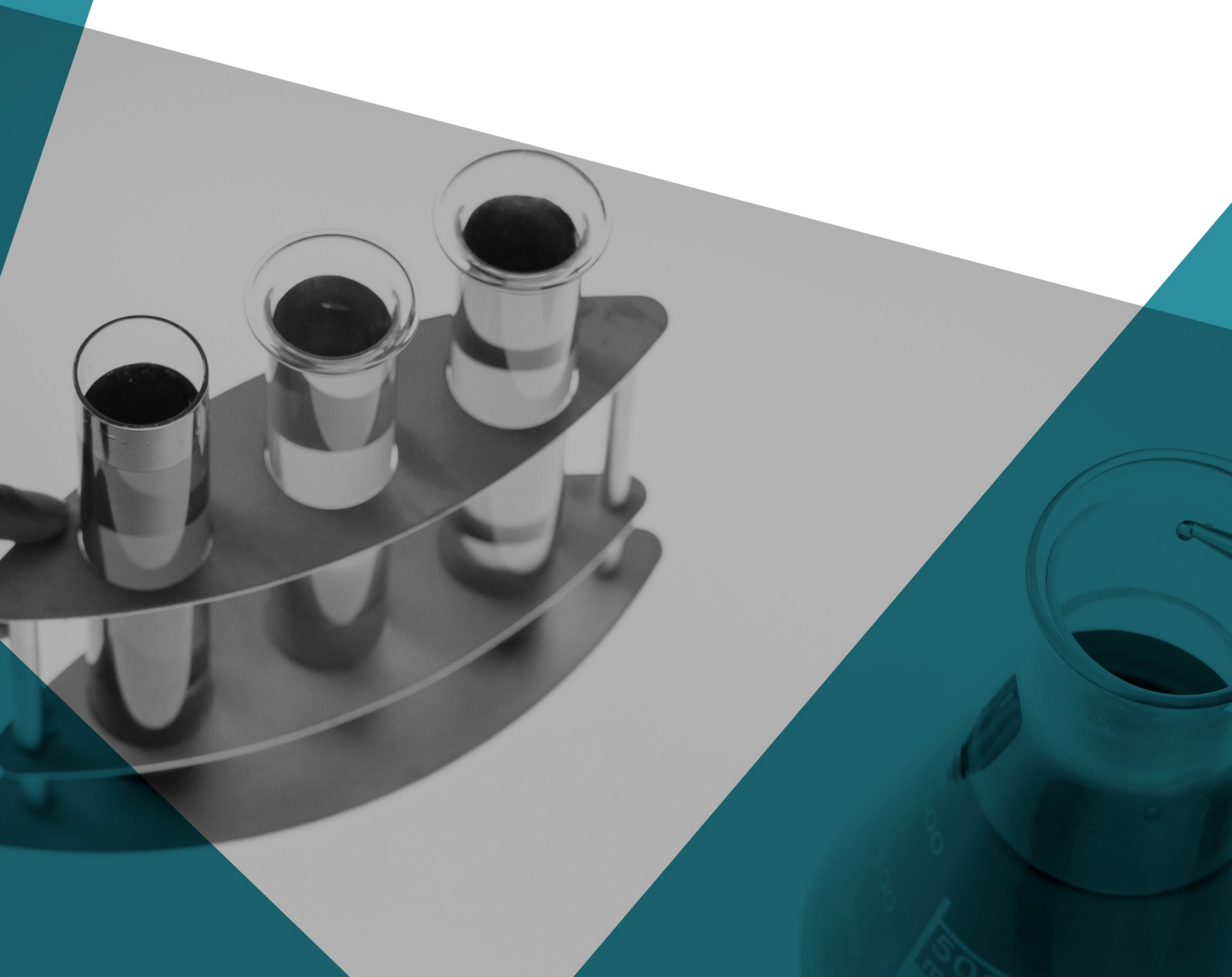


MÁSTER

MÁSTER EXPERTO EN DIGESTOLOGÍA Y TÉCNICAS ENDOSCÓPICAS

- EQUIVALENCIA A ECTS -

CSA021



MÁSTER EXPERTO EN DIGESTOLOGÍA Y TÉCNICAS ENDOSCÓPICAS

METODOLOGÍA

Este **Máster Experto en Digestología y Técnicas Endoscópicas** está dirigido a personal médico y a todas aquellas personas que quieran ampliar sus conocimientos en relación con el sistema digestivo.

Las técnicas endoscópicas y diagnóstico-terapéuticas tienen como finalidad la prevención de futuras enfermedades digestivas. A través de este pack de materiales didácticos el alumnado podrá adquirir las competencias profesionales necesarias para profundizar las técnicas endoscópicas y diagnóstico-terapéuticas del aparato digestivo. Permite conocer el sistema digestivo, la cápsula endoscópica, la coloración vital y la localización y denominación de algunas enfermedades digestivas.

En ambas modalidades el alumno recibirá acceso a un curso inicial donde encontrará información sobre la metodología de aprendizaje, la titulación que recibirá, el funcionamiento del Campus Virtual, qué hacer una vez el alumno haya finalizado e información sobre la Escuela Clínica y de Ciencias de la Salud. Además, el alumno dispondrá de un servicio de **clases en directo**.

FICHA TÉCNICA



CARGA HORARIA
DE 750H



MODALIDAD
A DISTANCIA / ONLINE



DURACIÓN DE
HASTA UN AÑO



CURSO INICIAL
ONLINE



TUTORÍAS
INDIVIDUALES



IDIOMA
CASTELLANO





IMPORTE TOTAL

VALOR ACTUAL:
2240€ 560€

PAGO
FRACCIONADO
DISPONIBLE

DIFERENTES
MÉTODOS DE
PAGO

ENVÍO DEL
DIPLOMA
INCLUIDO

RECONOCIMIENTO

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica que ha finalizado con éxito el “**MÁSTER EXPERTO EN DIGESTOLOGÍA Y TÉCNICAS ENDOSCÓPICAS**” de la ESCUELA CLÍNICA Y DE CIENCIAS DE LA SALUD, avalada por nuestra condición de socios de la CECAP.

Además, recibirás el Certificado Universitario Internacional DQ, expedido por la Agencia Universitaria DQ vinculada con la UAIII y la Universidad CLEA, que incluye la equivalencia a créditos europeos (ECTS) sobre la carga horaria de tu formación.

**El contenido del curso se encuentra orientado hacia la adquisición de formación teórica complementaria. Este curso no conduce a la obtención de una titulación oficial.*



PLAN DE ESTUDIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1: EL SISTEMA GASTROINTESTINAL

1. Conceptos básicos
2. Fisiología y anatomía del aparato digestivo
 - Anatomía del aparato digestivo

UNIDAD DIDÁCTICA 2: DIGESTIÓN

1. La digestión
2. Trastornos digestivos
 - Trastornos que afectan al estómago y los intestinos
 - Trastornos del páncreas, hígado y vesícula biliar
 - Ayudemos a nuestro organismo
3. Reguladores de la digestión
 - Reguladores hormonales.
 - Reguladores nerviosos
 - El resultado de la digestión
4. Hiperpermeabilidad
5. Calorías

UNIDAD DIDÁCTICA 3: ENDOSCOPIA DIGESTIVA

1. Endoscopia digestiva
2. Endoscopia digestiva alta o gastroscopia
 - Preparación para una endoscopia digestiva alta
 - Procedimiento de la endoscopia digestiva alta
 - Complicaciones de la endoscopia digestiva alta
 - Resultados de la endoscopia digestiva alta
3. Colonoscopia
 - Preparación para una colonoscopia
 - Procedimiento de una colonoscopia
 - Complicaciones de una colonoscopia
 - Resultados de la colonoscopia

UNIDAD DIDÁCTICA 4: CÁPSULA ENDOSCÓPICA

1. Cápsula endoscópica
 - Generalidades
 - Indicaciones y contraindicaciones de la cápsula endoscópica
 - Complicaciones de la cápsula endoscópica
 - Cápsula Patency
2. Utilidad de la cápsula endoscópica y estudios comparativos
 - Hemorragia de origen oscuro
 - Enfermedad inflamatoria intestinal
 - Tumores intestinales y poliposis intestinal
 - Enfermedad celíaca
3. Uso de los procinéticos y la preparación intestinal

UNIDAD DIDÁCTICA 5: COLANGIOPANCREATOGRAFÍA RETRÓGRADA ENDOSCÓPICA CPRE

1. CPRE. Colangiopancreatografía retrógrada endoscópica
 - Procedimiento
 - Intervenciones terapéuticas en la CPRE
2. Aspectos anatómicos esenciales
 - Conductos biliares
 - Conductos pancreáticos
 - Papila duodenal mayor y menor
 - Indicaciones de la CPRE
3. CPRE. Situaciones especiales y complicaciones
 - CPRE en situaciones especiales
 - Complicaciones
4. Técnicas CPRE

UNIDAD DIDÁCTICA 6: COLORACIÓN VITAL EN ENDOSCOPIA DIGESTIVA (CROMOENDOSCOPIA)

1. Introducción a la cromoendoscopia
2. Colorantes vitales
 - Colorantes vitales usados en endoscopia digestiva
 - Técnicas de coloración vital
3. Utilidad de la coloración vital y magnificación
 - Esófago
 - Estómago
 - Colon

UNIDAD DIDÁCTICA 7: LOCALIZACIÓN Y DENOMINACIÓN DE ALGUNAS ENFERMEDADES DIGESTIVAS I

1. Esófago
 - Acalasia
 - Dolor torácico de origen esofágico
 - Enfermedad por reflujo gastroesofágico (ERGE)
 - Esófago de Barrett
2. Estómago
 - Úlcera péptica
 - Gastroparesia
3. Páncreas y vías biliares
 - Cáncer de páncreas
 - Pancreatitis aguda
 - Coledocolitiasis

UNIDAD DIDÁCTICA 8: LOCALIZACIÓN Y DENOMINACIÓN DE ALGUNAS ENFERMEDADES DIGESTIVAS II

1. Hígado
 - Ascitis
 - Cirrosis biliar primaria
 - Encefalopatía hepática
 - Enfermedad de Wilson

2. Intestino delgado
 - Enfermedad de Crohn
 - Enfermedad de Whipple
 - Ileítis aguda
 - Meteorismo
3. Intestino grueso
 - Cáncer colorrectal
 - Pólipos de colon
 - Síndrome del intestino irritable

UNIDAD DIDÁCTICA 9: LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

1. Limpieza, desinfección y esterilización en endoscopia digestiva
 - Limpieza
 - Desinfección
 - Esterilización
 - Ventajas de la utilización de material de un solo uso
2. Procedimiento de limpieza y desinfección de endoscopios
 - Pre-limpieza
 - Lavado o limpieza
 - Desinfección y aclarado final
 - Secado y almacenaje
3. Reprocesamiento de accesorios de endoscopia reutilizables

UNIDAD DIDÁCTICA 10: RIESGOS LABORALES

1. Aspectos generales de la prevención
2. Condiciones de seguridad
3. Condiciones de higiene
4. Condiciones ergonómicas y psicosociales