

Microcredencial Universitaria en **Soporte respiratorio en urgencias y emergencias**



🏠 Modalidad	Semipresencial
⌚ Duración	300 horas (5 meses)
📄 Créditos	12 ECTS
👥 Plazas	42 (21 médicos y 21 enfermeros)
📍 Campus	Murcia
🌐 Idioma	Español

PRESENTACIÓN

La **Microcredencial Universitaria en Soporte Respiratorio en Urgencias y Emergencias** está diseñada para ofrecer una formación especializada, práctica y actualizada a profesionales de **Medicina y Enfermería** que trabajan en contextos asistenciales de alta exigencia.

A lo largo del programa, el alumnado adquiere competencias clave para el **abordaje del fracaso respiratorio agudo y la aplicación segura del soporte respiratorio no invasivo**, con

“Este título combina **base teórica, entrenamiento aplicado y análisis de casos clínicos reales** para facilitar una transferencia directa a la práctica asistencial”.

especial atención a la toma de decisiones clínicas, la monitorización del paciente y el trabajo coordinado entre profesionales.

Con una metodología **semipresencial**, este título combina base teórica, entrenamiento aplicado y análisis de casos clínicos reales para facilitar una transferencia directa a la práctica asistencial.

SALIDAS PROFESIONALES

Esta microcredencial permite reforzar y acreditar competencias avanzadas para mejorar el desempeño profesional en ámbitos como:

- Servicios de Urgencias hospitalarias.
- Emergencias extrahospitalarias.
- Unidades de observación y cuidados intermedios.
- Áreas asistenciales con atención al paciente respiratorio agudo.
- Equipos clínicos que requieran manejo especializado del soporte respiratorio no invasivo.

Además, favorece una práctica profesional más segura, resolutive y basada en la evidencia, aportando valor tanto en la atención directa al paciente como en el trabajo interdisciplinar.

OBJETIVOS

Al finalizar la microcredencial, el estudiante será capaz de: Identificar y valorar el fracaso respiratorio agudo en el entorno de Urgencias y Emergencias.

- Aplicar de forma segura y eficaz las principales modalidades de soporte respiratorio no invasivo.
- Monitorizar la evolución del paciente e interpretar signos clínicos de respuesta o fracaso terapéutico.
- Tomar decisiones clínicas fundamentadas, basadas en la evidencia y en criterios de seguridad.
- Prevenir complicaciones y optimizar el confort del paciente durante la terapia respiratoria.
- Trabajar de forma coordinada dentro de equipos multidisciplinares de Medicina y Enfermería.
- Integrar los conocimientos adquiridos en la práctica clínica mediante el análisis de casos reales y situaciones simuladas.

PERFIL DEL ESTUDIANTE

Esta formación está dirigida a:

- Profesionales de Medicina que desarrollen su actividad en el ámbito de Urgencias y Emergencias.
- Profesionales de Enfermería interesados en ampliar sus competencias en el manejo del paciente con insuficiencia respiratoria aguda.
- Perfiles sanitarios que deseen actualizar conocimientos en ventilación mecánica no invasiva, CPAP, terapia de alto flujo y monitorización respiratoria.

Es una microcredencial especialmente indicada para quienes buscan una formación útil, aplicada y orientada a mejorar su respuesta clínica en situaciones de alta complejidad asistencial.

PLAN DE ESTUDIOS

Materias	ECTS	Tipo	Horas
Abordaje del fracaso respiratorio agudo y fundamentos del soporte respiratorio	2	OB	50
Ecografía clínica aplicada a la insuficiencia respiratoria	4	OB	100
Monitorización avanzada y valoración integral del paciente con insuficiencia respiratoria	4	OB	100
Aplicación práctica del soporte respiratorio no invasivo en Urgencias y Emergencias	2	OB	50
Itinerario profesional avanzado en soporte respiratorio no invasivo	2	OB	50
Trabajo post-grado: caso clínico	2	OB	50

- ☒ Materias Comunes
- ☐ Materias de Enfermería
- ☐ Materias de Medicina