



**UCAM**  
UNIVERSIDAD  
CATÓLICA DE MURCIA

# DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN ORTOPEDIA PARA FARMACÉUTICOS



**MODALIDAD**  
Semipresencial



**COMIENZO**  
Septiembre



**DIRECCIÓN**  
Dra. Begoña Cerdá  
Martínez-Pujalte



**Nº CRÉDITOS**  
32 ECTS



**DURACIÓN**  
6 meses

Dra. María José  
Bermúdez Soto

**COORDINACIÓN**  
D. Luis Javier  
Sánchez Bolívar

## Perfil del estudiante

Este Diploma de Especialización va dirigido a los farmacéuticos, graduados universitarios de cualquier campo y profesionales, titulares, sustitutos, adjuntos y que ejerzan cualquier actividad dentro de las competencias de farmacia a fin de adquirir especialización en el campo de la ortopedia.

Este título aportará las competencias necesarias para el diseño y adaptación de los productos sanitarios a medida de acuerdo a la legislación vigente.

## Presentación

El objetivo general del diploma es ampliar y actualizar los conocimientos teóricos de anatomía, fisiología, biomecánica y fisiopatología del cuerpo humano relacionados con la ortopedia y conseguir los conocimientos y las habilidades prácticas para elaborar, adaptar y dispensar correctamente artículos ortopédicos.

El contenido proporciona los conocimientos teóricos y prácticos de los métodos adecuados para elaborar los aparatos ortopédicos que prescribe el médico especialista y para obtener la competencia necesaria para dispensar ortesis, prótesis y otros dispositivos. También pasa revista a las pautas a seguir durante el proceso de los elementos ortopédicos correspondientes (toma de medidas, pruebas, comprobaciones, adaptación y asesoramiento al usuario) hasta la adaptación final. Al mismo tiempo, pone especial énfasis en los diferentes tipos de materiales y en la documentación necesaria en cada caso para dispensar artículos ortopédicos de acuerdo con la legislación actual.

Debido al cambio en la legislación, es un requisito obligatorio que la farmacia disponga de la autorización del Registro de Recursos Sanitarios de Ortopedia (RES) para que un paciente pueda acceder a la prestación ortoprotésica de dicha cartera común suplementaria. Es necesario, por tanto, disponer de un Director Técnico de la Sección de Ortopedia, que debe contar con la titulación que le habilite para ello. Este Título de Especialista Universitario en Ortopedia para Farmacéuticos habilita para la figura de Director Técnico para la sección de ortopedia.

## Salidas profesionales

Está orientado al ejercicio profesional como Director Técnico de la sección de Ortopedia.

## Objetivos

Ampliar y actualizar los conocimientos teóricos de anatomía, fisiología, biomecánica y fisiopatología del cuerpo humano relacionados con la ortopedia, y alcanzar los conocimientos y las habilidades prácticas para elaborar, adaptar y dispensar correctamente artículos ortopédicos.

Adquirir los conocimientos teóricos y prácticos adecuados acerca de los métodos para elaborar los aparatos ortopédicos que prescribe el médico especialista.

Obtener la competencia necesaria para dispensar ortesis, prótesis y otros dispositivos, y conocer las pautas que se deben seguir durante todo el proceso hasta la adaptación final de los elementos ortopédicos correspondientes (toma de medidas, pruebas, comprobaciones, adaptación y asesoramiento al usuario).

Estar al corriente de los diferentes tipos de materiales y la documentación necesaria para dispensar según la nueva legislación basada en directrices europeas.

## Plan de estudios

Módulo	Créditos
I. Generalidades	4.0 ECTS
II. Tronco. Extremidad superior	5.0 ECTS
III. Protésica/Masectomía/ Quemaduras/Vascular	5.5 ECTS
IV. Extremidad inferior pie	8.5 ECTS
V. Extremidad inferior: cadera,	5.5 ECTS
VI. tobillo y rodilla	
VII. Ostomias, Ayudas Técnicas	1.5 ECTS
VIII. Gestión de la Ortopedia	1.5 ECTS

