

Curso Profesional

Excipientes y Coadyuvantes en Formulación Magistral



Curso Profesional Excipientes y Coadyuvantes en Formulación Magistral

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Acceso web: www.tech-fp.com/sanidad/curso-profesional/excipientes-coadyuvantes-formulacion-magistral

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Salidas profesionales

pág. 6

03

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

pág. 8

04

Dirección del curso

pág. 10

05

Plan de formación

pág. 12

06

Metodología

pág. 14

07

Titulación

pág. 18

01

Presentación

En el sector farmacéutico se sigue implementando la elaboración de medicamentos de forma personalizada como desde épocas antiguas. El beneficio fundamental de la formulación magistral es la personalización del tratamiento. A día de hoy, hay que estar conscientes de que esta tarea está sujeta a los criterios de seguridad, eficacia y calidad exigibles a todos los tipos de fármacos. Sin duda, el desarrollo y elaboración de productos individualizados tiene múltiples beneficios y utilidades, para distintas especialidades como por ejemplo la Dermatología, que permite al paciente tratarse o cuidarse más adecuadamente. Por eso, se exigen en el actual campo laboral, personal capacitado en la materia y con este programa puedes serlo de forma ágil, por ser 100% online con el contenido más actualizado desarrollado por expertos.

“

Múltiples opciones encontrarás en el mercado laboral al presentar un perfil actualizado a las necesidades de la industria farmacéutica. Matricúlate ahora y avanza en tu profesión”





Las fórmulas magistrales son medicamentos o tratamientos individualizados preparados por el personal de la farmacia, para atender una patología o necesidad específica. En la actualidad, y debido a la industrialización farmacéutica, puede parecer que esta práctica ha disminuido y los fármacos suelen venderse como producto ya envasado. Sin embargo, nada más apartado de la realidad, porque, este tipo de desarrollo de fármacos sigue estando muy en vigencia y de hecho cumple un papel fundamental en la Farmacia Comunitaria, basada en la atención más personalizada en el tratamiento y cuidado de la salud.

Este Curso Profesional se centra en ese aspecto, y te ofrece los contenidos más novedosos en Excipientes y Coadyuvantes en Formulación Magistral. Presenta un completo temario desarrollado por expertos en el tema y estructurado en 2 módulos de estudio, diseñados con la metodología más innovadora del mercado pedagógico actual: el *relearning*. De modo que al completar el programa puedas acceder a los mejores puestos de trabajo en este sector.

Al ser un programa intensivo desarrollado completamente online, te permite la libertad de organizar tu agenda diaria. Sin desplazamientos ni trámites complejos, contando además con un profesorado de alto nivel académico y experimentado en todo lo que a Farmacia y Formulaciones Magistrales se refiere. Cabe destacar, que esta titulación ha sido elaborada atendiendo a la realidad de este campo en auge, por lo que los conocimientos y habilidades que comprenderás a lo largo del itinerario académico te servirán de forma inmediata en tu carrera profesional.

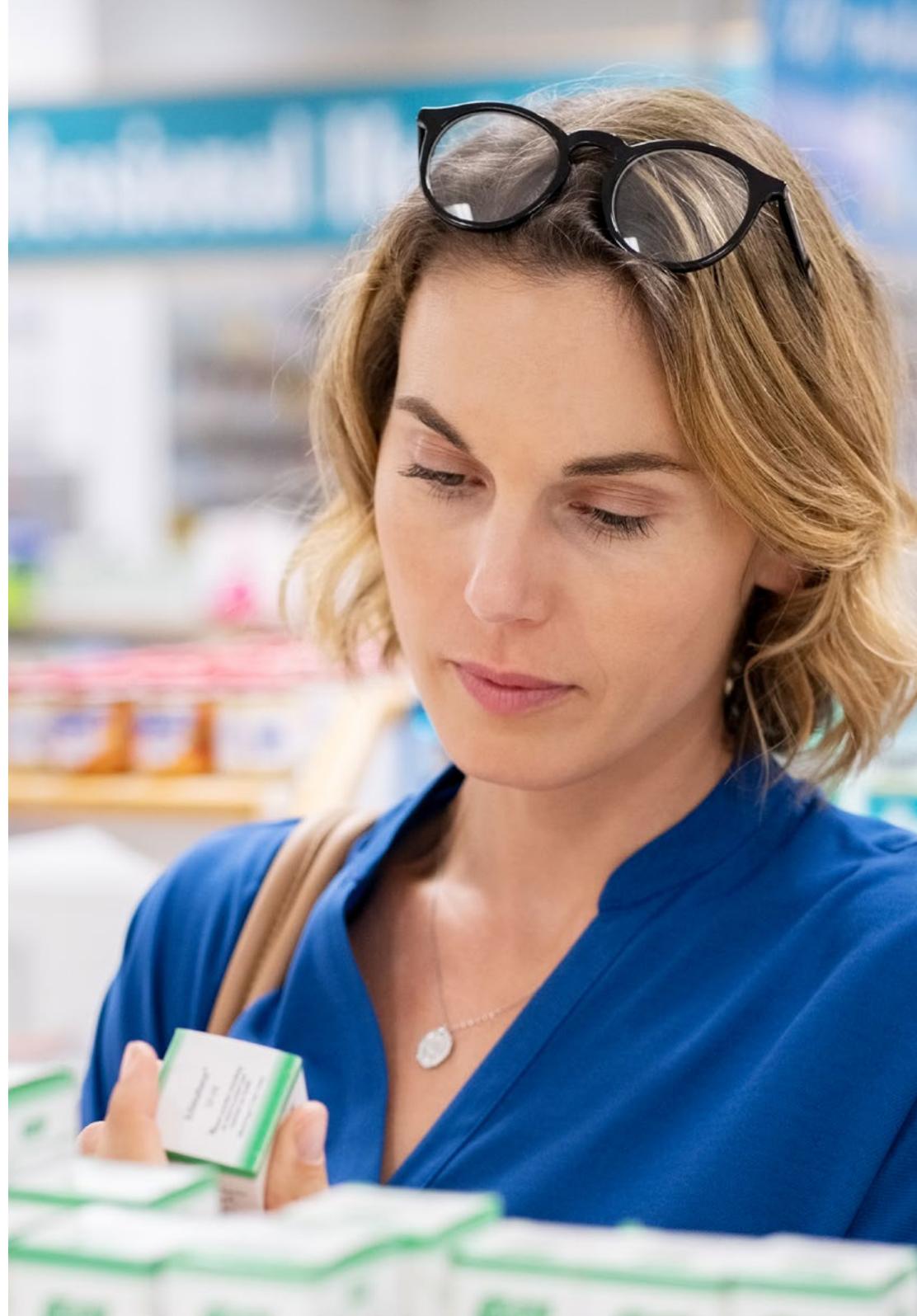
02

Salidas profesionales

El sector de los Servicios Profesionales Farmacéuticos en cuanto a la elaboración y desarrollo de medicamentos individualizados, se ha mantenido por años y ahora con la evolución tecnológica brinda múltiples oportunidades. Las nuevas tendencias han impuesto nuevos modelos de trabajo e implicación que te permitirán crecer en tu carrera. Al realizar este Curso Profesional podrás desenvolverte con mayor seguridad y competencia en numerosos sectores laborales.

“

Las novedades sobre el desarrollo y elaboración de medicamentos individualizados las encuentras aquí. Inscríbete y destaca”



Esta titulación, en definitiva, te convertirá en un gran especialista preparado para trabajar en alguno de los siguientes puestos:

- ◆ Técnico de administración comercial en farmacias y parafarmacias
- ◆ Administrativo de relaciones públicas y recursos humanos en farmacias
- ◆ Responsable de almacén de medicamentos
- ◆ Comercial de productos de farmacia y parafarmacia
- ◆ Asistente de dirección en oficinas de farmacia



03

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

Al finalizar este Curso Profesional, tendrás un dominio sobre la elaboración de Fórmulas Magistrales y todas las novedades en el comportamiento de los excipientes y coadyuvantes. Sabrás cómo implementar los excipientes simples y los excipientes compuestos; así como el agua como el excipiente más utilizado. Serás capaz elaborar diferentes formas farmacéuticas tópicas y orales: emulsiones, pomadas, soluciones, suspensiones, dispersiones coloidales (geles), papeles, cápsulas y polvos.

01

Dominar los recursos y fuentes de consulta en el laboratorio de formulación magistral

02

Describir el adecuado manejo del utillaje

03

Utilizar adecuadamente los sistemas de medición

04

Conocer las diferencias significativas y peculiaridades en la elaboración de diferentes formas farmacéuticas tópicas y orales: emulsiones, pomadas, soluciones, suspensiones, dispersiones coloidales (geles), papeles, cápsulas y polvos





05

Manejar la comprobación de características organolépticas, peso/volumen final

06

Entender el papel del agua como excipiente

07

Diferenciar los excipientes simples de los compuestos

08

Aplicar las principales técnicas de formulación en materia de conservantes

04

Dirección del curso

Este programa de capacitación intensivo, cuenta con la dirección de profesionales expertos en Farmacia, Farmacia Comunitaria y Formulación Magistral, quienes han sido los encargados de elegir los temas de estudio y aportar su visión multilateral, experiencia y actividad actual. Proporcionan así un alto valor a este Curso Profesional que te aportará los más actualizados casos prácticos y ejemplarizantes, mediante diversos recursos multimedia alojados en la plataforma más moderna del mercado.

“

Tu guía estará de la mano de expertos profesionales, quienes se han enfocado en alojar los mejores contenidos en esta capacitación”



Dirección del curso

D. Giner Perelló, José Antonio

- ♦ Farmacéutico comunitario Titular de la Oficina de Farmacia de Atzeneta de Albaida
- ♦ Responsable del laboratorio de formulación magistral Farmacia Perelló con Nivel de Formas Farmacéuticas Estériles con autorización Elaboración a Terceros
- ♦ Director de Máster en la Universidad Católica San Vicente Mártir
- ♦ Licenciado en Farmacia por la Universidad de Valencia
- ♦ Diplomado en Salud Pública por la EVES
- ♦ Título Universitario Especialista en Análisis Clínicos
- ♦ Técnico Superior en Ortopedia por la Universidad de Valencia
- ♦ Miembro de:
- ♦ Vocalía de Formulación Magistral en el Colegio Oficial de Farmacéuticos de Valencia

“

TECH ha seleccionado cuidadosamente al equipo docente de este programa para que puedas aprender de los mejores especialistas de la actualidad”

05

Plan de formación

Un completo temario desarrollado por expertos en el sector farmacéutico, específicamente en la Formulación Magistral, brindan una visión apropiada a cada uno de los temas planteados. Ahondarás en los Excipientes y Coadyuvantes utilizados en formulación individualizada, de un modo completamente en línea. Accederás a los recursos de aprendizaje, mediante una plataforma virtual moderna e intuitiva y podrás hacerlo en cualquier momento del día, desde tu dispositivo y lugar favorito, lo que se traduce en libertad y flexibilidad.

“

Un completo temario desarrollado por expertos en el ámbito de formulación magistral, estará disponible las 24 horas para ti”



Modulo 1. Excipientes y bases utilizadas en formulación magistral

- 1.1. El agua, excipiente más utilizado
- 1.2. Excipientes simples
- 1.3. Excipientes compuestos

Modulo 2. Coadyuvantes en formulación individualizada

- 2.1. Conservantes
- 2.2. Caducidad de las fórmulas magistrales
- 2.3. Correctores de características organolépticas de una fórmula



Este programa te ofrece todo lo que necesitas para avanzar hacia la meta laboral que deseas. No esperes más y decide por tu futuro ahora”

06

Metodología

Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los case studies con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

TECH pone a tu disposición un método de aprendizaje que ha revolucionado la Formación Profesional y con el que mejorarás tus perspectivas de futuro de forma inmediata.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los profesionales del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina *Relearning*.

Nuestra institución es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019 conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores del mejor centro educativo online en español.



Esta titulación de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH utilizarás los *case studies*, la metodología de enseñanza más avanzada y eficaz del mercado educativo.

“ *Nuestro programa te proporciona las mejores habilidades profesionales, preparándote para afrontar todos los retos actuales y futuros en esta área*”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitiesen juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



07

Titulación

El Curso Profesional en Excipientes y Coadyuvantes en Formulación Magistral garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Profesional expedido por TECH.

Tras la superación de las evaluaciones, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Curso Profesional emitido por TECH.

El título expedido por TECH expresará la calificación que haya obtenido en el Curso Profesional, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

Título: **Curso Profesional en Excipientes y Coadyuvantes en Formulación Magistral**

Modalidad: **Online**

Horas: **150**





Curso Profesional
Excipientes y Coadyuvantes
en Formulación Magistral

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Curso Profesional

Excipientes y Coadyuvantes en Formulación Magistral