Diplomado

Fitoterapia y Drogas Vegetales para Farmacéuticos



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Fitoterapia y Drogas Vegetales para Farmacéuticos

Modalidad: **Online**

Duración: **4 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **100 h.**

Acceso web: **www.techtitute.com/farmacia/curso-universitario/fitoterapia-drogas-vegetales-farmaceuticos**

Índice

01
Presentación
pág. 4

02
Objetivos
pág. 8

03
Dirección del curso
pág. 12

04
Estructura y contenido
pág. 16

05
Metodología
pág. 20

06
Titulación
pág. 28

01

Presentación

La fitoterapia ha desarrollado en los últimos tiempos numerosas maneras de intervención a través de drogas vegetales que ofrecen al profesional de farmacia múltiples vías de trabajo e intervención. Este programa te ofrece la actualización más completa en este ámbito de interés para el farmacéutico. La presente titulación 100% online comprende la nomenclatura botánica y la cita de especies en la Fitoterapia, así como la repercusión del reconocimiento de drogas en la calidad de los productos fitoterapéuticos, entre otros. Gracias a esta titulación de alto nivel, el egresado profundizará en esta rama de la medicina, sentando bases científicas para comprender la salud y la enfermedad y su relación con diversos perfiles de pacientes.





La actualización constante del conocimiento es la clave para prestar una mejor atención a tus pacientes. No esperas más y matricúlate hoy mismo”

El presente Diplomado ofrece una visión actual de la Fitoterapia y su aplicación en el ámbito farmacéutico, incluyendo las últimas aportaciones y avances. Los contenidos están garantizados por el profesorado que interviene en el programa, ya que todos ejercen en el campo de la Fitoterapia o están relacionados con ella.

El temario abarca los principales temas de la actualidad en Fitoterapia y drogas vegetales en el ámbito médico, de tal modo que quien los domine, estará puesto al día para trabajar en dicha materia. De esta manera, el farmacéutico podrá profundizar en el tema con un elenco de herramientas multimedia cómodas y versátiles que le darán la operatividad que necesita en el recorrido de la titulación.

Asimismo, este Diplomado se imparte en formato 100% online, para que el egresado elija el momento y lugar que mejor se adapte a su disponibilidad, horarios e intereses. A través de un método de estudio de eficiencia contrastada podrá adquirir competencias en las áreas de la implicación de la emoción en Psiconeuroinmunología imprescindibles.

Este **Diplomado en Fitoterapia y Drogas Vegetales para Farmacéuticos** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas son:

- Última tecnología en software de enseñanza online
- Sistema docente intensamente visual, apoyado en contenidos gráficos y esquemáticos de fácil asimilación y comprensión
- Desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en activo
- Sistemas de vídeo interactivo de última generación
- Enseñanza apoyada en la telepráctica
- Sistemas de actualización y reciclaje permanente
- Aprendizaje autoregulable: total compatibilidad con otras ocupaciones
- Ejercicios prácticos de autoevaluación y constatación de aprendizaje
- Grupos de apoyo y sinergias educativas: preguntas al experto, foros de discusión y conocimiento
- Comunicación con el docente y trabajos de reflexión individual
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- Bancos de documentación complementaria disponible permanentemente, incluso después del programa

Con este Diplomado tendrás la flexibilidad de poder compaginar sin obstáculos tu vida académica con tu labor profesional”

Esta titulación te permitirá profundizar en los principales grupos químicos de principios activos, que son los responsables de la actividad de las drogas y por extensión de las plantas"

Nuestro personal docente está integrado por especialistas en activo. De esta manera nos aseguramos de ofrecerte el objetivo de actualización educativa que pretendemos. Un cuadro multidisciplinar de profesionales capacitados y experimentados en diferentes entornos, que desarrollarán los conocimientos teóricos, de manera eficiente, pero, sobre todo, pondrán al servicio del programa los conocimientos prácticos derivados de su propia experiencia: una de las cualidades diferenciales de esta especialización.

Este dominio de la materia se complementa con la eficacia del diseño metodológico de este Diplomado. Elaborado por un equipo multidisciplinario de expertos en e-learning integra los últimos avances en tecnología educativa. De esta manera, podrás estudiar con un elenco de herramientas multimedia cómodas y versátiles que te darán la operatividad que necesitas en tu capacitación.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas: un planteamiento que concibe el aprendizaje como un proceso eminentemente práctico. Para conseguirlo de forma remota, usaremos la telepráctica: con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo, y el *learning from an expert* podrás adquirir los conocimientos como si estuvieses enfrentándote al supuesto que estás aprendiendo en ese momento. Un concepto que te permitirá integrar y fijar el aprendizaje de una manera más realista y permanente.

El presente programa te pondrá al día en todo lo referido a la legislación y el registro de medicamentos a base de plantas en España.

Este Diplomado es la mejor opción si deseas profundizar en la clasificación actual de los grupos vegetales.



02

Objetivos

Esta titulación tiene como principal objetivo poner al día los conocimientos de farmacéuticos expertos en Fitoterapia a partir de unos contenidos vanguardistas y actualizados con los últimos avances de dicho campo en las drogas vegetales. Al terminar satisfactoriamente el programa académico, el egresado contará con plenas facultades para poner en práctica todo lo aprendido de forma novedosa.





El objetivo de esta capacitación es ofrecerte un compendio de conocimientos puestos al día y centrados en la práctica”

Objetivos generales

- Definir los límites terapéuticos de la fitoterapia e identificar los casos en que puede ser utilizada con seguridad
- Describir la utilización de la fitoterapia orientada a la satisfacción de las necesidades, derivadas de los problemas de salud del paciente y a la prevención de complicaciones, garantizando una práctica segura y de calidad
- Resolver casos relacionados con el ámbito de la fitoterapia
- Explicar el uso y la indicación de los productos sanitarios, complementos alimenticios y/o medicamentos, evaluando los beneficios esperados y los riesgos asociados
- Aplicar los conocimientos teóricos en la praxis diaria

Actualiza tus conocimientos en las técnicas para el cultivo, recolección, procesado y conservación de plantas medicinales"





Objetivos específicos

- Definir qué es una droga y diferenciarla de un principio activo
- Explicar los protocolos para el reconocimiento de drogas
- Definir los principales grupos químicos de principios activos, que son los responsables de la actividad de las drogas y por extensión de las plantas
- Explicar técnicas para el cultivo, recolección, procesado y conservación de plantas medicinales
- Identificar la nomenclatura botánica y la cita de especies
- Clasificar los grupos vegetales según la normativa actual
- Definir la utilidad medicinal de los hongos
- Explicar la legislación y regulación en relación a la Fitoterapia

03

Dirección del curso

Los programas que se encuentran en TECH siempre cuentan con el respaldo de profesionales al más alto nivel prestigio en su campo. Los docentes que imparten este Diplomado han dotado al material didáctico de todos las competencias y habilidades que necesita el farmacéutico para actualizarse en la implicación de la Fitoterapia. Además, el profesional tiene garantizado el acceso a una teoría puesta al día y adaptada a las demandas actuales del mercado.





Los principales profesionales en la materia se han unido para enseñarte los últimos avances en Fitoterapia y drogas vegetales”

Profesores

Dr. Güemes Heras, Jaime
- Conservador del Jardín Botánico, Instituto Cavanillas de Biodiversidad y Biología Evolutiva
- Licenciado en Biología
- Doctor en Biología (PhD)

Dra. Soriano Guarinos, Pilar
- Profesora Titular del Departamento de Botánica de la Universidad de Valencia
- Licenciada en Farmacia
- Doctora en Farmacia (PhD)

Dra. Izquierdo Palomares, Rosa
- Centro de Información del Medicamento del Ilustre Colegio Oficial de Farmacéuticos de Castellón
- Licenciada en Farmacia

Dra. Buendía Sánchez, Esmeralda
- Directora Técnica Farmacéutica. Laboratorios Arkopharma

Dra. Palomino Ruiz-Poveda, Olga María
- Profesora Contratada Doctor del Departamento de Farmacología de la Universidad Complutense Madrid
- Licenciada en Farmacia
- Doctora en Farmacia (PhD)

Dra. Ibars Almonacil, Ana
- Profesora de la unidad docente de Botánica de la Universidad Valencia





Dra. García-Fontestad, Gema Alejandra

- Farmacéutica titular en oficina de farmacia
- Doctora en Farmacia

Dra. Bejarano, María

- Farmacéutica titular en oficina de farmacia
- Doctora en Farmacia

Un impresionante cuadro docente, conformado por profesionales de diferentes áreas de competencia, serán tus profesores y profesoras durante tu capacitación: una ocasión única que no te puedes perder"

04

Estructura y contenido

El Diplomado en Fitoterapia y Drogas Vegetales recoge un completo temario cuya competencia no existe, pues TECH sigue invirtiendo y contando con los mejores expertos para elaborar el contenido más exhaustivo, dinámico y actualizado para los farmacéuticos. Se trata, por tanto, de un programa que pretende ser una experiencia única y estimulante que ponga al día las bases del tema para continuar contribuyendo con éxito profesional.





Esta titulación te ofrece todas las formas de actuación de la Fitoterapia y las drogas vegetales a través de un compendio completo y actualizado"

Módulo 1. Fitoterapia y drogas vegetales

1.1. Fitoterapia: Definición y ámbito de aplicación
1.2. Nomenclatura botánica y la cita de especies en la fitoterapia
1.3. Clasificación actual de los grupos vegetales
1.4. Legislación y registro de medicamentos a base de plantas en España
1.5. Regulación del mercado europeo de preparados de plantas medicinales: normativa legal y ámbitos de aplicación
1.6. Cultivo, recolección, procesado y conservación de plantas medicinales
1.7. Drogas vegetales: Repercusión del reconocimiento de drogas en la calidad de los productos fitoterapéuticos
1.8. Hongos con utilidad medicinal





Aprovecha el mejor contenido teórico y práctico, ideal para actualizarte de forma óptima en Fitoterapia y drogas vegetales”

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning***.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine.***





Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización"

En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberá investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los farmacéuticos aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del farmacéutico.

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomasen decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los farmacéuticos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



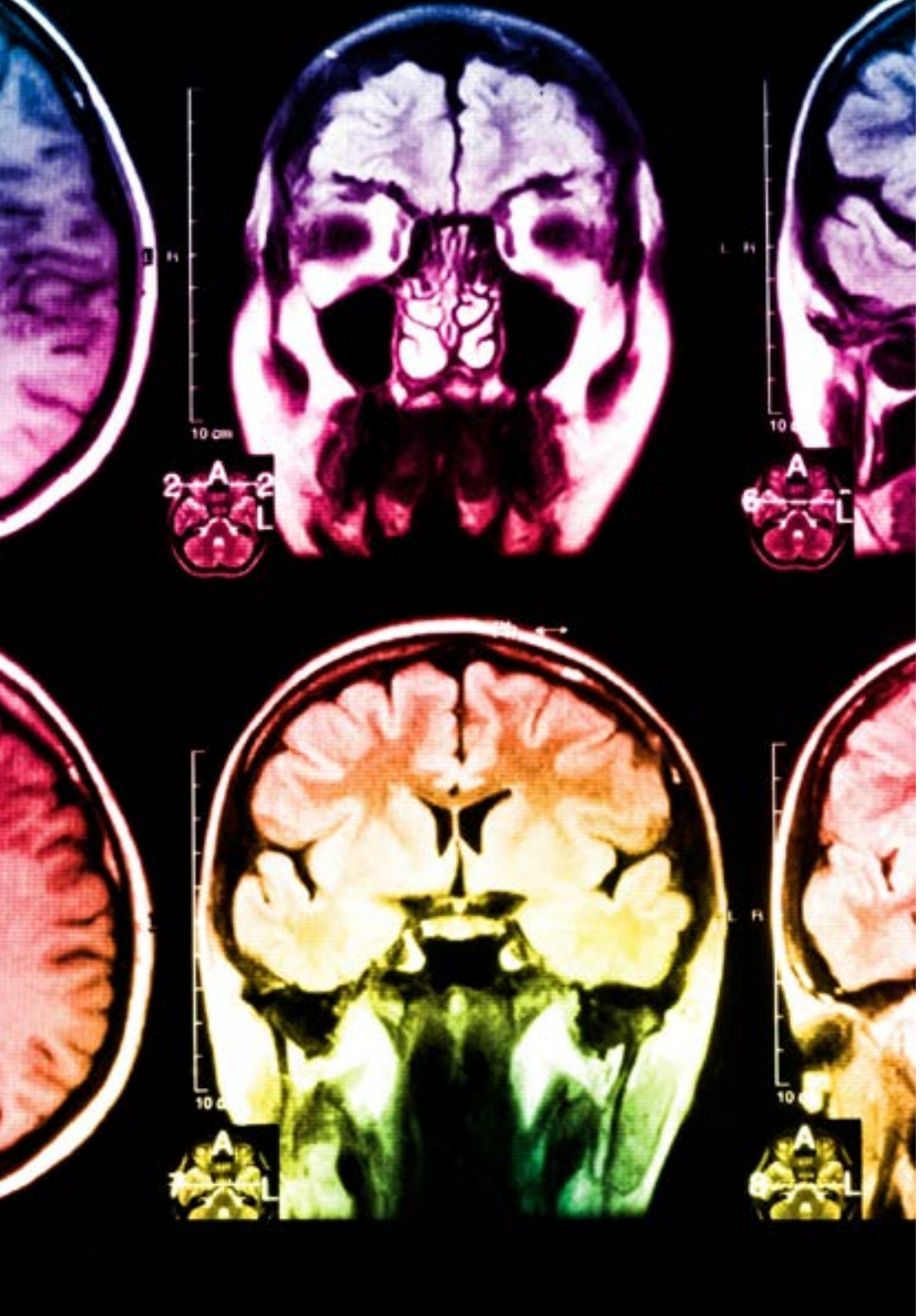
Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

El farmacéutico aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.





Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 115.000 farmacéuticos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Esta metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.

Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:

Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los farmacéuticos 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, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.

Técnicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, a los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en procedimientos de atención farmacéutica. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.

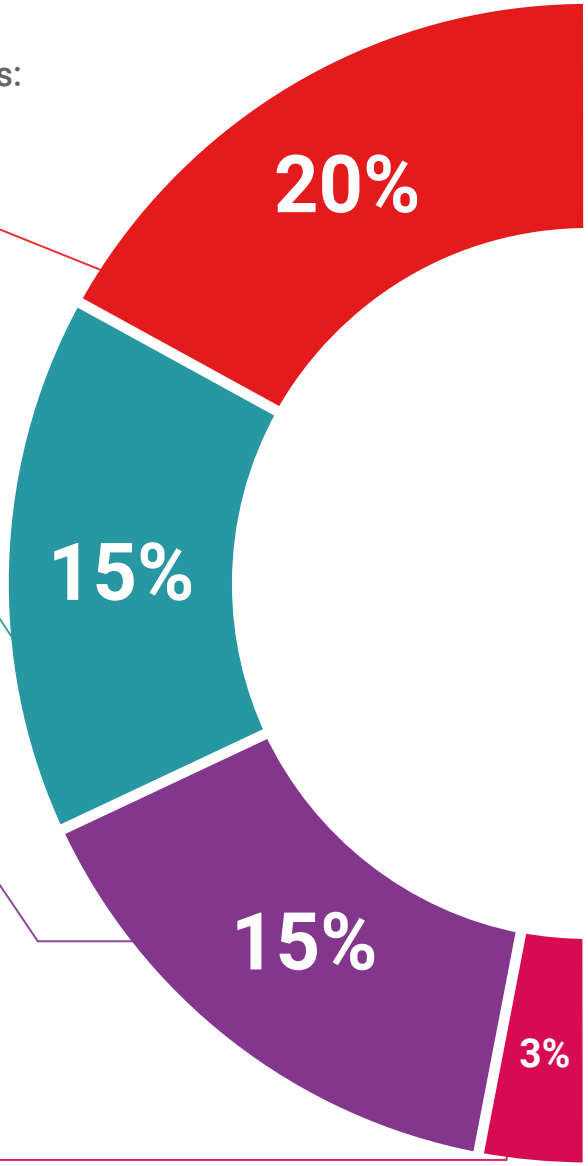
Resúmenes interactivos

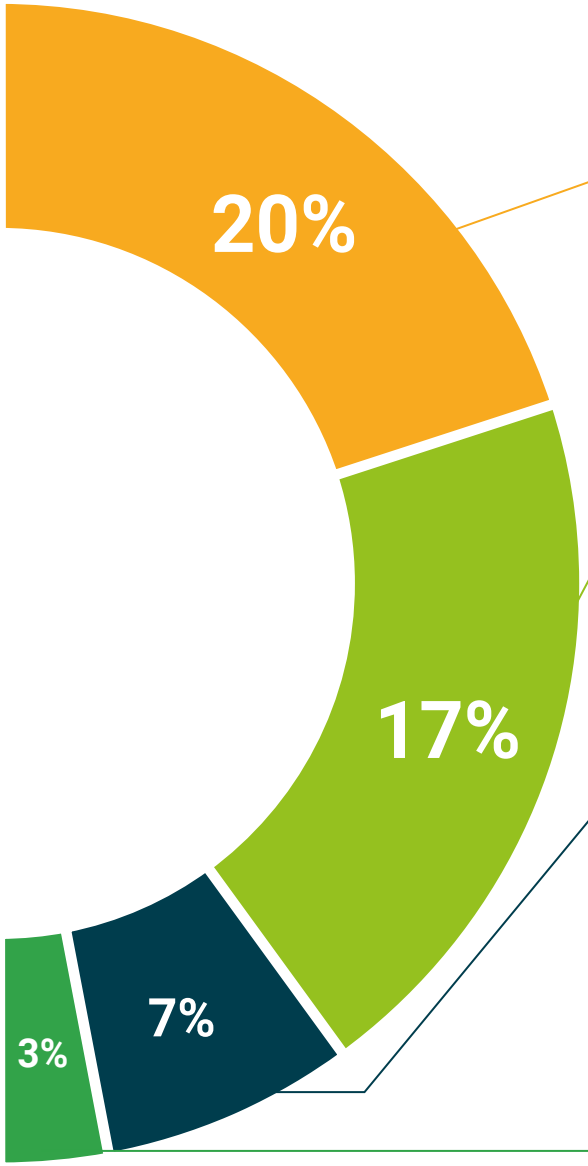
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto te guiará a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.

Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.

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 las futuras decisiones difíciles.

Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.

06

Titulación

El Diplomado en Fitoterapia y Drogas Vegetales para Farmacéuticos garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites"

Este **Diplomado en Fitoterapia y Drogas Vegetales para Farmacéuticos** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica.**

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

Título: **Diplomado en Fitoterapia y Drogas Vegetales para Farmacéuticos**

N.º Horas Oficiales: **100 h.**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

DIPLOMADO

en

Fitoterapia y Drogas Vegetales para Farmacéuticos

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 100 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech universidad tecnológica

Diplomado

Fitoterapia y Drogas Vegetales para Farmacéuticos

Modalidad: **Online**

Duración: **4 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **100 h.**

Diplomado

Fitoterapia y Drogas Vegetales para Farmacéuticos



tech universidad tecnológica