

Diplomado

Tratamientos Farmacológicos





tech universidad
tecnológica

Diplomado Tratamientos Farmacológicos

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/educacion/curso-universitario/tratamientos-farmacologicos

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estructura y contenido

pág. 12

04

Metodología

pág. 16

05

Titulación

pág. 24

01

Presentación

Los problemas de salud mental han aumentado entre los más jóvenes, especialmente la depresión y la ansiedad. Los especialistas que tratan a estos pacientes emplean tratamientos farmacológicos que ayudan a la persona a estabilizarse y recuperarse, pero al mismo tiempo cuentan con efectos secundarios. En ocasiones, el docente desconoce el motivo de determinados comportamientos de su alumnado, que puede acudir a su clase bajo los efectos de determinados antidepresivos, estabilizadores del humor o ansiolíticos. Este programa 100% online aporta al alumnado una enseñanza exhaustiva en este campo de la mano de un equipo docente especializado y con dilatada experiencia profesional en el campo de la Neuropsicología Clínica.





“

TECH te aporta un Diplomado en el que conocerás a fondo los diferentes tratamientos psicofarmacológicos empleados en la actualidad”

La ciencia ha permitido que millones de personas en todo el mundo afectadas por diferentes patologías y trastornos sea capaz de recuperarse o mejorar su calidad de vida. En este sentido, los tratamientos farmacológicos han demostrado, en muchas ocasiones su efectividad. El profesional de la enseñanza que curse esta titulación universitaria se adentrará en una enseñanza multidisciplinar, que cuenta con un temario elaborado por un equipo docente experto en esta área.

Un programa, que permitirá al profesional de la enseñanza comprender aún más las distintas enfermedades de salud mental y su intervención a través de fármacos. A través de un enfoque teórico-práctico, el alumnado adquirirá un aprendizaje intensivo y avanzado sobre los mecanismos de acción, las principales indicaciones, la dosificación y formas de administración, así como los efectos secundarios. Antidepresivos, antipsicóticos, psicoestimulantes o fármacos para el tratamiento de las dependencias son solo algunos de los tratamientos en los que el alumnado de esta enseñanza ahondará.

Gracias a los vídeo resúmenes, los vídeos en detalle o los esquemas interactivos, el profesional de la enseñanza podrá cursar esta titulación de un modo más ameno y visual. Una enseñanza que además mostrará los últimos estudios científicos y simulaciones de casos clínicos que aproximarán al estudiante a la realidad vivida por algunos pacientes.

Una enseñanza flexible, que supone una excelente oportunidad para el profesional que desee dar un paso más en su carrera laboral a través de un formato académico cómodo. Únicamente necesita de un dispositivo electrónico (Ordenador, Tablet o móvil) con el que poder acceder a todo el temario, desde y cuando quiera. Sin presencialidad, ni horarios fijos. Ello permitirá que el alumnado distribuya la carga lectiva acorde a sus necesidades compatibilizando sus responsabilidades profesionales con una enseñanza de calidad.

Este **Diplomado en Tratamientos Farmacológicos** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Psicología
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Una enseñanza 100% online en la que reducirás las horas de estudio gracias al sistema Relearning”

“

Una opción académica que te proporciona los estudios más relevantes sobre efectos secundarios de los tratamientos farmacológicos. Inscríbete ya”

El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Las simulaciones de casos clínicos te ayudarán a entender la realidad de los jóvenes con diferentes patologías.

Estás a un paso de comprender a los jóvenes que sufren determinados trastornos por los cuales son medicados. Matricúlate ahora.



02

Objetivos

Este Diplomado busca como principal meta el aprendizaje exhaustivo a través de las diferentes herramientas educativas disponibles en la actualidad. Así, el alumnado al concluir esta titulación habrá adquirido un conocimiento profundo sobre las bases y fundamentos de la terapia psicofarmacológica, los diferentes tipos de fármacos y sus usos. El equipo docente experto que imparte esta titulación será el encargado de acompañar al alumnado en este proceso y en la consecución de sus objetivos.





“

Un programa universitario pensado para profesionales que deseen progresar en sus carreras a través de una enseñanza flexible”



Objetivos generales

- ♦ Desarrollar un conocimiento amplio y actualizado sobre los diferentes tratamientos farmacológicos que mejores resultados están teniendo hoy en día aplicables a la neuropsicología clínica
- ♦ Ahondar en las recomendaciones farmacológicas, así como en sus ventajas y desventajas en función al paciente y a la patología que padezca

“

TECH te proporciona todas las herramientas multimedia con las que podrás profundizar de manera dinámica en las terapias psicofarmacológicas”





Objetivos específicos

- Aprender las bases y fundamentos de la terapia psicofarmacológica
- Conocer y clasificar los diferentes tipos de psicofármacos
- Conocer los diferentes usos de la terapia psicofarmacológica
- Entender la importancia de la información al paciente en el contexto del tratamiento farmacológico y su papel en el cumplimiento terapéutico

03

Estructura y contenido

TECH proporciona al alumnado un plan de estudios elaborado por un equipo docente especializado que ha invertido horas en la confección de un temario que ofrece el contenido más reciente en relación a los tratamientos farmacológicos más empleados en la actualidad. El contenido multimedia favorecerá la adquisición de conocimientos al que podrá acceder el alumnado las 24 horas del día desde un ordenador con conexión a internet. Fácilmente podrá comenzar a profundizar en un temario que cuenta con un enfoque teórico-práctico y que le permitirá dar un paso más en su carrera profesional.





“

Un Diplomado con el que conseguirás comprender los mecanismos de acción de los antidepresivos, hipnóticos o guanfacina”

Módulo 1. Tratamientos farmacológicos

- 1.1. Introducción a la psicofarmacología
 - 1.1.1. Bases e introducción a la psicofarmacología
 - 1.1.2. Principios generales del tratamiento psicofarmacológico
 - 1.1.3. Principales aplicaciones
- 1.2. Antidepresivos
 - 1.2.1. Introducción
 - 1.2.2. Tipos de antidepresivos
 - 1.2.3. Mecanismo de acción
 - 1.2.4. Indicaciones
 - 1.2.5. Fármacos del grupo
 - 1.2.6. Dosificación y formas de administración
 - 1.2.7. Efectos secundarios
 - 1.2.8. Contraindicaciones
 - 1.2.9. Interacciones medicamentosas
 - 1.2.10. Información al paciente
- 1.3. Antipsicóticos
 - 1.3.1. Introducción
 - 1.3.2. Tipos de antipsicóticos
 - 1.3.3. Mecanismo de acción
 - 1.3.4. Indicaciones
 - 1.3.5. Fármacos del grupo
 - 1.3.6. Dosificación y formas de administración
 - 1.3.7. Efectos secundarios
 - 1.3.8. Contraindicaciones
 - 1.3.9. Interacciones medicamentosas
 - 1.3.10. Información al paciente
- 1.4. Ansiolíticos e hipnóticos
 - 1.4.1. Introducción
 - 1.4.2. Tipos de ansiolíticos e hipnóticos
 - 1.4.3. Mecanismo de acción
 - 1.4.4. Indicaciones
 - 1.4.5. Fármacos del grupo
 - 1.4.6. Dosificación y formas de administración
 - 1.4.7. Efectos secundarios
 - 1.4.8. Contraindicaciones
 - 1.4.9. Interacciones medicamentosas
 - 1.4.10. Información al paciente
- 1.5. Estabilizadores del humor
 - 1.5.1. Introducción
 - 1.5.2. Tipos de estabilizadores del humor
 - 1.5.3. Mecanismo de acción
 - 1.5.4. Indicaciones
 - 1.5.5. Fármacos del grupo
 - 1.5.6. Dosificación y formas de administración
 - 1.5.7. Efectos secundarios
 - 1.5.8. Contraindicaciones
 - 1.5.9. Interacciones medicamentosas
 - 1.5.10. Información al paciente
- 1.6. Psicoestimulantes
 - 1.6.1. Introducción
 - 1.6.2. Mecanismo de acción
 - 1.6.3. Indicaciones
 - 1.6.4. Fármacos del grupo
 - 1.6.5. Dosificación y formas de administración
 - 1.6.6. Efectos secundarios
 - 1.6.7. Contraindicaciones
 - 1.6.8. Interacciones medicamentosas
 - 1.6.9. Información al paciente

- 1.7. Fármacos antidepresión
 - 1.7.1. Introducción
 - 1.7.2. Mecanismo de acción
 - 1.7.3. Indicaciones
 - 1.7.4. Fármacos del grupo
 - 1.7.5. Dosificación y formas de administración
 - 1.7.6. Efectos secundarios
 - 1.7.7. Contraindicaciones
 - 1.7.8. Interacciones medicamentosas
 - 1.7.9. Información al paciente
- 1.8. Fármacos para el tratamiento de las dependencias
 - 1.8.1. Introducción
 - 1.8.2. Tipos y mecanismo de acción
 - 1.8.3. Indicaciones
 - 1.8.4. Fármacos del grupo
 - 1.8.5. Dosificación y formas de administración
 - 1.8.6. Efectos secundarios
 - 1.8.7. Contraindicaciones
 - 1.8.8. Interacciones medicamentosas
 - 1.8.9. Información al paciente
- 1.9. Fármacos antiepilépticos
 - 1.9.1. Introducción
 - 1.9.2. Mecanismo de acción
 - 1.9.3. Indicaciones
 - 1.9.4. Fármacos del grupo
 - 1.9.5. Dosificación y formas de administración
 - 1.9.6. Efectos secundarios
 - 1.9.7. Contraindicaciones
 - 1.9.8. Interacciones medicamentosas
 - 1.9.9. Información al paciente
- 1.10. Otros fármacos: guanfacina
 - 1.10.1. Introducción
 - 1.10.2. Mecanismo de acción
 - 1.10.3. Indicaciones
 - 1.10.4. Dosificación y formas de administración
 - 1.10.5. Efectos secundarios
 - 1.10.6. Contraindicaciones
 - 1.10.7. Interacciones medicamentosas
 - 1.10.8. Información al paciente



Matricúlate ya en este Diplomado donde aprenderás las principales contraindicaciones de los fármacos más frecuentes empleados para la depresión o los ataques epilépticos”

04

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 Education School empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación concreta, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos simulados, basados en situaciones reales en los que deberá investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método.

Con TECH el educador, docente o maestro experimenta una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Se trata de una técnica que desarrolla el espíritu crítico y prepara al educador para la toma de decisiones, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones.

“

¿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 tomaran 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 educadores 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 educador una mejor integración del conocimiento a la práctica diaria.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la docencia real.
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 educador 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 85.000 educadores con un éxito sin precedentes en todas las especialidades. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico medio-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, combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene nuestro sistema de aprendizaje 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 educadores especialistas que van a impartir el programa universitario, 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 educativos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, con los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en Educación. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para su 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 exclusivo sistema educativo 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 guiará al alumno 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.



05

Titulación

El Diplomado en Tratamientos Farmacológicos 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 Tratamientos Farmacológicos** contiene el programa 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 Tratamientos Farmacológicos**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



salud futuro
confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
atención personalizada innovación
conocimiento presente calidad
desarrollo web formación
aula virtual idiomas

tech universidad
tecnológica

Diplomado

Tratamientos

Farmacológicos

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Tratamientos Farmacológicos

