

Diplomado

Tratamientos Farmacológicos





tech universidad
tecnológica

Diplomado Tratamientos Farmacológicos

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/psicologia/curso-universitario/tratamientos-farmacologicos

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección de curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

El desarrollo de la farmacología cada vez más específica relacionada con el manejo clínico de pacientes con diferentes disfunciones y patologías neurológicas ha permitido mejorar considerablemente su calidad de vida. Además, la aplicación combinada con terapias psicológicas aumenta las posibilidades de éxito. Es por ello, que el profesional de este campo debe conocer al detalle estos tratamientos, para actuar en consecuencia a los posibles efectos de estos fármacos. Para ello, TECH Universidad Tecnológica ha desarrollado este completísimo programa, enfocado a la actualización del conocimiento del profesional de manera 100% online. Una oportunidad única de progresar en su especialidad con el aval de TECH Universidad Tecnológica y de un equipo de expertos en la materia.



“

La farmacología combinada con terapias concretas puede suponer una oportunidad única para tus pacientes. Por ese motivo, TECH ha preparado este Diplomado, para que conozcas al detalle los mejores tratamientos”

Los avances que se han producido en el campo de la psicofarmacología han permitido a millones de pacientes mejorar su calidad de vida en base a la aplicación combinada de técnicas terapéuticas con tratamientos químicos que ayudan a paliar las distintas enfermedades neurológicas. Además, gracias a ello, los profesionales de este campo pueden trabajar de manera más especializada y en beneficio, siempre, de las personas que acuden a su consulta.

Con el objetivo de que el egresado pueda conocer al detalle las últimas evidencias científicas relacionadas con los medicamentos que mejores resultados están teniendo en la actualidad, TECH Universidad Tecnológica ha diseñado este Diplomado. Se trata de una titulación desarrollada a lo largo de 6 semanas que incluye 150 horas de contenido teórico, práctico y adicional para ahondar en los mecanismos de acción, efectos secundarios y contraindicaciones de: antidepresivos, antipsicóticos, ansiolíticos e hipnóticos, estabilizadores del humor y mucho más. Todo ello en un cómodo e intensivo programa 100% online dirigido por expertos en Psicología.

Además, el psicólogo tendrá la oportunidad de acceder a una *Masterclass* exclusiva, totalmente integrada en la amplia variedad de herramientas multimedia que incluye este programa. Esta lección ha sido meticulosamente diseñada por un especialista en Neuropsicología Clínica, reconocido internacionalmente. Así, el profesional actualizará de forma óptima sus capacidades en el Tratamiento Farmacológico de diversas condiciones psicológicas, con la calidad garantizada de TECH.

La totalidad del temario, así como los artículos de investigación, vídeos al detalle, lecturas complementarias y casos prácticos que incluye el programa, estarán disponibles desde el inicio de la experiencia académica. De esta manera, el egresado, podrá organizar su calendario de manera específica. Además, podrá descargar todo en cualquier dispositivo con conexión a internet, para consultarlo siempre que lo necesite, incluso una vez finalizada la capacitación.

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



Pon al día tu práctica diaria a través de una Masterclass complementaria, impartida por un reconocido experto internacional en Neuropsicología Clínica

“

Conocer detalladamente los efectos secundarios que puede presentar un paciente que está consumiendo algún tipo de Tratamiento Farmacológico te ayudará a crear estrategias más específicas”

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 de la capacitación. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Contarás con 150 horas del mejor material adicional con el cual podrás profundizar en los aspectos del temario que consideres más importantes para tu desarrollo académico y profesional.

Un programa diseñado para actualizar tus conocimientos sobre la psicofarmacología de manera 100% online.



02

Objetivos

El objetivo de esta titulación no es otro que dotar al egresado de todas las herramientas académicas que le permitan alcanzar los suyos propios en el sector profesional en el que desempeña su actividad laboral. TECH Universidad Tecnológica y su equipo de expertos han invertido decenas de horas en conformar una titulación completa, actual, exhaustiva y de la mejor calidad, adaptada a las especificaciones más exigentes del mercado. Por ello, con su superación, el alumno habrá logrado perfeccionar todas las competencias necesarias para manejar a pacientes con enfermedades neurodegenerativas con la total seguridad de estarlo haciendo en base a las últimas evidencias del área de la Psicología.





“

¿Te gustaría conocer al detalle las especificaciones farmacológicas de los antiepilépticos y antidemencia entre otros tratamientos? Entonces este programa es perfecto para ti”



Objetivo general

- ♦ 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





Objetivos específicos

- Conocer y aprender las bases y fundamentos de la terapia psicofarmacológica
- Conocer y clasificar los diferentes tipos de psicofármacos
- Conocer y contextualizar los diferentes usos de la terapia psicofarmacológica

“

El objetivo de TECH es que alcances tus metas profesionales a través de la superación de programas adaptados a tus necesidades y a la demanda del sector de la Psicología”

03

Dirección del curso

Para la selección del claustro de este programa, TECH no solo ha tenido en consideración el currículum vitae de aquellas personas que presentaron su candidatura, sino que, además, se ha guiado por las cartas de recomendación que han incluido. De esta manera ha sido posible conformar un equipo docente especializado en Neuropsicología con una amplia y dilatada trayectoria laboral en el manejo clínico de pacientes con diferentes afecciones cognitivas, que, además, se caracterizan por su calidad humana y profesional. Una oportunidad única para que el egresado pueda conocer al detalle las novedades del sector de la mano de expertos comprometidos con su crecimiento y evolución dentro de este campo.



“

¿Qué pasa si durante el periodo de capacitación te surge cualquier duda? Pues que contarás con la posibilidad de concretar tutorías individualizadas con el equipo docente para resolverlas”

Director Invitado Internacional

El Dr. Steven P. Woods es un destacado neuropsicólogo, reconocido a nivel internacional por sus contribuciones sobresalientes en la mejora de la **detección clínica, predicción y tratamiento** de resultados de salud del mundo real, en **poblaciones neuropsicológicas diversas**. Ha forjado una trayectoria profesional excepcional, que lo ha llevado a publicar más de 300 artículos y a formar parte de comités editoriales en 5 importantes revistas de **Neuropsicología Clínica**.

Su excelente trabajo científico y clínico se enfoca principalmente en las formas en que la cognición puede obstaculizar y respaldar las **actividades diarias, la salud y el bienestar** en adultos con **afecciones médicas crónicas**. Entre las otras áreas de relevancia científica, para este experto, también se cuentan la **alfabetización en salud, la apatía, la variabilidad intraindividual y las habilidades de navegación en internet**. Sus proyectos de investigación están financiados por el **National Institute of Mental Health (NIMH)** y el **National Institute on Drug Abuse (NIDA)**.

En este sentido, el enfoque investigativo del Dr. Woods analiza la aplicación de **modelos teóricos** para dilucidar el papel de los **déficits neurocognitivos** (por ejemplo, la memoria) en el **funcionamiento cotidiano** y la **alfabetización en salud** en personas que afectadas por el **VIH** y el **envejecimiento**. De esta forma, su interés se enfoca, por ejemplo, en cómo la capacidad de las personas en *“Remember to Remember”*, la conocida como **memoria prospectiva**, influye en los comportamientos relacionados con la **salud**, como la **adherencia a medicamentos**. Este enfoque multidisciplinario se refleja en su revolucionaria investigación, disponible en *Google Scholar* y *ResearchGate*.

Asimismo, ha fundado el **Clinical Neuropsychology Service** en el **Thomas Street Health Center**, en el cual ocupa un puesto de alto rango, como **Director**. Aquí, el Dr. Woods presta servicios de **Neuropsicología Clínica** a personas afectadas por el **VIH**, brindando un apoyo fundamental a comunidades en necesidad y reafirmando su compromiso con la aplicación práctica de su investigación para mejorar vidas.



Dr. Woods, Steven P.

- ♦ Fundador y Director del Servicio Clínico de Neuropsicología en el Thomas Street Health Center
- ♦ Colaborador en el Department of Psychology, University of Houston
- ♦ Editor asociado en *Neuropsychology* y *The Clinical Neuropsychologist*
- ♦ Doctorado en Psicología Clínica, con especialización en Neuropsicología, por la Norfolk State University
- ♦ Licenciado en Psicología por la Portland State University
- ♦ Miembro: National Academy of Neuropsychology y American Psychological Association (Division 40, Society for Clinical Neuropsychology)

“

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

04

Estructura y contenido

TECH Universidad Tecnológica invierte cientos de horas en la elaboración de cada uno de sus programas. Por ese motivo, sus titulaciones son el resultado del esfuerzo y la constancia de un equipo de expertos que ponen todo su empeño en crear siempre el mejor contenido, adaptado a las especificaciones del sector, la demanda del mercado y la actualidad inmediata de la materia. Todo ello se compacta en un cómodo y accesible formato 100% online que da la oportunidad a los egresados de organizar la experiencia académica de manera personalizada y perfectamente compatible con su vida laboral y personal.





“

Un Diplomado con el que podrás trabajar tus habilidades de comunicación con el paciente y sobre el consumo de diferentes fármacos”

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



Si lo que buscas es poder ofrecerles un servicio más completo y especializado a tus pacientes, matricúlate ahora en este programa y da el paso para conseguirlo”

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 deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH el psicólogo experimenta 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 psicólogo.

“

¿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 psicólogos 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 psicólogo una mejor integración del conocimiento a la práctica clínica.
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 psicólogo aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de softwares 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 150.000 psicólogos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas. Nuestra 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 capacitación, 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 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 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.



Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en psicología. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



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.



06

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.**



*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.



Diplomado

Tratamientos

Farmacológicos

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Tratamientos Farmacológicos

