



Consideraciones Especiales en el Abordaje y Tratamiento de los Trastornos Psicóticos

» Modalidad: No escolarizada (100% en línea)

» Duración: 6 semanas

» Titulación: TECH Universidad

» Horario: a tu ritmo

» Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/consideraciones-especiales-abordaje-tratamiento-trastornos-psicoticos

# Índice

pág. 12

06

pág. 18

Titulación

pág. 22





## tech 06 | Presentación

Las nuevas tecnologías aplicadas al área médica han posibilitado que los expertos en salud mental identifiquen tempranamente el riesgo de desarrollar trastornos psicóticos y mejorar así las opciones terapéuticas. En este sentido, un ejemplo de esta evolución lo constituye la técnica de la neuroimagen. De esta forma, dicho procedimiento implica múltiples beneficios entre los que sobresalen la localización de áreas cerebrales afectadas, la diferenciación de patologías o las respuestas a los tratamientos. Sin embargo, esta herramienta también conlleva desafíos relacionados con las limitaciones técnicas

En este contexto, TECH ha desarrollado una revolucionaria capacitación para ofrecer a los expertos sanitarios los avances tecnológicos más eficaces en materia médica. Elaborado por un grupo docente de primer nivel, el plan de estudios profundizará en la Estimulación Magnética Transcraneal para estimular las células nerviosas y aliviar síntomas de depresiones mayores. De este modo, los egresados estarán cualificados para llevar a cabo procedimientos no invasivos sin recurrir a la cirugía convencional. Además, el temario abordará cómo intervenir adecuadamente en los pensamientos de suicidio ante los trastornos psicóticos. Por otra parte, los materiales didácticos abordarán los aspectos legales que los médicos deberán tener en cuenta a la hora de tratar estos casos.

Con el objeto de afianzar estos contenidos, la metodología del presente programa refuerza su carácter innovador. TECH ofrece un entorno educativo 100% online, adaptado a las necesidades de los profesionales ocupados que buscan avanzar en sus carreras. Igualmente, emplea el método del *Relearning*, basada en la repetición de conceptos clave para fijar conocimientos y facilitar el aprendizaje. De esta manera, la combinación de flexibilidad y un enfoque pedagógico robusto, lo hace altamente accesible. Asimismo, los estudiantes accederán a una biblioteca atestada de recursos multimedia en diferentes formatos audiovisuales como resúmenes interactivos, vídeos explicativos, fotografías, estudios de caso e infografías. Por otro lado, este Diplomado aporta a los egresados una exclusiva *Masterclass*, dirigida por un Director Invitado Internacional de dilatada labor investigativa y prestigio.

Este Diplomado en Consideraciones Especiales en el Abordaje y Tratamiento de los Trastornos Psicóticos contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos Trastornos Psicóticos
- 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



Adquiere las competencias más innovadoras en el abordaje de los Trastornos Psicóticos a través de la exclusiva Masterclass de este programa de TECH"



Comprenderás detalladamente la influencia que ejerce la medicación en el cerebro y emplearás los fármacos con menos efectos secundarios"

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.

¿Quieres estar al corriente de las principales novedades farmacológicas? Hazlo en solo 6 semanas mediante este único programa.

> Un plan de estudio con un sistema Relearning que facilitará la renovación de conocimiento en el abordaje terapéutico.



# 02 **Objetivos**

El presente plan de estudios hará que los especialistas ofrezcan a sus pacientes las técnicas más avanzadas en el abordaje de los tratamientos psicóticos. En este sentido, los egresados adquirirán una visión integral que les permitirá seleccionar los productos farmacológicos más provechosos en función de su efectividad. Además, aplicarán en su praxis laboral novedosas terapias (entre las que figura la Terapia Electroconvulsiva) que mejorarán considerablemente los pronósticos de los enfermos.



# tech 10 | Objetivos



### **Objetivos generales**

- Ahondar en la clasificación actual de los trastornos psicóticos en los diferentes manuales: DSM-5 y CIE-11
- Afianzar los aspectos clínicos fundamentales de los trastornos psicóticos
- Conocer la evolución de los trastornos psicóticos a lo largo del tiempo
- Identificar los diferentes tipos de trastornos psicóticos, sus características clínicas y diagnóstico
- Profundizar en las diferentes técnicas diagnósticas y sus novedades en los trastornos psicóticos
- Realizar un correcto enfoque diagnóstico de los trastornos psicóticos
- Dominar los diferentes enfoques farmacológicos y psicoterapéuticos de los Trastornos psicóticos
- Detallar y conocer la influencia bio-psico-social de los Trastornos psicóticos en la etapa infanto-juvenil, adulta y anciana
- Conocer los nuevos enfoques de intervención en rehabilitación de la Esquizofrenia y los trastornos psicóticos
- Ahondar en nuevas líneas de investigación científica en los trastornos psicóticos







### **Objetivos específicos**

- Conocer las patologías concomitantes más relevantes asociadas a los trastornos psicóticos y su influencia en el curso y pronóstico
- Abordar cuestiones actuales y nuevos enfoques en el abordaje de los trastornos psicóticos
- Actualizar las características propias en la evolución y pronóstico de los trastornos psicóticos
- Ahondar en la Terapia Electroconvulsiva (TEC) en los trastornos psicóticos
- Abordar el uso de la Estimulación Magnética Transcraneal (EMTC) en los Trastornos Psicóticos



El Relearning te permitirá asimilar los contenidos con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización profesional"





Con el objetivo de brindar la máxima calidad educativa, TECH cuenta con un claustro docente de excelencia. Estos profesionales atesoran una dilatada experiencia laboral, que les ha permitido integrar los equipos de prestigiosos centros hospitalarios. De esta forma, el temario se caracteriza por disponer de los contenidos más actualizados y completos en el abordaje y tratamiento de las patologías psicóticas. Además, proporcionan al alumnado las herramientas tecnológicas más avanzadas para contribuir al bienestar de sus pacientes.



#### **Director Invitado Internacional**

El Doctor David Kimhy lleva a cabo su extensa labor clínica y académica en la Facultad de Medicina Icahn de Mount Sinai. Es Director del Laboratorio de Psicopatología Experimental y dirige el Programa de Nuevas Intervenciones en Esquizofrenia. Su labor investigadora se caracteriza por integrar enfoques innovadores que facilitan la comprensión y el tratamiento de los trastornos psicóticos, centrándose en abordar los procesos cognitivos, afectivos y sociales que subyacen a las enfermedades mentales graves.

El trabajo reciente del Doctor Kimhy incluye dos importantes estudios financiados por el Instituto Nacional de Salud Mental (NIMH) de EE.UU.: un ensayo clínico aleatorizado, simple ciego y en varios centros que examinó la eficacia del ejercicio aeróbico para mejorar la neurocognición y el funcionamiento diario en personas con Esquizofrenia. Un segundo estudio experimental examinó el impacto del sueño en la neurocognición y el funcionamiento en personas con Esquizofrenia.

Las más de 2 décadas de experiencia del Doctor Kimhy le han convertido en un líder internacional en intervenciones cognitivas y conductuales dirigidas a mejorar el funcionamiento cognitivo, afectivo y social de los pacientes con Esquizofrenia. Ha publicado numerosos artículos en revistas científicas revisadas por expertos y su trabajo ha sido divulgado por NBC News, Scientific American y New York Magazine.

El Doctor Kimhy completó una beca de investigación postdoctoral financiada por el NIMH en la Universidad de Columbia, junto con **formación avanzada en TCC** para la psicosis en el Instituto Beck.



# Dr. Kimhy, David

- Director del Laboratorio de Psicopatología Experimental en Facultad Icahn de Mount Sinai, NY, EE.UU.
- Director del Programa de Nuevas Intervenciones en Esquizofrenia en la Facultad de Medicina Icahn de Mount Sinai
- Investigador del Centro de Investigación, Educación y Clínica de Enfermedades Mentales de Nueva York (NY MIRECC)
- Consultor en Ensayos NeuroCog
- Investigador Posdoctoral en el Centro Médico de la Universidad de Columbia
- Investigador en el Instituto Beck de Terapia Cognitivo-Conductual
- Especialidad en Psicología Clínica en Psicología el Centro Médico Judío de Long Island



### tech 16 | Dirección del curso

#### Dirección



#### Dra. Soto Laguna, Marta

- Psiguiatra Experta en Trastornos de Ansiedad en el Centro Médico Enova
- Autora y coautora de capítulos de libros relativos a la Psiquiatría
- Coautora de artículos para revistas científicas
- Ponente en congresos y jornadas de su especialidad
- Máster en Psiquiatría Legal por la Universidad Complutense de Madrid

#### **Profesores**

#### Dr. Bullón Sáez, Alberto

- Médico Especialista en Psiquiatría en la Clínica López Ibor
- Psiquiatra en la Unidad de Hospitalización, Trastorno Mental Grave y Trastornos Psicóticos en la Clínica López Ibor
- Presidente de la Sociedad Española de Residentes de Psiquiatría
- Delegado Internacional en la European Federation of Psychiatric Trainees (EFPT)
- Máster Interuniversitario en Iniciación a la Investigación en Salud Mental por la Universidad Complutense de Madrid
- Máster en Psicofarmacología por la Universidad de Valencia
- Experto Universitario en Bioestadística por la Universidad Europea Miguel de Cervantes
- Experto Universitario en Trastorno Bipolar por la Universidad de Barcelona
- Grado en Medicina por la Universidad Europea



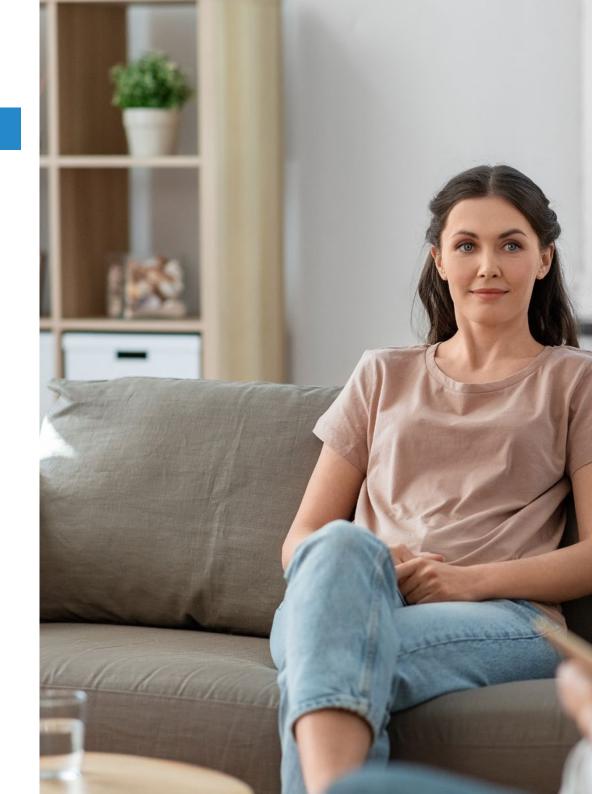




# tech 20 | Estructura y contenido

# **Módulo 1.** Consideraciones especiales en el abordaje y tratamiento de los trastornos psicóticos

- 1.1. Tratar farmacológicamente o no los trastornos psicóticos
  - 1.1.1. Un debate difícil de cerrar
- 1.2. Cambios en el tratamiento farmacológico hasta la actualidad
  - 1.2.1. El desuso de determinados fármacos
- 1.3. Los antipsicóticos y su influencia en la calidad de vida del paciente
  - 1.3.1. Factores que determinan la correcta adherencia
- 1.4. Otras modalidades farmacológicas empleadas en los trastornos psicóticos
- 1.5. Novedades farmacológicas
  - 1.5.1. Estudios novedosos y relevantes
- 1.6. Influencia de la medicación en el cerebro
  - 1.6.1. Respuestas a través de la neuroimagen
- 1.7. El suicidio en los trastornos psicóticos
  - 1.7.1. Cifras actuales y consideraciones especiales
  - 1.7.2. Abordaje
- 1.8. La Terapia Electroconvulsiva (TEC) y su uso en los trastornos psicóticos
  - 1.8.1. Indicaciones en el espectro psicótico
- 1.9. La Estimulación Magnética Transcraneal (EMTC) y los Trastornos psicóticos
  - 1.9.1. Indicaciones en el espectro psicótico
- 1.10. La conducción y los psicofármacos en los trastornos psicóticos
  - 1.10.1. Aspectos legales







Accede las 24 horas del día al material didáctico más innovador que te ofrece este Diplomado"





#### El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.







#### Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.



El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras"

## tech 26 | Metodología de estudio

#### Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



#### Método Relearning

En TECH los case studies son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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.





# Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentoralumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

#### La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

- 1. Los alumnos 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.



# La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert. Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



#### 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.



#### 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.



#### 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".





#### 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.



#### **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.



#### **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.



#### 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.







## tech 34 | Titulación

Este Diplomado en Consideraciones Especiales en el Abordaje y Tratamiento de los Trastornos Psicóticos contiene el programa universitario 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.** 

Este título expedido por **TECH Universidad** 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 Consideraciones Especiales en el Abordaje y Tratamiento de los Trastornos Psicóticos

Modalidad: No escolarizada (100% en línea)

Duración: 6 semanas



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

tech

# universidad

# Diplomado

Consideraciones Especiales en el Abordaje y Tratamiento de los Trastornos Psicóticos

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

