



Experto Universitario

Trastornos del Neurodesarrollo

» Modalidad: online

» Duración: 6 meses

» Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS

» Horario: a tu ritmo

» Exámenes: online

 ${\tt Acceso~web:} \textbf{ www.techtitute.com/educacion/experto-universitario/experto-trastornos-neurodesarrollo}$

Índice

O1
Presentación
Objetivos

pág. 4
Objetivos

03 04 05
Dirección del curso Estructura y contenido Metodología

pág. 12 pág. 18

06 Titulación

pág. 30

pág. 22





tech 06 | Presentación

La atención a la diversidad y la adaptación curricular por parte de la enseñanza hacia alumnos con diferentes tipos de Trastornos derivados del Neurodesarrollo como el autismo, la hiperactividad o el déficit de atención ha permitido crear programas específicos y adaptados a sus necesidades académicas. Gracias a ello, estos niños y adolescentes pueden continuar trabajando en su desarrollo intelectual de manera garantizada, sin sentirse discriminados por su condición.

Para ello, el docente debe trabajar en la adquisición de un conocimiento que le permita llevar a cabo la correcta adaptación académica a cada niño o adolescente, en base al dominio de las características de cada afección. Con el objetivo de aportarle toda la información que necesita para conseguirlo, TECH Universidad FUNDEPOS ha desarrollado este completísimo Experto Universitario en Trastornos del Neurodesarrollo. Se trata de un programa exhaustivo y novedoso con el que el educador podrá ahondar en este tema, adquiriendo un grado de especialización altísimo sobre los diferentes tipos de inteligencia y el Trastorno del espectro autista.

Contará con 450 horas del mejor material teórico, práctico y adicional enmarcado en un cómodo formato 100% online, accesible desde cualquier dispositivo. Además, la totalidad del contenido estará disponible para su descarga desde el inicio del programa, con el objetivo de que pueda consultarlo también en cualquier momento sin cobertura. Gracias a ello podrá adaptar la experiencia académica a su entera y absoluta disponibilidad. Por otro lado, el alumnado de este programa tiene a su alcance unas exclusivas *Masterclasses*, impartidas por un prestigioso Director Invitado Internacional, en las que se aglutinan las tendencias más disruptivas para el abordaje de Trastornos del Neurodesarrollo en el contexto escolar.

Este **Experto Universitario en Trastornos del Neurodesarrollo** 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



Capacítate con este programa 100% online de TECH Universidad FUNDEPOS donde se integran las Masterclasses más exhaustivas del panorama académico, de la mano de un reputado Director Invitado Internacional"



Contarás con 450 horas del mejor contenido adicional: imágenes y vídeos de gran calidad, resúmenes dinámicos de cada unidad, lecturas complementarias jy mucho más!"

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.

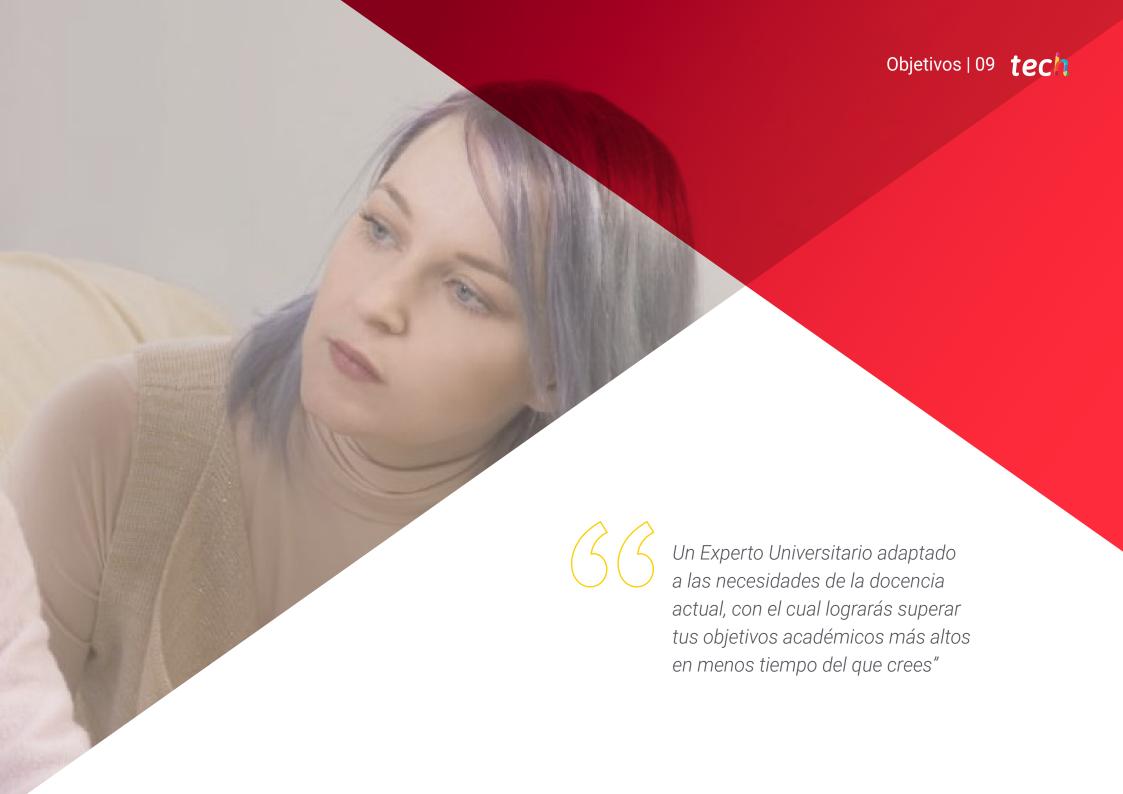
El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo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

Podrás trabajar la adaptación curricular a través de casos reales, poniendo en práctica tus habilidades y perfeccionando tus estrategias docentes"

Un programa que te permitirá conocer los detalles del TEA: mitos, estereotipos, verdades, cualidades, líneas de evaluación, comorbilidades académicas, etc."







tech 10 | Objetivos



Objetivos generales

- Repasar la historia de la Psicología en el apartado infantojuvenil
- Conocer al detalle las últimas novedades relacionadas con los procesos de evaluación y diagnóstico en el área
- Desarrollar un manejo clínico amplio de las herramientas psicológicas que mejores resultados están obteniendo en la actualidad



La experiencia de TECH Universidad FUNDEPOS permite la conformación de titulaciones que superan las expectativas de sus alumnos gracias a su grado de especialidad y calidad"





Objetivos específicos

Módulo 1. Contextos evolutivos y psicopatologías en la infancia y la adolescencia. El papel de la familia

- Conocer la influencia de los contextos evolutivos en las psicopatologías infantojuveniles
- Estudiar las diferencias existentes entre el "Yo" autónomo, "Yo social y "Yo familiar
- Conocer las características que hacen a una familia patológica, los vínculos conflictivo existentes y la influencia del ambiente familiar en el desarrollo de psicopatologías en el menor
- Estudiar los factores de protección y de riesgo moduladores para la salud mental del infante y del adolescente

Módulo 2. Inteligencia

- Conocer la historia del concepto de inteligencia
- Estudiar y diferenciar los autores y sus teorías sobre la inteligencia
- Investigar programas de intervención relacionados con las capacidades de aprendizaje
- Conocer el método de evaluación y diagnóstico de las inteligencias
- Conocer y diferenciar el concepto de discapacidad intelectual y de las altas capacidades

Módulo 3. Trastorno del espectro autista

- Conocer los cambios producidos en la categorización diagnóstica de los trastornos del espectro autista
- Estudiar los mitos y verdades sobre el autismo que existen en el mundo y que pueden llevan a estereotipos incorrectos sobre los niños y niñas con TEA
- Conocer las posibles teorías de origen existentes sobre el TEA
- Estudiar los principales métodos de intervención con niños y niñas con TEA
- Aprender la importancia de un diagnóstico temprano con niños y niñas con TEA



Una experiencia de capacitación única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional"





Directora Invitada Internacional

Con una sólida carrera en el campo de la **salud mental**, la Doctora Fairlee C. Fabrett es considerada un verdadero referente internacional. La experta cuenta con una prominente trayectoria profesional e investigativa, centrada en mejorar la calidad de la **asistencia psicológica** en general, pero con especial énfasis en el abordaje de **pacientes infantojuveniles**.

Por más de una década, la especialista ha sostenido un vínculo continuo con el prestigioso McLean Hospital del Mass General Brigham. En esa institución ha liderado diversos proyectos clínicos. Entre otros roles, se ha implicado en la supervisión de innovadores modelos de tratamiento. Junto al resto del equipo en la División de Psiquiatría Infantil y Adolescente, también ha implementado estrategias de trabajo integrales y multidisciplinarias para abordar trastornos como la Ansiedad, la Disfunción Emocional y del Estado del Ánimo.

Su compromiso con la capacitación de otros especialistas le ha impulsado a desarrollar un programa de prácticas para estudiantes de posgrado en Psicología. Una formación académica que no solo se alinea con las funciones del Hospital McLean, sino que brinda una visión holística sobre las tendencias terapéuticas más disruptivas. Además, es responsable de la adaptación e implementación de varios manuales de tratamiento ambulatorio, con resultados terapéuticos significativos.

Al mismo tiempo, dirige un **Programa de Becas Clínicas** diseñado para proporcionar a recién graduados un entrenamiento específico y, así, puedan convertirse en **consejeros** o **coordinadores de residencias comunitarias**. La mayoría de los egresados de esta iniciativa han jugado un papel crucial de apoyo a la **integración** y **motivación** de niños y adolescentes con problemas de salud mental, dentro y fuera del propio Hospital McLean.

Asimismo, cabe destacar la **esmerada preparación** que la Doctora Fabrett ha sostenido durante toda su experiencia profesional. Egresada de la Universidad Estatal de Arizona con un **Doctorado en Psicología Clínica**, ha desarrollado estudios avanzados en la Universidad de Harvard.



Dra. Fabrett, Fairlee C.

- Directora de la División de Psiquiatría Infantil y Adolescente del Hospital McLean, Belmont, EE.UU
- Académica de Psiquiatría en la Universidad de Harvard
- Psicóloga de la Alianza Sanitaria de Cambridge
- Doctorado en Psicología Clínica por la Universidad Estatal de Arizona
- Licenciatura en Psicología por la Universidad de Arizona
- Estancia Académica de Psicología Clínica en la Facultad de Medicina de la Universidad de Harvard
- Estancia Académica Post-Doctoral en el Hospital McLean



Gracias a TECH Universidad FUNDEPOS podrás aprender con los mejores profesionales del mundo"

tech 16 | Dirección de curso

Profesores

Dña. González Vincent, Génesis

- Psicóloga de Salud General y Creadora de Contenido
- Labor profesional y experiencia en consultorios clínicos, sanitarios y de psicología sanitaria
- Prácticas universitarias profesionales externas en La Escuelita de Ilusiones
- Curso en Psicología en Discapacidad Intelectual
- Curso en Promoción del Bienestar y la Resiliencia
- Curso en Intervención Psicoeducativa en los Trastornos del Espectro Autista
- Máster en Psicología de Salud General
- Graduada en Psicología por la Universidad de La Laguna

Dña. López Frías, Ana Karina

- Psicóloga Experta en Psicología Sanitaria
- Psicóloga, Formadora y dinamizadora del Área de Participación Social del Programa de Mayores de la Fundación La Caixa
- Psicóloga Clínica en el Área de Psicoterapia Infantojuvenil del despacho psicológico María Auxiliadora
- Graduada en Psicología por la Universidad Arturo Michelena
- Máster en Psicología General Sanitaria por la Universidad de La Laguna
- Diplomada en Psicología de las Organizaciones y Recursos Humanos por la Universidad de Carabobo







Una experiencia de capacitación única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional"





tech 20 | Estructura y contenido

Módulo 1. Contextos evolutivos y psicopatologías en la infancia y la adolescencia. El papel de la familia

- 1.1. Los contextos evolutivos
 - 1.1.1. ¿Qué son los contextos evolutivos?
 - 1.1.2. Tipos de contextos evolutivos
 - 1.1.3. Importancia de los contextos evolutivos en el desarrollo de las psicopatologías infantojuveniles
- Patologías del microcontexto, patología del mesocontexto y patología del macrocontexto
 - 1.2.1. Patologías del microcontexto
 - 1.2.2. Patologías del mesocontexto
 - 1.2.3. Patologías del macrocontexto
- 1.3. YO autónomo, YO social y YO familiar
 - 1.3.1. YO autónomo
 - 1.3.2. YO social
 - 1.3.3. YO familiar
- 1.4. Características de la familia patológica
 - 1.4.1. El papel de la familia en el desarrollo de las psicopatologías
 - 1.4.2. Características de la familia patológica
 - 1.4.3. Influencias de la familia patológica en el infante
- 1.5. Vínculos conflictivos
 - 1.5.1. Introducción al concepto de vínculo
 - 1.5.2. Concepto de apego
 - 1.5.3. Tipos de vínculos conflictivos
- 1.6. Tipo de hijo e historia fraterna
 - 1.6.1. Introducción al concepto de hijo en la familiar
 - 1.6.2. Tipos de hijo
 - 1.6.3. El papel de los hermanos en el desarrollo normal y/o patológico
- 1.7. Psicopatología familiar y su repercusión en el infante
 - 1.7.1. La psicopatología en la familia
 - 1.7.2. Influencia de la psicopatología familiar en el infante y adolescente

- 1.8. Ambiente extrafamiliar problemático
 - 1.8.1. Introducción al concepto de ambiente extrafamiliar vs ambiente intrafamiliar
 - 1.8.2. Tipos de ambiente familiar problemáticos
- 1.9. Influencia de la posición socioeconómica de la familia, cultura y medios
 - .9.1. Introducción al concepto de posición socioeconómica de la familiar
 - 1.9.2. Influencia de la cultura en el desarrollo de patologías en la etapa infantojuvenil
 - 1.9.3. Influencia de los medios de comunicación en el desarrollo de patologías en la etapa infantojuvenil
- 1.10. Factores de riesgo y protección para la salud mental en la infancia
 - 1.10.1. Introducción al concepto de factores moduladores
 - 1.10.2. Factores de riesgo para la salud mental en la infancia
 - 1.10.3. Factores de protección para la salud mental en la infancia

Módulo 2. Inteligencia

- 2.1. Historia e introducción al concepto de inteligencia
 - 2.1.1. Concepto de inteligencia
 - 2.1.2. Primeros trabajos sobre la inteligencia
- 2.2. Inteligencias múltiples
 - 2.2.1. Concepto de inteligencias múltiples
 - 2.2.2. Teoría de las inteligencias múltiples
- 2.3. Inteligencia Emocional
 - 2.3.1. ¿Qué es la inteligencia emocional?
 - 2.3.2. Principales teorías sobre la inteligencia emocional
 - 2.3.3. La figura de Daniel Goleman
- 2.4. Evaluación y diagnóstico
 - 2.4.1. La evaluación y diagnóstico de la inteligencia
 - 2.4.2. Principales instrumentos de medida de la inteligencia
- 2.5. Discapacidad intelectual
 - 2.5.1. Concepto de discapacidad intelectual y comorbilidad con otras afecciones mentales
 - 2.5.2. Evaluación y diagnóstico de la discapacidad intelectual

Estructura y contenido | 21 tech

- 2.6. Trastornos de aprendizaje
 - 2.6.1. ¿Qué son los trastornos del aprendizaje?
 - 2.6.2. Principales trastornos del aprendizaje
 - 2.6.3. Evaluación y diagnóstico de los trastornos del aprendizaje
- 2.7. Altas Capacidades, diagnóstico diferencial
 - 2.7.1. Introducción al concepto de altas capacidades
 - 2.7.2. Diagnóstico diferencial
 - 2.7.3. El autismo de altas capacidades
- 2.8. Programas de intervención
 - 2.8.1. Principios de los programas de intervención relacionados con la inteligencia y trastornos del aprendizaje
 - 2.8.2. Programas de intervención

Módulo 3. Trastorno del espectro autista

- 3.1. Evolución histórica del trastorno del espectro autista
 - 3.1.1. El Espectro autista a lo largo de la historia
 - 3.1.2. El Espectro autista en la actualidad
- 3.2. Mitos sobre el trastorno del espectro autista
 - 3.2.1. Mitos y estereotipos sobre el TEA
 - 3.2.2. Lo que es verdad sobre el TEA
 - 3.2.3. La discriminación sobre los pacientes con TEA vs sobre los pacientes con Síndrome de Down
- 3.3. Etiología y categorización diagnóstica del trastorno del especto autista
 - 3.3.1. Introducción a la etiología del TEA
 - 3.3.2. Principales teorías sobre el origen del TEA
 - 3.3.3. Categorización del TEA según el DSM-V
 - 3.3.4. Posturas frente a la categorización del DSM-V
- 3.4. Clima familiar en la psicopatología del trastorno del espectro autista: consecuencias, adaptación familiar
 - 3.4.1. Introducción sobre el papel de la familia en el desarrollo de niños y niñas con TEA
 - 3.4.2. Factores protectores y de riesgo en la familia
 - 3.4.3. Consecuencias en la familia cuando un integrante presenta TEA

- 3.5. Instrumentos de evaluación para el diagnóstico en el trastorno del espectro autista
 - 3.5.1. Introducción a la evaluación y diagnóstico del TEA
 - 3.5.2. Principales instrumentos de evaluación para el diagnóstico de TEA
 - 3.5.3. Nuevas líneas de evaluación
- 3.6. Comorbilidad y diagnóstico diferencial
 - 3.6.1. Introducción
 - 3.6.2. Comorbilidad TEA
 - 3.6.3. Diagnóstico diferencial TEA
- 3.7. Metodologías de intervención en casos clínicos en niños y adolescentes con TEA
 - 3.7.1. Introducción a la intervención en TEA
 - 3.7.2. Principales metodologías de intervención
- 3.8. El papel de la atención temprana
 - 3.8.1. ¿Qué es la atención temprana?
 - 3.8.2. La atención temprana en TEA
- 3.9. Déficit intelectual y trastorno del espectro autista
 - 3.9.1. Introducción al concepto de Déficit intelectual
 - 3.9.2. Relación entre el TEA con el Déficit intelectual



Llegó la hora de tomar una decisión. Apuesta por TECH Universidad FUNDEPOS, tus alumnos y sus familias te lo garadecerán"





tech 24 | Metodología

En TECH Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS 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 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:

- 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.



tech 26 | Metodología

Relearning Methodology

TECH Universidad FUNDEPOS 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.



Metodología | 27 tech

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 Universidad FUNDEPOS. 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

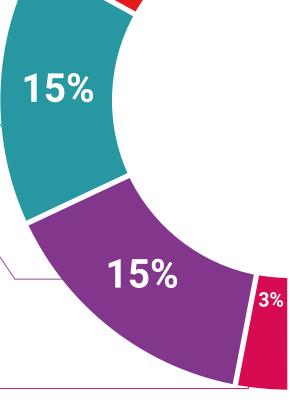
TECH Universidad FUNDEPOS acerca al alumno las técnicas más novedosas, con los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en Educación. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para su asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que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



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.

20% 17% 7%

Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS 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 32 | Titulación

El programa del **Experto Universitario en Trastornos del Neurodesarrollo** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Universidad Tecnológica, y otro por Universidad FUNDEPOS.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Universidad Tecnológica y Universidad FUNDEPOS garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

Título: Experto Universitario en Trastornos del Neurodesarrollo

N.º Horas: **450 h.**





tech universidad FUNDEPOS

Experto UniversitarioTrastornos del Neurodesarrollo

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

