

Experto Universitario
Discapacidad Intelectual,
Trastorno por Déficit de
Atención e Hiperactividad



Experto Universitario Discapacidad Intelectual, Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad

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

Acceso web: www.techtute.com/educacion/experto-universitario/experto-discapacidad-intelectual-trastorno-deficit-atencion-hiperactividad

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 24

06

Titulación

pág. 34

01

Presentación

El rol del docente es fundamental en el aprendizaje y evolución de jóvenes con Discapacidades intelectuales o con Trastornos por Déficit de Atención e Hiperactividad, puesto que, a través de su conocimiento y labor, ayuda a fortalecer las capacidades cognitivas. Sin embargo, es necesaria una actualización en función de las nuevas necesidades del sector, por lo que este programa universitario se convierte en una herramienta fundamental para que el profesional del campo educativo sepa abordar de manera correcta los diferentes casos de discapacidades intelectuales. Así, esta titulación aportará las principales herramientas educativas, esto con el fin de profundizar en aquellos casos especiales mediante material audiovisual, ejercicios de autoconocimiento y lecturas complementarias, todo en un formato 100% online.





“

Contribuye en la educación de estudiantes con trastornos del neurodesarrollo y sé un pilar fundamental en su proceso de entendimiento y raciocinio de cara a las necesidades de su futuro”

Las Discapacidades Intelectuales suponen un reto de altísima exigencia para el docente, puesto que tendrá que abordar casos especiales de estudiantes con diferentes Trastornos Cognitivos. Así, es importante que conozca las últimas actualizaciones del sector con el fin de abordar diversos casos y llevarlos a su máxima exigencia académica.

Ante esta necesidad, TECH ha diseñado este Experto Universitario, donde se profundizará en las más recientes metodologías y técnicas de educación dentro del aula para casos especiales. De esta forma, se adentrará en aquellos Trastornos que afectan el Neurodesarrollo, como el Déficit de Atención o la Hiperactividad.

Finalmente, el docente podrá ahondar en aquellos aspectos relevantes que permiten fortalecer las discapacidades de los estudiantes. Asimismo, podrá implementar a su praxis diaria nuevos modelos de educación, que buscarán reforzar las aptitudes del estudiante diagnosticado con discapacidad cognitiva.

En esta medida, el programa se convierte en una fuente importante de información, la cual pretende aportar una completa capacitación mediante un novedoso formato 100% online, nutrido de material audiovisual, ejercicios de autoconocimiento y lecturas complementarias. Esto permitirá al docente revisar el temario las veces que quiera, así como profundizar en aquellos aspectos que más le llamen la atención.

Este **Experto en Discapacidad Intelectual, Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Discapacidad Intelectual, Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información 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



Implementa a tu praxis diaria las nuevas actualizaciones del campo educativo y contribuye al fortalecimiento de las capacidades cognitivas del estudiante especial"

“

Identifica los principales Trastornos Cognitivos que afectan a los estudiantes y fortalece sus capacidades académicas”

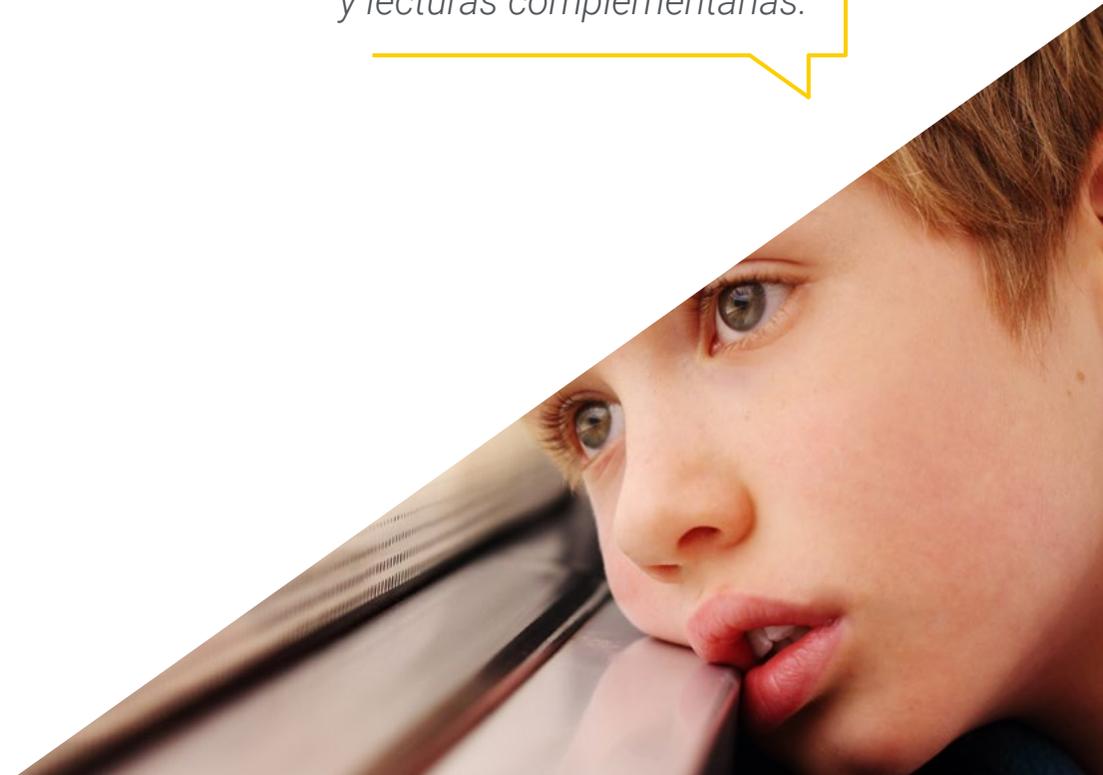
El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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.

Actualiza tus conocimientos de cara a los retos profesionales del futuro, por lo que necesitarás conocer las nuevas y más recientes técnicas y metodologías educativas.

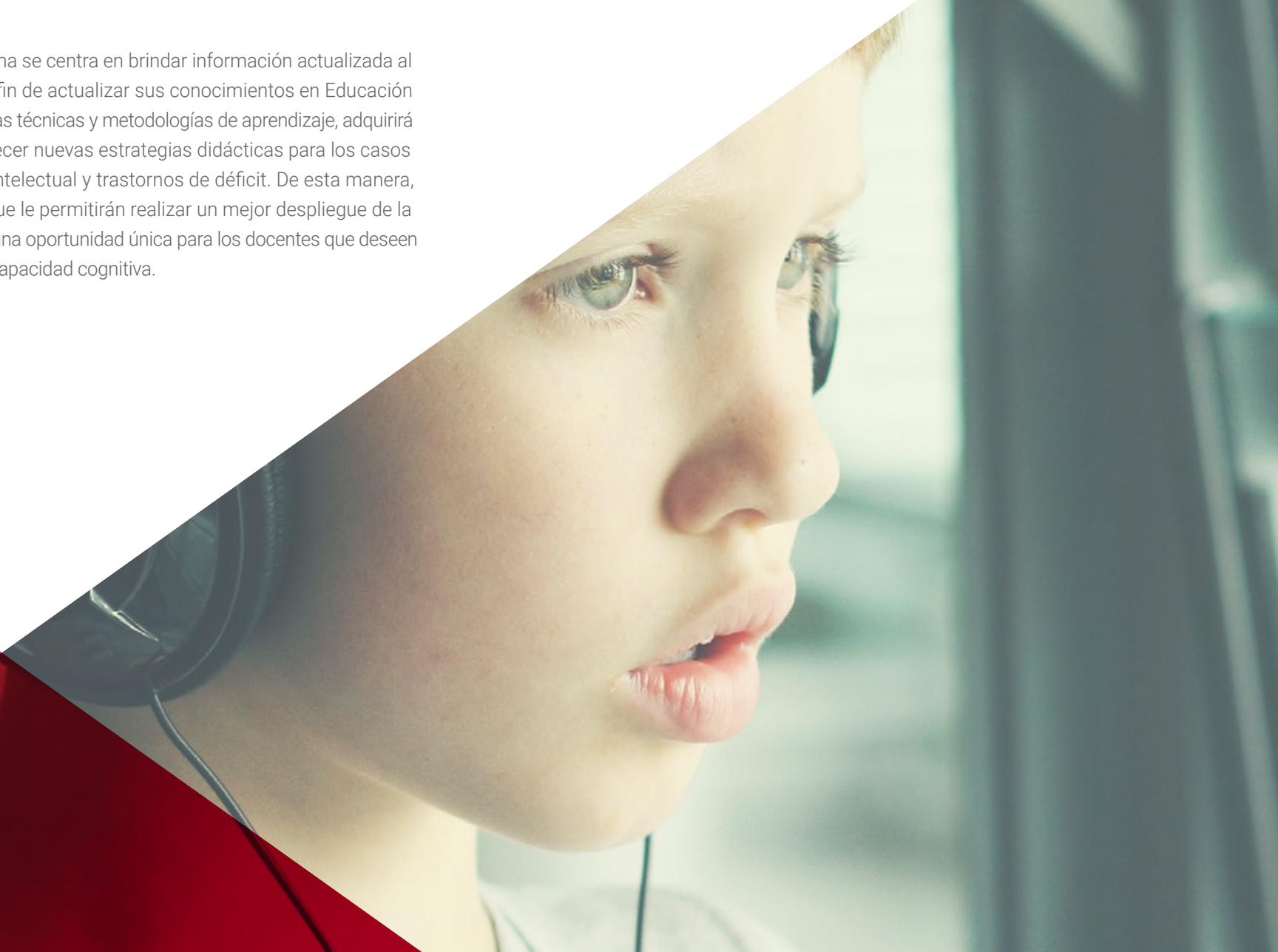
Tendrás a tu disposición un compendio de información valiosa, acompañada de material audiovisual, ejercicios prácticos y lecturas complementarias.



02

Objetivos

El principal objetivo de este programa se centra en brindar información actualizada al profesional de la educación con el fin de actualizar sus conocimientos en Educación Especial. Así, en función de las nuevas técnicas y metodologías de aprendizaje, adquirirá habilidades que le permitan establecer nuevas estrategias didácticas para los casos de estudiantes con discapacidad intelectual y trastornos de déficit. De esta manera, identificará nuevas herramientas que le permitirán realizar un mejor despliegue de la praxis, por lo que este programa es una oportunidad única para los docentes que deseen ahondar en casos puntuales de discapacidad cognitiva.



“

Inscríbete y especialízate en técnicas y metodologías para abordar dentro del aula casos especiales de estudiantes con hiperactividad”



Objetivos generales

- ♦ Conocer la evolución de la Educación Especial, especialmente en lo referido a entidades internacionales como UNESCO
- ♦ Utilizar un vocabulario científico ajustado a las demandas de los equipos multiprofesionales, participando en la coordinación en el seguimiento del alumnado
- ♦ Colaborar en el acompañamiento a las familias/tutores legales en el desarrollo del alumnado
- ♦ Participar en la evaluación y diagnóstico de Necesidades Educativas Especiales
- ♦ Elaborar las adaptaciones que precise el alumnado con Necesidades Educativas Especiales
- ♦ Utilizar la metodología, herramientas y recursos materiales adaptados a las necesidades individuales del alumnado con Necesidades Educativas Especiales
- ♦ Conocer las bases de la Psicología, Ciencias de la Educación y la Neurología tanto para leer informes de otros profesionales como para establecer pautas concretas para la respuesta adecuada en la escuela de las necesidades que plantea el alumnado
- ♦ Establecer las medidas tanto el aula, centro escolar y entorno del alumnado con Necesidades Educativas Especiales que posibiliten su plena inclusión en la sociedad actual





Objetivos específicos

Módulo 1. Historia y evolución de los términos hasta alcanzar la diversidad funcional

- ♦ Describir los cambios a lo largo de la historia utilizando un vocabulario ajustado al tiempo histórico
- ♦ Comparar los cambios y avances a lo largo de la historia de la Educación Especial
- ♦ Enumerar las clasificaciones más utilizadas en el trabajo interdisciplinar tanto de la CIE-10 como DSM-V
- ♦ Analizar y reflexionar sobre los planteamientos de la UNESCO
- ♦ Definir los conceptos esenciales en la Psicopedagogía actual
- ♦ Conocer y describir los hitos más importantes del desarrollo evolutivo del niño sano para establecer comparaciones con el niño con necesidades educativas

Módulo 2. Trastornos del Neurodesarrollo: Discapacidad Intelectual

- ♦ Conocer y comparar la evolución del concepto de Discapacidad Intelectual
- ♦ Diferenciar y reconocer las variables del desarrollo y los aspectos diferenciales
- ♦ Conocer y apreciar la coordinación multiprofesional
- ♦ Diferenciar y analizar las Necesidades Educativas Especiales
- ♦ Conocer las herramientas y materiales a utilizar
- ♦ Reflexionar y reconocer las diferentes evaluaciones y pronósticos a establecer

Módulo 3: Trastornos del Neurodesarrollo: Trastorno por Déficit de Atención/ Hiperactividad

- ♦ Definir y diferenciar los conceptos de Trastorno por Déficit de Atención con Hiperactividad y sin ella
- ♦ Conocer y apreciar la coordinación multidisciplinar
- ♦ Adaptar herramientas y materiales relacionados con las necesidades del alumno
- ♦ Reconocer las diferentes evaluaciones y pronósticos a establecer



Conseguirás tus objetivos gracias a los innovadores modelos de actualización académica, por lo que llevarás tu carrera al siguiente nivel"

03

Dirección del curso

En su compromiso de excelencia académica, TECH ha seleccionado para esta titulación un cuadro docente altamente cualificado. Se trata de expertos en el campo de la educación especial, quienes a lo largo de su carrera han profundizado en la discapacidad intelectual y los diferentes trastornos como el déficit de atención y la hiperactividad. Así, vierten en este programa su experiencia y conocimiento, lo que enriquecerá el camino del profesional y le ayudará a abordar de manera correcta los diferentes retos que se le presenten dentro del aula.



“

Aprende de los mejores y conviértete en un referente de los Trastornos del Neurodesarrollo con este Experto Universitario, de manera que llegarás a lo más alto de tu carrera”

Dirección



Dra. Mariana Fernández, María Luisa

- ♦ Orientadora educativa y profesora
- ♦ Jefa de estudios en CEPA Villaverde
- ♦ Jefa del Departamento de Orientación del IES Juan Ramón Jiménez
- ♦ Orientadora educativa en el Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid
- ♦ Docente en estudios de posgrado
- ♦ Ponente en Congresos de Orientación Educativa
- ♦ Doctora en Educación por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciada en Psicología Industrial por la Universidad Complutense de Madrid

Profesores

D. Serra López, Daniel

- ♦ Auxiliar Técnico Educativo de Educación Especial en la Fundación Gil Gayarre
- ♦ Auxiliar técnico educativo de Educación Especial
- ♦ Auxiliar técnico educativo en Fundación Gil Gayarre
- ♦ Monitor de Educación Especial Educnatur
- ♦ Maestro y tutor de Educación Especial en C.E.E Virgen del Loreto
- ♦ Graduado en Educación Primaria por ESCUNI Centro Universitario de Magisterio
- ♦ Máster en Educación Inclusiva y Altas Capacidades por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Experto en Atención a estudiantes con Necesidades Educativas Especiales en Secundaria por la Universidad CEU Cardenal Herrera

D. Pérez Mariana, Julio Miguel

- ♦ Monitor de Ocio y Tiempo Libre en Campamentos y Actividades Extraescolares
- ♦ Instructor de Natación
- ♦ Maestro de Educación Primaria
- ♦ Técnico Superior en Animación de Actividades Físicas y Deportivas
- ♦ Técnico en Conducción de Actividades Físico-Deportivas
- ♦ Curso de Monitor Especialista en jóvenes con necesidades educativas especiales



Dña. Vílchez Montoya, Cristina

- ♦ Maestra en Educación Primaria Experta en Pedagogía Terapéutica
- ♦ Docente en estudios de posgrado universitario
- ♦ Profesora de Inglés en *The Story Corner*
- ♦ Grado en Educación Primaria con Mención en Pedagogía Terapéutica

Dña. Ruiz Rodríguez, Rocío

- ♦ Auxiliar Técnica Educativa de Educación Especial en la Fundación Gil Gayarre
- ♦ Auxiliar técnica educativa experta en Educación Especial
- ♦ Auxiliar técnica educativa en la Fundación Gil Gayarre
- ♦ Coordinadora para eventos con niños y jóvenes
- ♦ Monitora en ludotecas y centros de ocio para niños
- ♦ Servicio de apoyo a niños con necesidades educativas particulares
- ♦ Graduada en Educación Primaria

“

Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”

04

Estructura y contenido

El temario de este programa ha sido diseñado por TECH bajo un estricto protocolo de excelencia académica que busca brindar información relevante y actualizada del sector profesional. En esta medida, se han seleccionado temas de interés enfocados en la Discapacidad Intelectual y los Trastornos Cognitivos, por lo que el profesional profundizará en aquellos aspectos relevantes del campo. Se trata así, de un programa lleno de material audiovisual, ejercicios complementarios y lecturas críticas, por lo que llevará sus capacidades al siguiente nivel.



“

*Un plan de estudios creado por expertos
y un contenido de calidad son la clave
para llevarte al éxito de tu carrera”*

Módulo 1. Historia y evolución de los términos hasta alcanzar la diversidad funcional

- 1.1. Prehistoria de la Educación Especial
 - 1.1.1. Justificación del término prehistoria
 - 1.1.2. Etapas en la Prehistoria de la Educación Especial
 - 1.1.3. La educación en Grecia
 - 1.1.4. La educación en Mesopotamia
 - 1.1.5. La educación en Egipto
 - 1.1.6. La educación en Roma
 - 1.1.7. La educación en América
 - 1.1.8. La educación en África
 - 1.1.9. La educación en Asia
 - 1.1.10. Paso de la mitología y la religión al conocimiento científico
- 1.2. Edad Media
 - 1.2.1. Definición del periodo histórico
 - 1.2.2. Etapas en la Edad Media: características
 - 1.2.3. La separación de la Iglesia y la Escuela
 - 1.2.4. La educación del clero
 - 1.2.5. La educación del caballero
 - 1.2.6. La educación de los débiles
- 1.3. Edad Moderna: siglo XVI al XVIII
 - 1.3.1. Definición del periodo histórico
 - 1.3.2. Aportaciones de Ponce de León, Juan Pablo Bonet y Lorenzo Hervás la enseñanza de las personas con déficit auditivo
 - 1.3.3. Comunicación con lengua de signos
 - 1.3.4. Aportaciones de Luis Vives
 - 1.3.5. Aportaciones de Jacobo Rodríguez Pereira
 - 1.3.6. Aportaciones de Juan Enrique Pestalozzi
 - 1.3.7. Tratamiento de la deficiencia mental: aportaciones de Pinel, Itard, entre otros
- 1.4. Siglo XIX
 - 1.4.1. Definición del periodo histórico
 - 1.4.2. Primeras aulas de Educación Especial
 - 1.4.3. Primeras asociaciones de familias de alumnado de Educación Especial
 - 1.4.4. Inicio del estudio de la inteligencia: medición del Coeficiente Intelectual
 - 1.4.5. Aportaciones de Louis Braille a la enseñanza de las personas con déficit visual
 - 1.4.6. Escribir en lenguaje Braille
 - 1.4.7. Leer en lenguaje Braille
 - 1.4.8. Aportaciones de Anne Sullivan a la enseñanza de las personas con sordoceguera
 - 1.4.9. Aportaciones de Alexander Graham Bell a la acústica
- 1.5. Siglo XX
 - 1.5.1. Definición del periodo histórico
 - 1.5.2. Aportaciones de Ovidio Decroly
 - 1.5.3. Aportaciones de María Montessori
 - 1.5.4. Impulso de la Psicometría
 - 1.5.5. Antes del informe Warnock
 - 1.5.6. El informe Warnock
 - 1.5.7. Implicaciones en la escuela después del informe Warnock
 - 1.5.8. La fotografía del Dr. Jack Bradley: uso del audífono
 - 1.5.9. El uso del video doméstico en autismo
- 1.6. Aportaciones de las guerras mundiales
 - 1.6.1. Periodos históricos de las guerras mundiales
 - 1.6.2. La escuela en periodo de crisis
 - 1.6.3. La operación T4
 - 1.6.4. La escuela bajo el nazismo
 - 1.6.5. La escuela en los guetos y campos de concentración, trabajo y exterminio
 - 1.6.6. El inicio de la escuela en los kibutz
 - 1.6.7. Conceptos de Educación vs. Rehabilitación
 - 1.6.8. Desarrollo de herramientas y materiales para mejorar la vida cotidiana
 - 1.6.9. El uso del bastón blanco
 - 1.6.10. La aplicación de las tecnologías para la mejora de la vida del soldado lesionado



- 1.7. Perspectivas desde el siglo XXI
 - 1.7.1. El concepto de diversidad funcional
 - 1.7.2. Implicaciones sociales del término diversidad funcional
 - 1.7.3. Implicaciones educativas del término diversidad funcional
 - 1.7.4. Implicaciones laborales del término diversidad funcional
 - 1.7.5. Derechos y deberes de las personas con diversidad funcional
 - 1.7.6. El conocimiento del funcionamiento del sistema nervioso
 - 1.7.7. Nuevas aportaciones desde la Neurología
 - 1.7.8. El uso de las TIC en la escuela
 - 1.7.9. La domótica en los centros escolares
 - 1.7.10. Coordinación multiprofesional
- 1.8. Planteamientos desde la UNESCO
 - 1.8.1. Nacimiento de la UNESCO
 - 1.8.2. Organización de la UNESCO
 - 1.8.3. Composición de la UNESCO
 - 1.8.4. Estrategias a corto y largo plazo de la UNESCO
 - 1.8.5. Precursores de los Derechos de la Infancia
 - 1.8.6. Derechos de la Infancia: implicaciones en la Educación Especial
 - 1.8.7. La educación de las niñas con Necesidades Educativas Especiales
 - 1.8.8. Declaración de Salamanca
 - 1.8.9. Implicaciones de la Declaración de Salamanca
 - 1.8.10. Otros documentos de la UNESCO
- 1.9. Clasificaciones según el diagnóstico
 - 1.9.1. Entidades responsables de la elaboración de las clasificaciones
 - 1.9.2. Definición de CIE-10
 - 1.9.3. Definición DSM-V
 - 1.9.4. Necesidad de utilización de ambas clasificaciones
 - 1.9.5. Implicaciones para el maestro especialista en Pedagogía Terapéutica para Docentes
 - 1.9.6. Coordinación con otros profesionales de la escuela diferenciando estas clasificaciones

- 1.9.7. Uso del lenguaje y vocabulario ajustado a estas clasificaciones
- 1.9.8. Documentos escolares en los que se utilizan referencias de estas clasificaciones
- 1.9.9. Elaboración de informes de seguimiento del alumno
- 1.9.10. Elaboración de informes de coordinación multiprofesional
- 1.10. Conceptos básicos en Psicopedagogía
 - 1.10.1. Necesidad de la intervención psicopedagógica en la escuela
 - 1.10.2. Conceptos de la Psicología en la escuela
 - 1.10.3. Conceptos de la Pedagogía y Ciencias de la Educación en la escuela
 - 1.10.4. Relación entre los conceptos de la Psicología y Pedagogía en la escuela
 - 1.10.5. Documentos escolares basados en la Psicología y Pedagogía
 - 1.10.6. Elaboración de paralelismos entre las etapas escolares, las etapas de desarrollo psicosocial y Necesidades Educativas Especiales
 - 1.10.7. Elaboración de información del maestro de Pedagogía Terapéutica para Docentes que facilite la intervención de otros profesionales en la escuela
 - 1.10.8. Relaciones profesionales y organigrama de los centros escolares basados en la Psicología y Pedagogía
 - 1.10.9. Elaboración de informes de coordinación multiprofesional
 - 1.10.10. Otros documentos

Módulo 2. Trastornos del Neurodesarrollo: Discapacidad Intelectual

- 2.1. Discapacidad Intelectual y aparato cognitivo
 - 2.1.1. Definición de la Discapacidad Intelectual
 - 2.1.2. Enfoques históricos
 - 2.1.3. Interpretación actual
 - 2.1.4. Funciones cognitivas
 - 2.1.5. Importancia del aparato cognitivo
 - 2.1.6. Trastornos del aparato cognitivo
 - 2.1.7. Definición del aparato cognitivo
 - 2.1.8. Partes del aparato cognitivo
 - 2.1.9. Funciones del aparato cognitivo
 - 2.1.10. Importancia del aparato cognitivo



- 2.2. Variables en el desarrollo
 - 2.2.1. La importancia de las variables en el desarrollo
 - 2.2.2. Variables personales: grado
 - 2.2.3. Variables personales: causas prenatales
 - 2.2.4. Variables personales: causas perinatales
 - 2.2.5. Variables personales: causas posnatales
 - 2.2.6. Variables contextuales: familiares
 - 2.2.7. Variables contextuales: educativas
 - 2.2.8. Dimensiones de la Discapacidad Intelectual
 - 2.2.9. Habilidades adaptativas según los criterios de Discapacidad Intelectual
- 2.3. Aspectos diferenciales de la Discapacidad Intelectual
 - 2.3.1. Introducción sobre los aspectos diferenciales
 - 2.3.2. Desarrollo cognitivo
 - 2.3.3. Lenguaje y comunicación
 - 2.3.4. Dimensión afectivo-emocional y social
 - 2.3.5. Dimensión psicomotriz
 - 2.3.6. Concreción de las Necesidades Educativas Especiales de los alumnos con Discapacidad Intelectual
- 2.4. Coordinación multiprofesional
 - 2.4.1. Definición de la coordinación multiprofesional
 - 2.4.2. Necesidad de la coordinación multiprofesional
 - 2.4.3. La familia como eje en la coordinación multiprofesional
 - 2.4.4. Diagnóstico del trastorno
 - 2.4.5. Profesionales en el centro educativo: coordinación
 - 2.4.6. Profesionales externos al centro educativo: coordinación
 - 2.4.7. Coordinación entre los profesionales de dentro y fuera del centro escolar
 - 2.4.8. El maestro especialista en Pedagogía Terapéutica para Docentes como enlace de unión entre los profesionales
 - 2.4.9. Alumno y familia
- 2.5. Identificación de las Necesidades Educativas Especiales de los estudiantes con Discapacidad Intelectual: la evaluación psicopedagógica
 - 2.5.1. Documentación de diagnóstico del trastorno
 - 2.5.2. Revisiones y seguimiento del trastorno
 - 2.5.3. Documentación del fisioterapeuta
 - 2.5.4. Revisiones y seguimiento del trastorno por el fisioterapeuta
 - 2.5.5. Documentación del ortoprotesista
 - 2.5.6. Revisiones y seguimiento del trastorno por el ortoprotesista
 - 2.5.7. Documentación en el centro escolar
 - 2.5.8. Evaluación psicopedagógica que determine las necesidades del alumnado en el aula
 - 2.5.9. Elaboración del documento individual de adaptación curricular
 - 2.5.10. Seguimiento del documento individual de adaptación curricular
- 2.6. Las adaptaciones curriculares para los alumnos con Discapacidad Intelectual
 - 2.6.1. Fundamentación normativa
 - 2.6.2. Concepto de intervención educativa
 - 2.6.3. Importancia de la intervención educativa
 - 2.6.4. Aspectos generales de intervención
 - 2.6.5. Aspectos cognitivos para la intervención
 - 2.6.6. Aspectos socioafectivos para la intervención
 - 2.6.7. Aspectos psicomotores para la intervención
 - 2.6.8. Aspectos básicos para la intervención
- 2.7. Organización de la respuesta educativa para los alumnos con Discapacidad Intelectual
- 2.8. La participación de la familia de personas con Discapacidad Intelectual
- 2.9. La inclusión de las personas con Discapacidad Intelectual en la sociedad
- 2.10. Apoyos y recursos para las personas con Discapacidad Intelectual

Módulo 3. Trastornos del Neurodesarrollo: Trastorno por Déficit de Atención/ Hiperactividad

- 3.1. Concepto y definición del Trastorno por Déficit de Atención (TDA) y Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad (TDAH)
 - 3.1.1. Definición del TDA
 - 3.1.2. Síntomas
 - 3.1.3. Tipos de tratamiento
 - 3.1.4. Definición del TDAH
 - 3.1.5. Diagnóstico en TDAH
 - 3.1.6. ¿A partir de cuándo se puede realizar un diagnóstico correctamente?
 - 3.1.7. Criterios diagnósticos del TDAH
 - 3.1.8. Diferencias existentes entre TDA y TDAH
 - 3.1.9. Causas
- 3.2. Diagnóstico positivo en TDAH
 - 3.2.1. Proceso para obtener un correcto diagnóstico
 - 3.2.2. Diagnóstico diferencial
 - 3.2.3. Problemas médicos
 - 3.2.4. Trastornos del aprendizaje
 - 3.2.5. Trastornos afectivos
 - 3.2.6. Trastornos de la conducta
 - 3.2.7. Uso de fármacos
 - 3.2.8. Ambientes no favorecedores
 - 3.2.9. Efecto rebote
 - 3.2.10. Cuestiones ante un nuevo diagnóstico
- 3.3. Aparición paulatina del TDA y del TDAH en la sociedad actual. ¿Qué son estos Trastornos y qué no lo son?
 - 3.3.1. Prevalencia en España
 - 3.3.2. Prevalencia en Europa
 - 3.3.3. Prevalencia en el resto del mundo
 - 3.3.4. ¿Existe o es un trastorno inventado?
 - 3.3.5. ¿Qué no es el TDA y el TDAH?
 - 3.3.6. ¿Es hereditario?
 - 3.3.7. ¿Tiene cura definitiva?
 - 3.3.8. Falsos mitos
- 3.4. Comorbilidad
 - 3.4.1. ¿Qué es la comorbilidad?
 - 3.4.2. Afecciones comórbidas que coexisten con el TDAH
 - 3.4.3. Trastornos de ansiedad
 - 3.4.4. Trastornos del Neurodesarrollo
 - 3.4.5. Trastornos del aprendizaje
 - 3.4.6. Trastornos del ánimo
 - 3.4.7. Trastornos disruptivos
 - 3.4.8. Trastornos por adicciones
 - 3.4.9. Trastornos del sueño
 - 3.4.10. Trastornos orgánicos
- 3.5. Incidencias en las etapas de desarrollo
 - 3.5.1. El control ejecutivo
 - 3.5.2. ¿Cómo se manifiesta en su rendimiento académico?
 - 3.5.3. ¿Cómo se manifiesta en su comportamiento?
 - 3.5.4. ¿Qué tipo de niños TDAH nos podemos encontrar en el aula?
 - 3.5.5. TDA y TDAH en niños
 - 3.5.6. TDA y TDAH en niñas
 - 3.5.7. TDA y TDAH en adolescentes
 - 3.5.8. TDA y TDAH en adultos
- 3.6. Intervención educativa según las etapas de desarrollo
 - 3.6.1. Intervención educativa en la primera infancia (3 a 6 años)
 - 3.6.2. Intervención educativa en la infancia intermedia (6 a 12 años)
 - 3.6.3. Intervención educativa en la adolescencia (12 a 20 años)
 - 3.6.4. Intervención educativa en la etapa adulta (20 a 40 años)
 - 3.6.5. Trabajar la autoestima en el alumno
 - 3.6.6. ¿Cómo gestionar las distracciones?
 - 3.6.7. Refuerzo de las conductas positivas y su importancia en el discente
 - 3.6.8. Adaptaciones curriculares
 - 3.6.9. Medidas curriculares no significativas de obligado cumplimiento

- 3.7. Coordinación e intervención multidisciplinar
 - 3.7.1. Definición de la coordinación multiprofesional
 - 3.7.2. ¿Qué es el tratamiento psicopedagógico?
 - 3.7.3. Intervención psicopedagógica
 - 3.7.4. Intervención psicológica
 - 3.7.5. Intervención farmacológica
 - 3.7.6. Intervención multimodal
 - 3.7.7. Intervención neuropsicológica
 - 3.7.8. Intervención con otros tratamientos alternativos
- 3.8. TDA y TDAH dentro de la familia
 - 3.8.1. Principales miedos de las familias de afectados
 - 3.8.2. Comunicación entre profesores y padres
 - 3.8.3. Inteligencia emocional de la familia para con el niño(a) con TDA/H
 - 3.8.4. La primera reunión entre profesores y padres
 - 3.8.5. Decálogo de actuación familiar
 - 3.8.6. Convivencia
 - 3.8.7. Escuelas de familias
 - 3.8.8. Intervención dentro del núcleo familiar. Modelos de educación funcionales
 - 3.8.9. Modelo inductivo de apoyo o disciplina inductiva
- 3.9. Técnicas de estudio. Herramientas y materiales adaptados
 - 3.9.1. Adaptaciones y estrategias a utilizar dentro del aula
 - 3.9.2. Estrategias para mejorar la lectura
 - 3.9.3. Estrategias para mejorar la escritura
 - 3.9.4. Estrategias para mejorar el cálculo
 - 3.9.5. Estrategias para mejorar su organización
 - 3.9.6. Estrategias para mejorar la reflexividad
 - 3.9.7. Estrategias para mejorar su motivación y estado emocional
 - 3.9.8. Estrategias para mejorar su conducta
 - 3.9.9. Otros materiales
- 3.10. Tipos de evaluaciones dentro del aula
 - 3.10.1. Recomendaciones para evaluaciones y exámenes
 - 3.10.2. Medidas generales para la evaluación del alumnado con TDA o TDAH
 - 3.10.3. Medidas de supervisión en la evaluación
 - 3.10.4. Procedimientos de evaluación
 - 3.10.5. La evaluación del aprendizaje
 - 3.10.6. Las pautas para la evaluación
 - 3.10.7. Las alternativas de evaluación
 - 3.10.8. Enseña al alumno como preparar sus exámenes



*Un programa diseñado a la medida,
con esto resaltarás dentro del campo
profesional tras adquirir los nuevos
conocimientos en Educación Especial”*

06

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intenso y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

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.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



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”

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 mentor-alumno, 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.



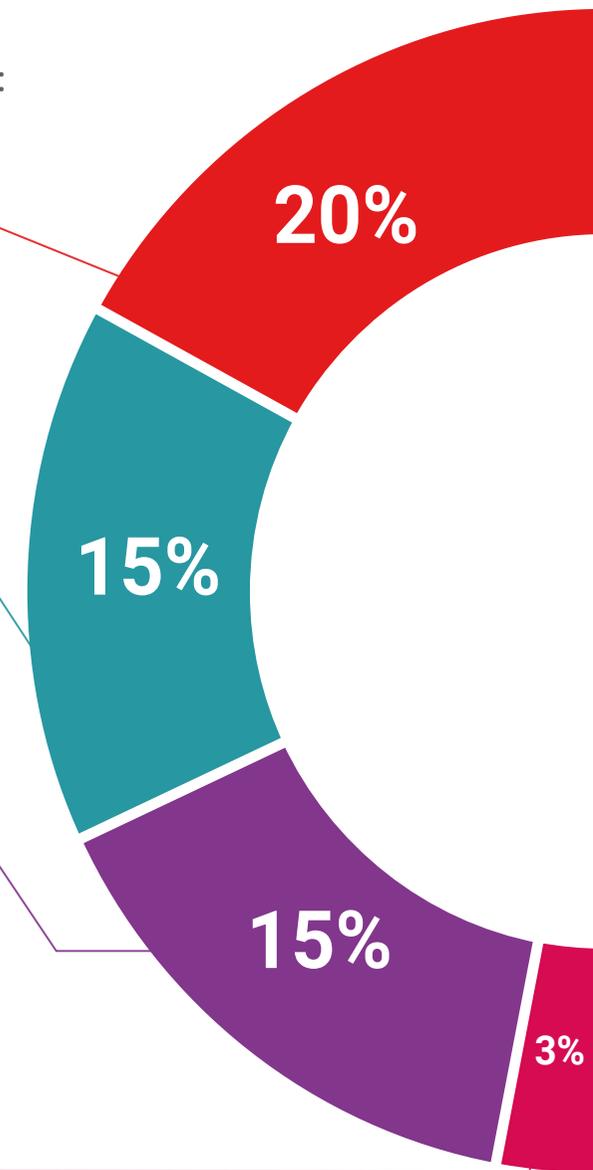
Resúmenes interactivos

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.



06

Titulación

El Experto Universitario en Discapacidad Intelectual, Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Experto Universitario en Discapacidad Intelectual, Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad** 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 **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad**.

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

Título: **Experto Universitario en Discapacidad Intelectual, Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 meses**



*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.



Experto Universitario
Discapacidad Intelectual,
Trastorno por Déficit de
Atención e Hiperactividad

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

Experto Universitario

Discapacidad Intelectual,
Trastorno por Déficit de
Atención e Hiperactividad

