

Máster Título Propio

Gestión de las Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad

Aval/Membresía



tech
universidad



Máster Título Propio

Gestión de las Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 12 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/educacion/master/master-gestion-dificultades-aprendizaje-atencion-diversidad



Índice

01

Presentación del programa

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 8

03

Plan de estudios

pág. 12

04

Objetivos docentes

pág. 22

05

Salidas profesionales

pág. 28

06

Metodología de estudio

pág. 32

07

Cuadro docente

pág. 42

08

Titulación

pág. 46

01

Presentación del programa

En la Educación, la diversidad es una realidad ineludible que exige estrategias especializadas para garantizar la inclusión y el éxito de todo el alumnado. De acuerdo con la UNESCO, más del 40% de los estudiantes en el mundo no acceden a educación en su lengua materna, lo que resalta la necesidad de enfoques adaptativos y accesibles. Ante esta realidad TECH presenta una oportunidad única para los docentes y profesionales de enfermería que buscan dominar las metodologías más innovadoras en atención a la diversidad y gestión de dificultades del aprendizaje. Un itinerario académico diseñado para abordar las últimas normativas, herramientas digitales y enfoques psicopedagógicos de vanguardia, con la flexibilidad de un entorno 100% online y el respaldo de los mejores expertos del sector.



“

*Un programa exhaustivo y 100% online,
disponible exclusivamente a través de
TECH con el respaldo de Association
for Teacher Education in Europe”*

Las dificultades del aprendizaje representan uno de los mayores desafíos en el ámbito educativo, afectando el desarrollo académico, emocional y social de miles de estudiantes en el mundo. Según la UNESCO, aproximadamente un 15% de la población estudiantil presenta necesidades específicas de apoyo educativo, lo que demanda profesionales con conocimientos avanzados en metodologías inclusivas. En este contexto, los docentes y profesionales en educación requieren herramientas innovadoras para identificar, evaluar y abordar estas dificultades de manera efectiva.

Por ello, TECH ha desarrollado este Máster Título Propio en Gestión de las Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad, una experiencia académica que profundiza en los factores neurobiológicos, psicopedagógicos y sociales que influyen en el proceso de aprendizaje. A través de un enfoque multidisciplinario, se analizan estrategias para la intervención en dificultades de lectura, escritura y razonamiento matemático, así como en la adaptación escolar y social de los estudiantes con necesidades especiales.

El plan de estudios ha sido desarrollado por un equipo de expertos en educación, neuropsicología y atención a la diversidad, quienes han integrado las metodologías más innovadoras del sector. Mediante el uso de herramientas digitales y estrategias de enseñanza basadas en la neuroeducación, esta titulación universitaria ofrece una experiencia académica única y altamente especializada. Gracias a su metodología 100% online, los egresados podrán acceder a los contenidos desde cualquier lugar, sin horarios rígidos y con materiales siempre disponibles. Asimismo, este programa universitario cuenta con el sistema de aprendizaje *Relearning* que garantiza un enfoque eficaz y a su propio ritmo.

Por otra parte, gracias a que TECH es miembro de la **Association for Teacher Education in Europe (ATEE)**, el profesional accederá a revistas académicas especializadas y descuentos en publicaciones. Además, podrá asistir a webinars o conferencias sin costo, y acceder a soporte lingüístico. También, será incluido en la base de datos de consultoría ATEE, ampliando así su red profesional y el acceso a nuevas oportunidades.

Este **Máster Título Propio en Gestión de las Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Gestión de las Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos 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 en Gestión de las Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad
- ♦ 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



Implementarás herramientas clave para abordar dificultades que influyen en el proceso de aprendizaje asegurando una intervención educativa adaptada a las necesidades de cada estudiante"

“

Con la metodología didáctica de TECH, aprenderás a transformar datos y enfoques pedagógicos en soluciones inclusivas, optimizando la atención a la diversidad en el aula"

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Gestión de las Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad, que vierten en este programa 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 un estudio inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

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

El innovador sistema Relearning te permitirá aprender a tu ritmo, optimizando la asimilación de conocimientos sobre neuroeducación y estrategias de enseñanza sin limitaciones externas.

Aplicarás herramientas de evaluación psicopedagógica para tomar decisiones informadas en la gestión de dificultades de aprendizaje y estrategias de intervención educativa.



02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.



“

Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH”

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

Forbes
Mejor universidad
online del mundo

Plan
de estudios
más completo

Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistuba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

Profesorado
TOP
Internacional

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.

La metodología
más eficaz

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

nº1
Mundial
Mayor universidad
online del mundo

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.



Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.



La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.



03

Plan de estudios

Este Máster Título Propio en Gestión de las Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad proporciona a los docentes y profesionales de la educación un conocimiento profundo sobre las causas, diagnóstico y abordaje de las dificultades en lectura, escritura y matemáticas. Durante el recorrido académico, analizarán teorías y metodologías innovadoras para la intervención educativa, comprendiendo el impacto del lenguaje y la neurocognición en la enseñanza. Esto les permitirá diseñar estrategias inclusivas y eficaces, optimizando su labor docente en entornos diversos.



“

Ayudarás a los alumnos con discapacidades a desarrollar habilidades académicas que les permitan alcanzar su máximo potencial”

Módulo 1. Fundamentos teóricos y metodológicos de la atención a la diversidad y las Dificultades de Aprendizaje en los niños

- 1.1. Introducción
- 1.2. Bases filosóficas, sociológicas, psicológicas y pedagógicas de la atención a la diversidad y las Dificultades de Aprendizaje en los niños
 - 1.2.1. Definiciones básicas
 - 1.2.1.1. Psicología y sus fundamentos
 - 1.2.1.2. Pedagogía y sus fundamentos
 - 1.2.1.3. Proceso educativo
 - 1.2.1.4. Proceso enseñanza-aprendizaje
 - 1.2.2. Aportes de la psicología a la pedagogía como ciencia
 - 1.2.2.1. En el orden teórico
 - 1.2.2.2. En el orden metodológico
 - 1.2.2.3. En el orden práctico
 - 1.2.3. Influencia de la psicología educativa en las Dificultades de Aprendizaje
 - 1.2.3.1. Perspectiva conductual
 - 1.2.3.2. Perspectiva cognitiva (funciones y procesos psíquicos)
 - 1.2.3.3. Perspectiva afectiva
- 1.3. La psicopedagogía como ciencia ante los retos de la educación de la diversidad y la atención a los niños con Dificultades de Aprendizaje
 - 1.3.1. Objeto de estudio de la psicopedagogía
 - 1.3.2. Sistema categorial de la psicopedagogía
 - 1.3.3. Principios de la psicopedagogía
 - 1.3.4. Desafíos de la psicopedagogía en el siglo XXI
- 1.4. Caracterización psicopedagógica de niños y adolescentes que asisten a los diferentes niveles educativos
 - 1.4.1. Definiciones básicas
 - 1.4.1.1. Personalidad y sus orígenes
 - 1.4.1.1.1. Factor biológico
 - 1.4.1.1.2. Factor innato
 - 1.4.1.1.3. Factor hereditario
 - 1.4.1.1.4. Factor genético
 - 1.4.1.2. Desarrollo cognitivo y su importancia teórico-práctica para la atención a las D.A
 - 1.4.1.2.1. Aspecto orgánico
 - 1.4.1.2.2. Aspecto madurativo
 - 1.4.1.2.3. Aspecto funcional
 - 1.4.1.2.4. Aspecto social
 - 1.4.1.2.5. Aspecto educativo
 - 1.4.1.3. Aprendizaje
 - 1.4.1.3.1. Acercamiento a su conceptualización
 - 1.4.1.3.2. Condiciones necesarias para el aprendizaje
 - 1.4.2. Características psicopedagógicas del escolar de educación primaria
 - 1.4.2.1. El niño de 6 a 8 años
 - 1.4.2.1.1. El escolar de primer grado
 - 1.4.2.1.2. El escolar de segundo grado
 - 1.4.2.2. El niño de 8 a 10 años
 - 1.4.2.2.1. El escolar de tercer grado
 - 1.4.2.2.2. El escolar de cuarto grado
 - 1.4.2.3. El niño de 10 a 12 años
 - 1.4.2.3.1. El escolar de quinto grado
 - 1.4.2.3.2. El escolar de sexto grado
- 1.5. El aprendizaje como proceso individual y social
 - 1.5.1. Estrategias cognoscitivas
 - 1.5.2. Estrategias para aprender
 - 1.5.3. Estrategias para recordar
 - 1.5.4. Estrategias de retención
 - 1.5.5. Estrategias de evocación
 - 1.5.6. Estrategias de resolución de problemas
- 1.6. El proceso de enseñanza-aprendizaje en la escuela primaria
 - 1.6.1. Acercamiento a su definición
 - 1.6.1.1. Proceso enseñanza-aprendizaje
 - 1.6.1.2. Proceso enseñanza-aprendizaje desarrollador
 - 1.6.2. Características del proceso enseñanza-aprendizaje desarrollador
 - 1.6.3. Potencialidades del proceso de enseñanza-aprendizaje desarrollador

- 1.6.4. La cooperación, condición necesaria en el proceso de enseñanza-aprendizaje
 - 1.6.4.1. Aprendizaje cooperativo
 - 1.6.4.1.1. Definición
 - 1.6.4.1.2. Tipos de grupos cooperativos
 - 1.6.4.1.3. Características del aprendizaje cooperativo
- 1.6.5. Formas de participación en el aprendizaje cooperativo
 - 1.6.5.1. En el aula
 - 1.6.5.2. En otros espacios de aprendizaje de la escuela
 - 1.6.5.3. En la familia
 - 1.6.5.4. En la comunidad
- 1.6.6. Estructura de una clase de aprendizaje cooperativo
 - 1.6.6.1. Momento del inicio
 - 1.6.6.2. Momento del desarrollo
 - 1.6.6.3. Momento del cierre
- 1.6.7. Creación de ambientes favorables para aprender

Módulo 2. Las Dificultades de Aprendizaje: Su aproximación histórica, conceptualización, teorías y clasificación

- 2.1. Introducción
- 2.2. Una mirada histórica a las Dificultades de Aprendizaje
 - 2.2.1. Etapa de fundación
 - 2.2.2. Etapa de transición
 - 2.2.3. Etapa de consolidación
 - 2.2.4. Etapa actual
- 2.3. Visión crítica de su conceptualización
 - 2.3.1. Criterios aplicados para su definición
 - 2.3.1.1. Criterio de exclusión
 - 2.3.1.2. Criterio de discrepancia
 - 2.3.1.3. Criterio de especificidad
 - 2.3.2. Algunas definiciones y sus regularidades
 - 2.3.3. Entre la heterogeneidad y la diferenciación
 - 2.3.3.1. Problemas escolares
 - 2.3.3.2. Bajo rendimiento escolar
 - 2.3.3.3. Dificultades específicas de aprendizaje

- 2.3.4. Los trastornos del aprendizaje vs. Las Dificultades de Aprendizaje
 - 2.3.4.1. El Trastorno de Aprendizaje
 - 2.3.4.1.1. Definición
 - 2.3.4.1.2. Características
 - 2.3.4.2. Puntos de encuentro entre el trastorno y las Dificultades de Aprendizaje que problematizan su comprensión
 - 2.3.4.3. Diferencias entre los trastornos y las Dificultades de Aprendizaje que determinan su contexto de aplicación y pertinencia
 - 2.3.4.4. Las Necesidades Educativas Especiales (NEE) y las Dificultades de Aprendizaje
 - 2.3.4.4.1. Definición de las Necesidades Educativas Especiales
 - 2.3.4.4.2. Las NEE sus diferencias y regularidades con las Dificultades de Aprendizaje
- 2.4. Clasificación de las Dificultades de Aprendizaje
 - 2.4.1. Sistemas internacionales de clasificación
 - 2.4.1.1. DSM-5
 - 2.4.1.2. CIE-10
 - 2.4.2. Clasificación de las Dificultades de Aprendizaje según el DSM-5
 - 2.4.3. Clasificación de las Dificultades de Aprendizaje según la CIE-10 (en espera de CIE-11)
 - 2.4.4. Comparación de los instrumentos de clasificación
- 2.5. Principales enfoques teóricos de las Dificultades de Aprendizaje
 - 2.5.1. Teorías neurobiológicas u organicistas
 - 2.5.2. Teorías de los procesos cognitivos deficitarios
 - 2.5.3. Teorías psicolingüísticas
 - 2.5.4. Teorías psicogénicas
 - 2.5.5. Teorías ambientalistas
- 2.6. Causas de las Dificultades de Aprendizaje
 - 2.6.1. Factores personales o intrínsecos
 - 2.6.1.1. Biológicas
 - 2.6.1.2. Psicológicas
 - 2.6.2. Factores contextuales o extrínsecos
 - 2.6.2.1. Ambientales
 - 2.6.2.2. Institucionales

- 2.7. Modelos de atención de las Dificultades de Aprendizaje
 - 2.7.1. Modelos centrados en los aspectos médico-clínicos
 - 2.7.2. Modelos centrados en los procesos cognitivos
 - 2.7.3. Modelos centrados en los déficits observables
 - 2.7.4. Modelos centrados en el currículo
 - 2.7.5. Modelo educativo de atención integral

Módulo 3. Reflexiones sobre el diagnóstico y evaluación de las Dificultades de Aprendizaje

- 3.1. Introducción
- 3.2. El diagnóstico y sus características distintivas
 - 3.2.1. Definición
 - 3.2.2. Principios y funciones del proceso de diagnóstico
 - 3.2.3. Características del diagnóstico
 - 3.2.4. Tipos de diagnósticos: diagnóstico temprano y diagnóstico psicopedagógico
- 3.3. Particularidades del proceso de evaluación
 - 3.3.1. La evaluación educativa
 - 3.3.2. La evaluación psicopedagógica
- 3.4. Relaciones entre el diagnóstico y la evaluación
 - 3.4.1. Controversia teórica entre ambos conceptos
 - 3.4.2. Complementariedad de los procesos de diagnóstico y evaluación
- 3.5. El proceso de diagnóstico y evaluación de las Dificultades de Aprendizaje
 - 3.5.1. Definiciones
 - 3.5.1.1. Diagnóstico y sus particularidades
 - 3.5.1.2. Evaluación y sus particularidades
 - 3.5.2. Técnicas e instrumentos para el diagnóstico y la evaluación
 - 3.5.2.1. Desde el enfoque cualitativo
 - 3.5.2.2. Basados en test estandarizados
 - 3.5.2.3. Enfoque de evaluación educativa integral

- 3.6. El equipo evaluador y su conformación desde una perspectiva interdisciplinaria
 - 3.6.1. Potencialidades de la conformación del equipo evaluador
 - 3.6.2. Particularidades del equipo evaluador según sus formas de funcionamiento
 - 3.6.3. Rol de cada miembro del equipo en el proceso de diagnóstico
- 3.7. El informe psicopedagógico como instrumento de comunicación de los niveles de desarrollo del estudiante con Dificultades de Aprendizaje
 - 3.7.1. Doble propósito del informe
 - 3.7.1.1. En la evaluación
 - 3.7.1.2. En la atención
 - 3.7.2. Aspectos esenciales que conforman su estructura
 - 3.7.2.1. Datos personales
 - 3.7.2.2. Motivo de evaluación
 - 3.7.2.3. Información sobre el desarrollo del niño
 - 3.7.2.3.1. Antecedentes personales
 - 3.7.2.3.2. Antecedentes familiares
 - 3.7.2.3.3. Aspectos psico-sociales
 - 3.7.2.3.4. Aspectos escolares
 - 3.7.2.3.5. Técnicas e instrumentos de evaluación aplicados
 - 3.7.2.3.6. Análisis de los resultados obtenidos
 - 3.7.2.4. Conclusiones
 - 3.7.2.5. Recomendaciones
 - 3.7.3. Particularidades en su forma de redacción
- 3.8. Actividades para la integración de los saberes y su aplicación práctica
- 3.9. Lecturas recomendadas
- 3.10. Bibliografía

Módulo 4. Fundamentos de la gestión de las Dificultades de Aprendizaje

- 4.1. Introducción
- 4.2. La prevención de las Dificultades de Aprendizaje
 - 4.2.1. Niveles de prevención
 - 4.2.2. Factores de riesgo
 - 4.2.3. Factores protectores
- 4.3. La intervención psicopedagógica en las D.A.
 - 4.3.1. Definición
 - 4.3.2. Principios
 - 4.3.3. Modelos de intervención psicopedagógica
- 4.4. Atención educativa integral y sus implicaciones
 - 4.4.1. Conceptualización
 - 4.4.2. Planificación estratégica
 - 4.4.3. Planificación individualizada
 - 4.4.4. Planificación educativa integral
- 4.5. La intervención psicopedagógica vs. La atención educativa integral
 - 4.5.1. Posiciones teóricas que las sustentan
 - 4.5.2. Análisis comparativo: puntos de convergencia y divergencia
 - 4.5.3. Pertinencia de uso en el contexto de la diversidad
- 4.6. Consideraciones teóricas sobre la gestión escolar
 - 4.6.1. Definición y principios de la gestión escolar
 - 4.6.2. La dirección de instituciones educativas o centros de atención
 - 4.6.2.1. Definición y características del proceso de dirección
 - 4.6.2.2. Implicaciones del trabajo interdisciplinario en la gestión escolar
 - 4.6.2.3. La importancia de la articulación de la tríada familia-escuela-comunidad
 - 4.6.2.4. Trabajo en redes
 - 4.6.2.4.1. Articulación intrasectorial
 - 4.6.2.4.2. Articulación intersectorial
- 4.6.3. La organización escolar y su impacto en el proceso educativo
 - 4.6.3.1. Definición
 - 4.6.3.2. El régimen de vida del estudiante con D.A.
 - 4.6.3.3. El horario docente
 - 4.6.3.4. La organización del proceso enseñanza-aprendizaje del estudiante con D.A.: la clase, proyectos de aprendizaje y otras formas de organización
- 4.6.4. La actividad docente como elemento transcendental en el proceso de enseñanza-aprendizaje
 - 4.6.4.1. La Organización Higiénico-pedagógica de la actividad docente (OHPAD)
 - 4.6.4.2. La carga docente, capacidad de trabajo intelectual y la fatiga
 - 4.6.4.3. Condiciones del ambiente físico
 - 4.6.4.4. Condiciones del ambiente psicológico
 - 4.6.4.5. Relación de la OHPAD con la motivación del aprendizaje del estudiante con D.A.
- 4.7. Atención a la diversidad en el marco de la Inclusión Educativa
 - 4.7.1. Conceptualización
 - 4.7.2. Fundamentos teórico-metodológicos
 - 4.7.2.1. Reconocimiento y respeto a las diferencias individuales
 - 4.7.2.2. La atención a la diversidad como principio de la Inclusión Educativa
 - 4.7.3. Las adaptaciones curriculares como vía para la atención a la diversidad
 - 4.7.3.1. Definición
 - 4.7.3.2. Tipos de adaptaciones curriculares
 - 4.7.3.2.1. Adaptaciones en la metodología
 - 4.7.3.2.2. Adaptaciones en las actividades
 - 4.7.3.2.3. Adaptaciones en los materiales y el tiempo
 - 4.7.3.2.4. En los elementos funcionales
- 4.8. Actividades para la integración de los saberes y su aplicación práctica
- 4.9. Lecturas recomendadas
- 4.10. Bibliografía

Módulo 5. El lenguaje como elemento determinante en la atención de las Dificultades de Aprendizaje

- 5.1. Introducción
- 5.2. Pensamiento y lenguaje: Sus relaciones
 - 5.2.1. Teorías que explican su desarrollo
 - 5.2.2. La interdependencia entre pensamiento y lenguaje
 - 5.2.3. El lugar del lenguaje en el aprendizaje
- 5.3. Relación del lenguaje con las Dificultades de Aprendizaje
 - 5.3.1. Comunicación, lenguaje, habla y lengua
 - 5.3.2. Generalidades del desarrollo del lenguaje
 - 5.3.3. Prevención de los problemas del lenguaje
- 5.4. El retraso en el desarrollo del lenguaje y sus implicaciones en las Dificultades de Aprendizaje
 - 5.4.1. Conceptualización del retraso en el desarrollo del lenguaje y su caracterización
 - 5.4.2. Causas del retraso en el desarrollo del lenguaje
 - 5.4.3. Importancia de la identificación temprana y su atención desde la escuela
 - 5.4.4. El retraso en el desarrollo del lenguaje como factor de riesgo de las Dificultades de Aprendizaje
- 5.5. Trastornos del lenguaje más comunes en los estudiantes
 - 5.5.1. Conceptos y delimitaciones
 - 5.5.2. Trastornos del lenguaje oral. Sus manifestaciones en los componentes: Fonético, fonológico, morfo-léxico, sintáctico, semántico y pragmático
 - 5.5.3. Trastornos del habla: dislalia, disartria, rinolalia, disfonía y tartamudez
- 5.6. Evaluación del lenguaje
 - 5.6.1. Instrumentos de evaluación
 - 5.6.2. Componentes a evaluar
 - 5.6.3. Informe de evaluación
- 5.7. Atención a los trastornos del lenguaje en las instituciones educativas
 - 5.7.1. Trastornos del lenguaje
 - 5.7.2. Trastornos del habla
- 5.8. Actividades para la integración de los saberes y su aplicación práctica
- 5.9. Lecturas recomendadas
- 5.10. Bibliografía



Módulo 6. Las Dificultades de Aprendizaje de la lectura y su impacto para la formación del ciudadano en la sociedad del conocimiento

- 6.1. Introducción
- 6.2. La lectura y sus procesos
 - 6.2.1. Definición
 - 6.2.2. Proceso léxico: La ruta léxica y ruta fonológica
 - 6.2.3. Proceso sintáctico
 - 6.2.4. Proceso semántico
- 6.3. El proceso de enseñanza-aprendizaje de la lectura para la vida
 - 6.3.1. Condicionantes o requisitos para el aprendizaje de la lectura
 - 6.3.2. Métodos para la enseñanza de la lectura
 - 6.3.3. Estrategias que favorecen el proceso de aprendizaje de la lectura
- 6.4. Prevención de las Dificultades de Aprendizaje de la lectura
 - 6.4.1. Factores protectores
 - 6.4.2. Factores de riesgo
 - 6.4.3. Estrategias de promoción de la lectura
 - 6.4.4. Importancia de las principales agencias educativas en la promoción de la lectura
- 6.5. La lectura y sus Dificultades de Aprendizaje
 - 6.5.1. Caracterización de las Dificultades de Aprendizaje de la lectura
 - 6.5.2. La dislexia como dificultad específica de aprendizaje
 - 6.5.3. Principales dificultades en la comprensión lectora
- 6.6. Diagnóstico y evaluación de las Dificultades de Aprendizaje de la lectura
 - 6.6.1. Caracterización diagnóstica
 - 6.6.2. Pruebas estandarizadas
 - 6.6.3. Pruebas no estandarizadas
 - 6.6.4. Otros instrumentos de evaluación
- 6.7. Atención de las Dificultades de Aprendizaje de la lectura
 - 6.7.1. Conciencia léxica
 - 6.7.2. Conciencia fonológica
 - 6.7.3. Estrategias cognitivas y metacognitivas para favorecer la comprensión de la lectura

- 6.8. Actividades para la integración de los saberes y su aplicación práctica
- 6.9. Lecturas recomendadas
- 6.10. Bibliografía

Módulo 7. Las Dificultades de Aprendizaje de la escritura como posibilidad de comunicación perdurable

- 7.1. Introducción
- 7.2. Proceso de construcción y de la lengua escrita
 - 7.2.1. Etapas en el desarrollo de la escritura
 - 7.2.2. Niveles de construcción de la lengua escrita
 - 7.2.3. Estrategias para favorecer el tránsito por los niveles de construcción
 - 7.2.4. Métodos de enseñanza de la lengua escrita
 - 7.2.5. Modelos de producción de la lengua escrita
 - 7.2.5.1. Tipologías textuales
- 7.3. Procesos cognitivos implicados en la escritura
 - 7.3.1. Planificación
 - 7.3.2. Producción
 - 7.3.3. Revisión
- 7.4. Prevención de las Dificultades de Aprendizaje de la escritura
 - 7.4.1. Factores protectores
 - 7.4.2. Factores de riesgo
 - 7.4.3. Estrategias para la promoción de la producción de la lengua escrita
 - 7.4.4. Importancia de las principales agencias educativas en la promoción de la escritura
- 7.5. La escritura y sus Dificultades de Aprendizaje
 - 7.5.1. Errores propios de la construcción de la lengua escrita
 - 7.5.2. Errores específicos de la construcción de la lengua escrita
 - 7.5.3. Caracterización de las dificultades en la producción de la lengua escrita
 - 7.5.4. La disgrafía como dificultad específica de aprendizaje de la escritura
- 7.6. Diagnóstico y evaluación de las Dificultades de Aprendizaje de la escritura
 - 7.6.1. Estado de los procesos cognitivos involucrados
 - 7.6.2. Indicadores de predicción de las Dificultades de Aprendizaje de la escritura
 - 7.6.3. ¿Qué evaluar a partir del segundo grado en los textos escritos por los niños?

- 7.7. Atención de las Dificultades de Aprendizaje de la escritura
 - 7.7.1. Estrategias para favorecer la automatización de los movimientos de la escritura
 - 7.7.2. Estrategias para favorecer la planificación del texto
 - 7.7.3. Estrategias para favorecer la producción del texto escrito
 - 7.7.4. Estrategias para favorecer la revisión del texto escrito
- 7.8. Actividades para la integración de los saberes y su aplicación práctica
- 7.9. Lecturas recomendadas
- 7.10. Bibliografía

Módulo 8. Las Dificultades de Aprendizaje de la matemática (DAM)

- 8.1. Introducción
- 8.2. El conocimiento matemático y sus conceptos básicos
 - 8.2.1. Concepto cualitativo o cuantitativo
 - 8.2.2. Conceptos espacio-temporales
- 8.3. La matemática y los procesos implicados en su aprendizaje
 - 8.3.1. Clasificación
 - 8.3.2. Seriación
 - 8.3.3. Correspondencia
 - 8.3.4. Conservación del objeto o la sustancia
 - 8.3.5. Reversibilidad del pensamiento
 - 8.3.6. Estrategias cognitivas y metacognitivas
 - 8.3.6.1. Estrategias de modelo directivo
 - 8.3.6.2. Conteo
 - 8.3.6.3. Hechos numéricos
- 8.4. El proceso enseñanza-aprendizaje de la matemática
 - 8.4.1. La subitización y el conteo: Principio de correspondencia uno a uno, de orden estable, de cardinalidad, de abstracción y de irrelevancia del orden
 - 8.4.2. Aprendizaje de la serie numérica: adquisición, elaboración y consolidación
 - 8.4.3. Aprendizaje de la resolución de problemas: ubicación de la incógnita, estructura semántica
 - 8.4.4. Aprendizaje de algoritmos

- 8.5. Prevención de las Dificultades de Aprendizaje de la matemática
 - 8.5.1. Factores protectores
 - 8.5.2. Factores de riesgo
 - 8.5.3. Estrategias para la promoción del aprendizaje de la matemática
- 8.6. La matemática y sus dificultades
 - 8.6.1. Definición de las Dificultades de Aprendizaje de la matemática
 - 8.6.2. Dificultades del aprendizaje de la matemática relacionadas con: La propia naturaleza de la matemática, la organización y metodología de enseñanza, relacionadas con el estudiante
 - 8.6.3. Errores comunes: En la resolución de problemas, en los pasos de los algoritmos
 - 8.6.4. La discalculia como dificultad específica de aprendizaje: Semántica, perceptiva, procedimental
 - 8.6.5. Causas de las Dificultades de Aprendizaje de la Matemática (DAM)
 - 8.6.5.1. Factores contextuales
 - 8.6.5.2. Factores cognitivos
 - 8.6.5.3. Factores neurobiológicos
- 8.7. Diagnóstico y evaluación de las Dificultades de Aprendizaje de la Matemática (DAM)
 - 8.7.1. Pruebas estandarizadas
 - 8.7.2. Pruebas no estandarizadas
 - 8.7.3. El diagnóstico-evaluación educativo integral
- 8.8. Atención de las dificultades de aprendizaje Dificultades de Aprendizaje de la matemática
 - 8.8.1. Principios de la atención
 - 8.8.2. Enseñanza de conceptos y procedimientos
 - 8.8.3. Estrategias basadas en la resolución de problemas
 - 8.8.4. Estrategias de enseñanza por descubrimiento
- 8.9. Actividades para la integración de los saberes y su aplicación práctica
- 8.10. Lecturas recomendadas
- 8.11. Bibliografía

Módulo 9. El trastorno por déficit de atención con hiperactividad (TDAH) como condición asociada a las Dificultades de Aprendizaje

- 9.1. Introducción
- 9.2. Aproximación al trastorno por Déficit de Atención con Hiperactividad
 - 9.2.1. Prevalencia y trascendencia
 - 9.2.2. Causas del trastorno por Déficit de Atención con Hiperactividad
 - 9.2.2.1. Factores genéticos
 - 9.2.2.2. Factores neurobiológicos
 - 9.2.2.3. Factores endocrinológicos
- 9.3. Principales modelos teóricos que explican el TDAH
 - 9.3.1. Déficits en el control inhibitorio de la respuesta
 - 9.3.2. Modelo conductual centrado en las manifestaciones de inatención, hiperactividad e impulsividad
 - 9.3.3. Modelo basado en la disfunción del sistema ejecutivo, consenso actual
- 9.4. Caracterización del trastorno por déficit de atención con hiperactividad
 - 9.4.1. Manifestaciones predominantes según el DSM-V
 - 9.4.2. Evolución del TDAH a lo largo de la vida
 - 9.4.2.1. En lactantes
 - 9.4.2.2. En niños de educación infantil
 - 9.4.2.3. En escolares de educación primaria
 - 9.4.3. El TDAH como trastorno de las funciones ejecutivas
 - 9.4.3.1. Definición de las funciones ejecutivas
 - 9.4.3.2. La memoria operativa o de trabajo
 - 9.4.3.3. La autorregulación de la motivación, las emociones y la vigilia
 - 9.4.4. La internalización del lenguaje
 - 9.4.5. La reconstrucción
- 9.5. Diagnóstico y evaluación del Trastorno por Déficit de Atención con Hiperactividad
 - 9.5.1. Diagnóstico y evaluación fisiológica: Aspectos neuroanatómicos, bioquímicos y endocrinológicos
 - 9.5.2. Diagnóstico y evaluación Neuropsicológica (pruebas estandarizadas)
 - 9.5.3. Diagnóstico y evaluación educativa integral: La observación y entrevista diagnóstica con el estudiante, la entrevista a padres y maestros; el cuestionario o escalas de medición para padres y maestros

- 9.6. Atención educativa integral del estudiante con TDAH
 - 9.6.1. Integración de los aspectos farmacológico, psicológico y psicopedagógico
 - 9.6.2. Concreción de la atención educativa integral: Trabajo directo con el estudiante, en el contexto escolar y el contexto familiar
- 9.7. Implicaciones educativas para la atención integral del estudiante con Dificultades de Aprendizaje asociadas con el TDAH
 - 9.7.1. Principales problemas psico-sociales del estudiante con Dificultades de Aprendizaje y TDAH
 - 9.7.2. Principales Dificultades de Aprendizaje de la lectura en estos estudiantes: Reconocimiento de palabras y comprensión de textos
 - 9.7.3. Principales Dificultades de Aprendizaje de la escritura de estos estudiantes: Escritura de palabra y redacción de textos
 - 9.7.4. Principales Dificultades de Aprendizaje de la matemática: Escasa automatización de las tareas relacionadas con la numeración, el cálculo mental, operaciones matemáticas y resolución de problemas
- 9.8. Actividades para la integración de los saberes y su aplicación práctica
- 9.9. Lecturas recomendadas
- 9.10. Bibliografía

Módulo 10. Alternativas educativas emergentes para la gestión de las Dificultades de Aprendizaje

- 10.1. Introducción
- 10.2. Tecnología de la información y la comunicación aplicada a las Dificultades de Aprendizaje y Atención a la Diversidad
- 10.3. Terapias asistidas con animales, DA y Atención a la Diversidad
- 10.4. Mindfulness, DA y Atención a la Diversidad
- 10.5. Ajedrez, DA y Atención a la Diversidad
- 10.6. Medicación, DA y Atención a la Diversidad
- 10.7. La efectividad de las terapias alternativas

04

Objetivos docentes

Esta experiencia académica de alto nivel tiene como objetivo especializar a los profesionales de la educación en la identificación, evaluación y gestión de las dificultades del aprendizaje, con un enfoque innovador y multidisciplinario. Los egresados desarrollarán habilidades para diseñar estrategias inclusivas, adaptadas a la diversidad de los estudiantes, optimizando su proceso de enseñanza. Asimismo, adquirirán competencias en neuroeducación, diagnóstico psicopedagógico y aplicación de metodologías activas que favorezcan el aprendizaje. Con una preparación integral y actualizada, estarán capacitados para intervenir eficazmente en entornos educativos, promoviendo una enseñanza equitativa y de calidad para todos los alumnos.



“

Ahondarás en competencias y metodologías innovadoras que favorecen la enseñanza adaptada a las necesidades de cada estudiante”



Objetivos generales

- ♦ Analizar los fundamentos teóricos y metodológicos de la atención a la diversidad y su impacto en el aprendizaje
- ♦ Comprender las dificultades del aprendizaje desde una perspectiva histórica, teórica y clasificatoria
- ♦ Desarrollar estrategias de evaluación y diagnóstico para la detección temprana de dificultades del aprendizaje
- ♦ Diseñar intervenciones psicopedagógicas basadas en enfoques actualizados para la gestión de dificultades en lectura, escritura y matemáticas
- ♦ Explorar la influencia del lenguaje en el desarrollo cognitivo y su papel en la superación de dificultades de aprendizaje
- ♦ Profundizar en las dificultades del aprendizaje de la lectura y su impacto en la formación de ciudadanos en la sociedad del conocimiento
- ♦ Identificar estrategias eficaces para la enseñanza de las matemáticas en estudiantes con dificultades específicas en esta área
- ♦ Abordar el Trastorno por Déficit de Atención con Hiperactividad (TDAH) como condición asociada a dificultades del aprendizaje





Objetivos específicos

Módulo 1. Fundamentos teóricos y metodológicos de la atención a la diversidad y las Dificultades de Aprendizaje en los niños

- ♦ Analizar los principios teóricos que sustentan la atención a la diversidad en el ámbito educativo
- ♦ Identificar metodologías inclusivas para la enseñanza en contextos de diversidad cognitiva y social

Módulo 2. Las Dificultades de Aprendizaje: su aproximación histórica, conceptualización, teorías y clasificación

- ♦ Examinar la evolución histórica de las dificultades de aprendizaje y sus principales modelos explicativos
- ♦ Clasificar las distintas tipologías de dificultades de aprendizaje según su origen y manifestación

Módulo 3. Reflexiones sobre el diagnóstico y evaluación de las Dificultades de Aprendizaje

- ♦ Aplicar herramientas diagnósticas actualizadas para la detección temprana de dificultades de aprendizaje
- ♦ Diseñar estrategias de evaluación adaptadas a las necesidades individuales de los estudiantes

Módulo 4. Fundamentos de la gestión de las Dificultades de Aprendizaje

- ♦ Desarrollar planes de intervención educativa para gestionar eficazmente las dificultades de aprendizaje
- ♦ Implementar metodologías innovadoras para potenciar el rendimiento académico en estudiantes con necesidades específicas

Módulo 5. El lenguaje como elemento determinante en la atención de las Dificultades de Aprendizaje

- ♦ Explorar la relación entre el desarrollo del lenguaje y las dificultades de aprendizaje
- ♦ Aplicar estrategias de intervención para mejorar la competencia lingüística en estudiantes con dificultades

Módulo 6. Las Dificultades de Aprendizaje de la lectura y su impacto para la formación del ciudadano en la sociedad del conocimiento

- ♦ Evaluar los factores que influyen en las dificultades de lectura y su impacto en el desarrollo académico
- ♦ Diseñar estrategias de enseñanza de la lectura para favorecer la inclusión educativa

Módulo 7. Las Dificultades de Aprendizaje de la escritura como posibilidad de comunicación perdurable

- ♦ Identificar las principales dificultades en la adquisición de la escritura y sus repercusiones en el aprendizaje
- ♦ Aplicar programas de intervención que favorezcan el desarrollo de la escritura como herramienta de comunicación

Módulo 8. Las Dificultades de Aprendizaje de la matemática (DAM)

- ♦ Analizar los factores neurocognitivos y metodológicos que influyen en las dificultades matemáticas
- ♦ Implementar estrategias didácticas para mejorar la comprensión y el rendimiento en matemáticas

Módulo 9. El trastorno por déficit de atención con hiperactividad (TDAH) como condición asociada a las Dificultades de Aprendizaje

- ♦ Examinar la relación entre el TDAH y las dificultades de aprendizaje en el ámbito escolar
- ♦ Diseñar estrategias de intervención que favorezcan la atención y la autorregulación en estudiantes con TDAH

Módulo 10. Alternativas educativas emergentes para la gestión de las Dificultades de Aprendizaje

- ♦ Explorar metodologías educativas emergentes para la enseñanza inclusiva
- ♦ Aplicar herramientas tecnológicas y pedagógicas para optimizar la intervención en dificultades de aprendizaje





“

Abordarás los casos de TDAH con un enfoque multidimensional, aplicando estrategias innovadoras para mejorar la atención y el rendimiento académico del alumnado”

05

Salidas profesionales

Este Máster Título Propio abre nuevas oportunidades laborales en el ámbito educativo, capacitando a los egresados para intervenir en contextos diversos. De esta forma, los egresados adquirirán competencias avanzadas para detectar tempranamente Dificultades del Aprendizaje y diseñar estrategias personalizadas. Gracias a esto, optimizarán el bienestar de los alumnos y garantizará que todos alcancen su máximo rendimiento en el aula. Así pues, los expertos contribuirán a la creación de entornos de aprendizaje más equitativos, inclusivos y accesibles.



“

Accederás a nuevas oportunidades laborales brindando apoyo especializado e implementando programas de Intervención Educativa dirigidos a la atención de la diversidad en el aula"

Perfil del egresado

El egresado de esta experiencia académica de TECH será un especialista en la gestión de Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad. Asimismo, dominará estrategias modernas para la intervención en problemas de lectura, escritura y matemáticas, así como el abordaje del TDAH. Su preparación le permitirá diseñar programas educativos inclusivos, aplicar metodologías innovadoras y colaborar con equipos multidisciplinarios en la mejora del rendimiento académico.

Contarás con dominio en la identificación y gestión de dificultades de aprendizaje, aplicando estrategias basadas en evidencia para mejorar el rendimiento académico.

- ♦ **Manejo del TDAH en el Entorno Escolar:** Habilidad para diseñar estrategias que potencien la atención, la autorregulación y la adaptación de los estudiantes con Trastorno por Déficit de Atención con Hiperactividad
- ♦ **Diseño de Intervenciones Educativas:** Habilidad para desarrollar planes de acción personalizados que optimicen el proceso de enseñanza-aprendizaje en estudiantes con necesidades específicas
- ♦ **Gestión de la Atención a la Diversidad:** Aptitud para coordinar programas educativos que favorezcan la integración y el desarrollo académico de estudiantes con dificultades de aprendizaje
- ♦ **Intervención en Dificultades de Lectura y Escritura:** Dominio de estrategias pedagógicas para fortalecer la comprensión lectora, la expresión escrita y la adquisición del lenguaje





Después de realizar el programa universitario, podrás desempeñar tus conocimientos y habilidades en los siguientes cargos:

- 1. Coordinador de Programas de Atención a la Diversidad:** Responsable de diseñar e implementar estrategias inclusivas en centros educativos, garantizando la equidad en el aprendizaje.
- 2. Asesor en Educación Inclusiva:** Consultor para instituciones educativas en la adaptación de programas y materiales didácticos que favorezcan la integración de todos los alumnos.
- 3. Consultor en Dificultades de Aprendizaje:** Profesor capacitado para aplicar metodologías innovadoras en la enseñanza de niños y adolescentes con desafíos en lectura, escritura y matemáticas.
- 4. Técnico de Políticas Educativas en Inclusión:** Encargado de diseñar y supervisar la aplicación de normativas y programas gubernamentales orientados a la educación inclusiva.

“

Gracias a este programa universitario 100% online, analizarás en profundidad los principios clave de las Dificultades de Aprendizaje y su abordaje en entornos educativos inclusivos”

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 intensivo 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

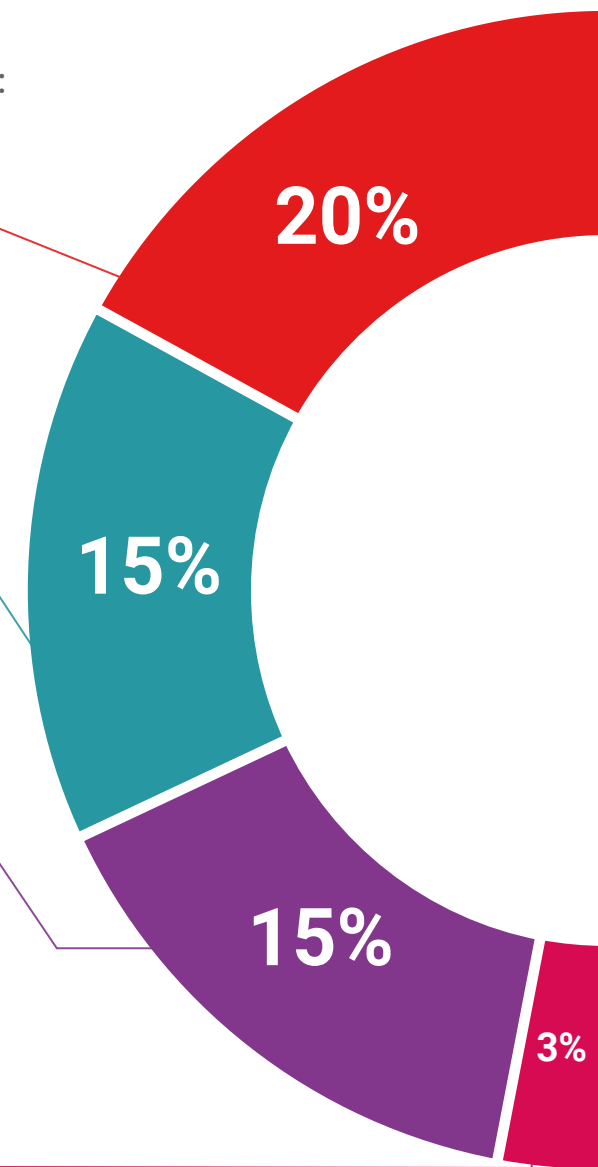
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

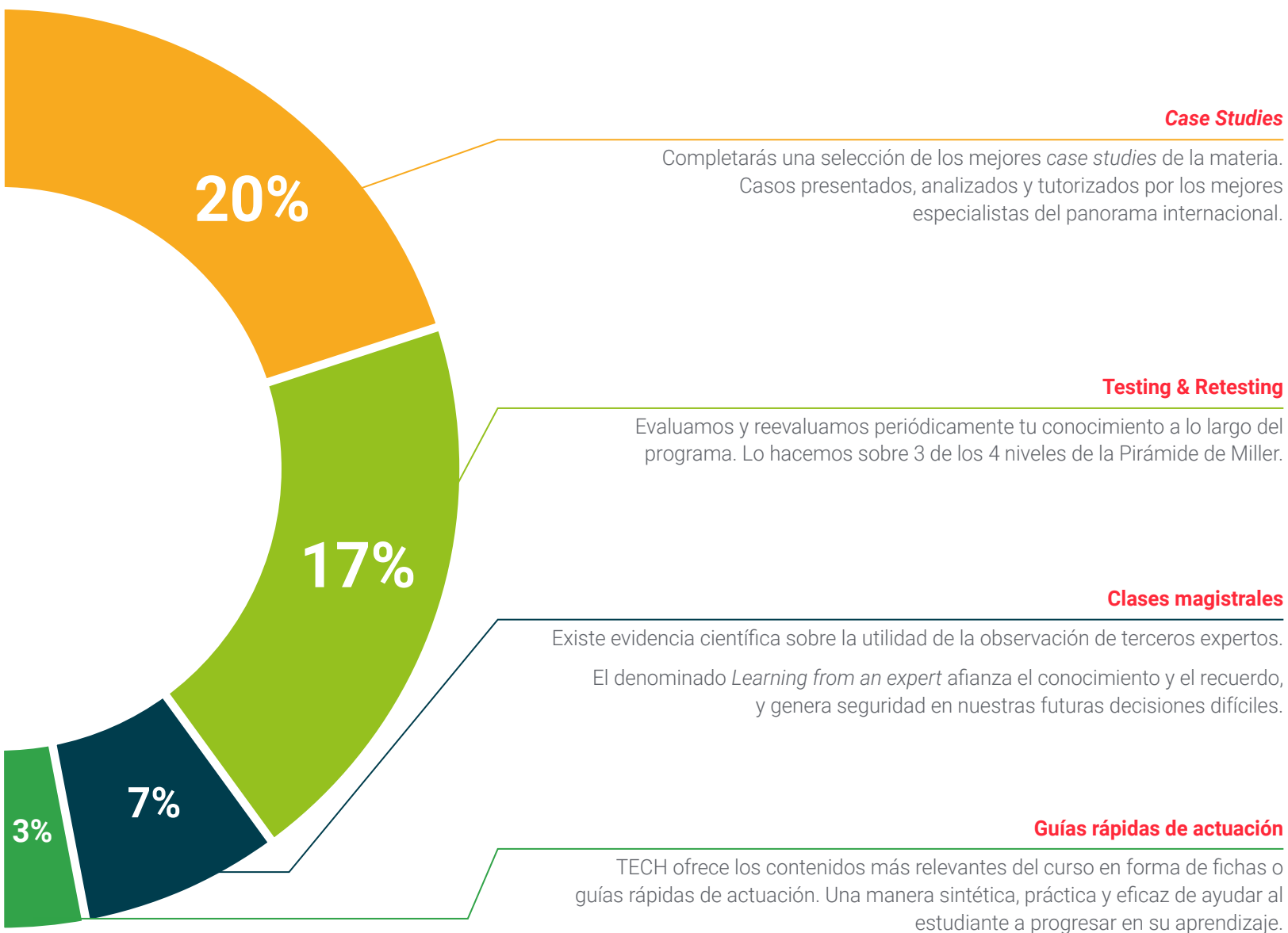
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





07

Cuadro docente

Los docentes que componen esta titulación universitaria son reconocidos expertos en educación, psicopedagogía y atención a la diversidad, con una destacada trayectoria en el ámbito clínico, educativo y social. Estos profesionales aportan su experiencia en la gestión de dificultades de aprendizaje, diagnóstico especializado e intervención pedagógica, garantizando un enfoque integral y actualizado. A través de un modelo de enseñanza dinámico y aplicado, los docentes guiarán a los estudiantes en el desarrollo de estrategias innovadoras para la atención educativa, proporcionando herramientas basadas en la neurociencia, la tecnología y la inclusión, con el objetivo de optimizar el aprendizaje en diversos contextos.





“

*Recibirás orientación de especialistas
y expertos en pedagogía y desarrollo
cognitivo te proporcionarán herramientas
prácticas para la enseñanza”*

Dirección



Dra. Moreno Abreu, Milagros Josefina

- ♦ Pedagoga especialista en Dificultades del Aprendizaje
- ♦ Consultora Organizacional, Unidad Médico Quirúrgica Los Sauces
- ♦ Terapeuta del lenguaje. Consulta privada
- ♦ Máster en Educación Mención Salud
- ♦ Diplomada en Metodología de la Investigación
- ♦ Licenciada en Educación Mención Dificultades de Aprendizaje y Preescolar
- ♦ Doctora en Ciencias Pedagógicas
- ♦ Técnico Superior Universitario en Terapia del Lenguaje
- ♦ Profesora de posgrado: Metodología de la investigación I, Diseño de instrumentos de medición y evaluación
- ♦ Profesora de posgrado. Lectura y Escritura Académica



“

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

08

Titulación

El Máster Título Propio en Gestión de las Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Propio expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Máster Título Propio en Gestión de las Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad** 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 **Máster Propio** emitido por **TECH Universidad**.

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

TECH es miembro de la prestigiosa **Association for Teacher Education in Europe (ATEE)**, la principal asociación internacional dedicada a la capacitación docente. Esta alianza destaca su compromiso con el avance y la calidad académica.

Aval/Membresía



Título: **Máster Título Propio en Gestión de las Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad**

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

Duración: **12 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.



Máster Título Propio

Gestión de las Dificultades
del Aprendizaje y Atención
a la Diversidad

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 12 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Máster Título Propio

Gestión de las Dificultades del Aprendizaje y Atención a la Diversidad

Aval/Membresía



tech
universidad