Curso Universitario

Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Inteligencia Artificial

tech universidad FUNDEPOS

tech universidad FUNDEPOS

Curso Universitario
Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Inteligencia Artificial

- Modalidad: **online**
- Duración: **6 semanas**
- Titulación: **TECH Universidad FUNDEPOS**
- Acreditación: **6 ECTS**
- Horario: **a tu ritmo**
- Exámenes: **online**

Acceso web: **www.techtitute.com/inteligencia-artificial/curso-universitario/desarrollo-aplicaciones-moviles-inteligencia-artificial**

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. 20

06 Titulación — pág. 30

01

Presentación

En el contexto de desarrollo de aplicaciones móviles, la creación de pantallas de detalle es una práctica útil en la Programación, especialmente si se emplea Inteligencia Artificial (IA). Estos instrumentos muestran informaciones detalladas sobre elementos específicos de una lista o conjunto de datos. Por ejemplo, imágenes de alta resolución, historiales de actividad o comentarios. Asimismo, mejoran la experiencia de los usuarios al adquirir un punto de vista más profundo y completo sobre un determinado asunto. No obstante, a la hora de implementar estos procedimientos, los expertos necesitan tener en cuenta una serie de pasos para ejecutarlos correctamente. Por eso, TECH ha desarrollado una avanzada titulación universitaria 100% online que brindará a los profesionales las claves para desarrollar estas pantallas.

Profundizarás en la creación de dashboard a través de 180 horas de la mejor enseñanza digital”

La preparación del entorno de trabajo para el desarrollo móvil con Inteligencia Artificial es fundamental para garantizar que los desarrolladores puedan crear aplicaciones altamente eficaces. Este procedimiento asegura que los informáticos tengan acceso a todas las herramientas necesarias para trabajar con Aprendizaje Automático (como marcos de desarrollo, hardware especializado o tarjetas gráficas potentes). En este sentido, la configuración adecuada de las instalaciones es esencial para abordar cuestiones relacionadas con la seguridad del manejo de datos en los dispositivos. De esta forma, los profesionales aprovecharán todos los recursos disponibles para crear las aplicaciones más atractivas.

Con el objetivo de ayudarles en esta labor, TECH lanza un revolucionario programa que ahondará en las especificidades de las aplicaciones móviles utilizando la Inteligencia Artificial. El plan de estudios contribuirá a que el alumnado cree espacios de *Workspace* con Github copilot. Además, el temario hará un énfasis especial en la configuración de Firebase para que los egresados saquen el máximo provecho a esta plataforma de desarrollo creado por Google. También abordará conceptos imprescindibles entre los que figuran *Clean Architecture*, *Datasources* y *Repositories*. Por otro lado, los estudiantes aprenderán a elaborar *dashboard* desde cero, para que los líderes puedan tomar decisiones informadas e identificar tendencias, problemas u oportunidades.

Para este aprendizaje, los alumnos contarán con una plataforma 100% online y diversos recursos multimedia. A su vez, la metodología *Relearning* de TECH favorecerá el desarrollo de competencias y el dominio de conceptos complejos de un modo más rápido, eficiente y flexible. Todo ello con una titulación universitaria que no estará sujeta a horarios rígidos para que cada egresado pueda elegir el momento y lugar en que se centrará en este Curso Universitario. El único requisito consiste en que los estudiantes dispongan de un dispositivo digital (como un móvil, tableta u ordenador) para ingresar en el Campus Virtual y acceder a una infinidad de recursos didácticos caracterizados por su dinamismo.

Este **Curso Universitario en Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Inteligencia Artificial** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Inteligencia Artificial en la Programación
- Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet

Te enfrentarás a casos reales y de simulación, teniendo que poner a prueba tus conocimientos adquiridos”

¡A tu propia velocidad! La metodología Relearning empleada en este programa conseguirá que aprendas de forma autónoma y progresiva"

Accede a todo el conocimiento especializado sobre el funcionamiento de la pantalla de settings en este Curso Universitario 100% online.

Te adentrarás en los aspectos fundamentales de las Aplicaciones Móviles incluyendo el Clean Architecture, Datasourses y Repositories.

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.

02

Objetivos

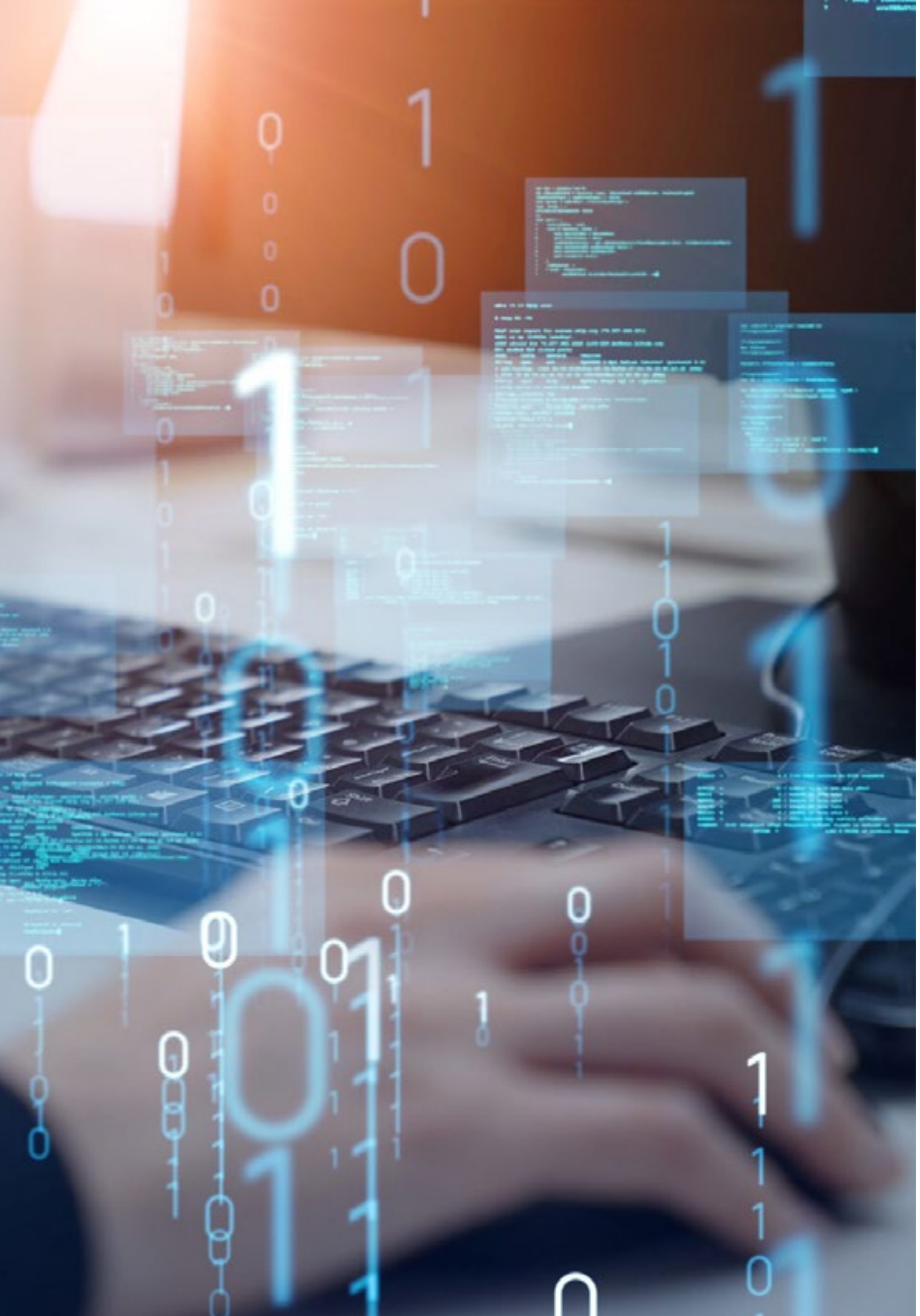
Para garantizar una capacitación rigurosa y enfocada a las demandas del campo laboral, el diseño de este Curso Universitario permitirá a los egresados desarrollar habilidades innovadoras. Así pues, los alumnos diseñarán elementos como pantallas interactivas, iconos o recursos gráficos empleando la Inteligencia Artificial para mejorar la experiencia de los usuarios en las aplicaciones móviles. A su vez, los expertos configurarán el entorno de trabajo y usarán con efectividad el Github Copilot con el fin de agilizar los procesos de desarrollo. También los profesionales de la Informática garantizarán una estructura robusta y modular en los programas gracias a la implementación del *Clean Architecture*.

Adopta en tus procedimientos informáticos los últimos avances en creación de pantallas de autenticación en tan solo 6 semanas"

Objetivos generales

- Desarrollar habilidades para configurar y gestionar entornos de desarrollo eficientes, asegurando una base sólida para la implementación de proyectos con IA
- Adquirir habilidades en la planificación, ejecución y automatización de pruebas de calidad, incorporando herramientas de IA para la detección y corrección de *bugs*
- Comprender y aplicar principios de rendimiento, escalabilidad y mantenibilidad en el diseño de sistemas informáticos a gran escala
- Familiarizarse con los patrones de diseño más importantes y aplicarlos de manera efectiva en la arquitectura del software

Un programa completo y de vanguardia que te permitirá avanzar de forma progresiva y completa, desde la comodidad de tu hogar"



Objetivos específicos

- Aplicar conceptos avanzados de *clean architecture*, *datasources* y *repositories* para garantizar una estructura robusta y modular en aplicaciones móviles con IA
- Desarrollar habilidades para diseñar pantallas interactivas, iconos y recursos gráficos utilizando IA para mejorar la experiencia del usuario en las aplicaciones móviles
- Profundizar en la configuración del entorno de trabajo para aplicaciones móviles y emplear *Github Copilot* para agilizar el proceso de desarrollo
- Optimizar las aplicaciones móviles con IA para un rendimiento eficiente, teniendo en cuenta la administración de recursos y el uso de datos
- Realizar de pruebas de calidad en aplicaciones móviles con IA, que permitan al alumnado identificar problemas y depurar errores

03

Dirección del curso

Una de las máximas prioridades de TECH a la hora de diseñar sus programas es la conformación de un cuadro docente que brinde conocimientos y experiencia. Por eso, para este Curso Universitario, ha seleccionado a profesionales especializados en el Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Inteligencia Artificial. Este claustro docente destaca por contar con una dilatada trayectoria profesional, que le ha permitido realizar su trabajo en reconocidas instituciones de prestigio internacional. Esto ha contribuido a que se mantengan al corriente de las últimas tendencias tecnológicas en este ámbito, manejando con eficacia las herramientas más contemporáneas.

Una titulación universitaria con un enfoque multidisciplinar impartida por auténticos expertos en Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Inteligencia Artificial"

Dirección

Dr. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- CEO y CTO en Prometeus Global Solutions
- CTO en Korporate Technologies
- CTO en AI Shepherds GmbH
- Consultor y Asesor Estratégico Empresarial en Alliance Medical
- Director de Diseño y Desarrollo en DocPath
- Doctor en Ingeniería Informática por la Universidad de Castilla-La Mancha
- Doctor en Economía, Empresas y Finanzas por la Universidad Camilo José Cela
- Doctor en Psicología por la Universidad de Castilla-La Mancha
- Máster en Executive MBA por la Universidad Isabel I
- Máster en Dirección Comercial y Marketing por la Universidad Isabel I
- Máster Experto en Big Data por Formación Hadoop
- Máster en Tecnologías Informáticas Avanzadas por la Universidad de Castilla-La Mancha
- Miembro de: Grupo de Investigación SMILE

D. Castellanos Herreros, Ricardo

- *Chief Technology Officer* en OWQLO
- Especialista en Ingeniería Informática de Sistemas y *Machine Learning Engineer*
- Consultor Técnico *Freelance*
- Desarrollador de Aplicaciones Móviles para eDreams, Fnac, Air Europa, Bankia, Cetelem, Banco Santander, Santillana,Groupón y Grupo Planeta
- Desarrollador de Páginas Web para Openbank y Banco Santander
- Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas por la Universidad de Castilla la Mancha

04

Estructura y contenido

Ante la importancia de las aplicaciones móviles, este Curso Universitario guiará a los alumnos para el desarrollo de esta materia utilizando la Inteligencia Artificial. En plan de estudios profundizará en la creación de espacios *Workspace* mediante *Github Copilot*, que ayudará a los desarrolladores a escribir códigos de manera rápida. El temario ahondará en la configuración de *Firebase*, un elemento indispensable para que las aplicaciones puedan emplear los servicios de Google. Igualmente, los materiales didácticos explorarán conceptos clave de *Clean Architecture*, ofreciendo una guía en la creación tanto de diversas pantallas como funciones esenciales para programas móviles potenciadas por Aprendizaje Automático.

Profundizarás en las arquitecturas de programación orientadas al desarrollo de aplicaciones en dispositivos móviles con Inteligencia Artificial"

Módulo 1. Aplicaciones móviles con IA

1.1. Preparación de Entorno de Trabajo para Desarrollo Móvil con IA
- 1.1.1. Configuración de entornos de desarrollo móvil para proyectos con Inteligencia Artificial
- 1.1.2. Selección y preparación de herramientas específicas para el desarrollo de aplicaciones móviles con IA
- 1.1.3. Integración de bibliotecas y *frameworks* de IA en entornos de desarrollo móvil
- 1.1.4. Configuración de emuladores y dispositivos reales para pruebas de aplicaciones móviles con componentes de inteligencia artificial

1.2. Creación de un *Workspace* con GitHub Copilot
- 1.2.1. Integración de GitHub Copilot en entornos de desarrollo móvil
- 1.2.2. Uso efectivo de GitHub Copilot para la generación de código en proyectos con IA
- 1.2.3. Estrategias para la colaboración entre desarrolladores al utilizar GitHub Copilot en el *workspace*
- 1.2.4. Buenas prácticas y limitaciones en el uso de GitHub Copilot en el desarrollo de aplicaciones móviles con IA

1.3. Configuración de Firebase
- 1.3.1. Configuración inicial de un proyecto en Firebase para el desarrollo móvil
- 1.3.2. Integración de Firebase en aplicaciones móviles con funcionalidades de Inteligencia Artificial
- 1.3.3. Uso de servicios de Firebase como base de datos, autenticación y notificaciones en proyectos con IA
- 1.3.4. Estrategias para la gestión de datos y eventos en tiempo real en aplicaciones móviles con Firebase

1.4. Conceptos de *Clean Architecture*, DataSources, Repositories
- 1.4.1. Principios fundamentales de *Clean Architecture* en el desarrollo móvil con IA
- 1.4.2. Implementación de capas de DataSources y Repositories con GitHub Copilot
- 1.4.3. Diseño y estructuración de componentes en proyectos móvile con GitHub Copilot
- 1.4.4. Beneficios y desafíos de la implementación de *Clean Architecture* en aplicaciones móviles con IA

1.5. Creación de Pantalla de Autenticación con GitHub Copilot
- 1.5.1. Diseño y desarrollo de interfaces de usuario para pantallas de autenticación en aplicaciones móviles con IA
- 1.5.2. Integración de servicios de autenticación con Firebase en la pantalla de inicio de sesión
- 1.5.3. Uso de técnicas de seguridad y protección de datos en la pantalla de autenticación
- 1.5.4. Personalización y adaptación de la experiencia de usuario en la pantalla de autenticación

1.6. Creación de Dashboard y Navegación con GitHub Copilot
- 1.6.1. Diseño y desarrollo de *Dashboards* con elementos de Inteligencia Artificial
- 1.6.2. Implementación de sistemas de navegación eficientes en aplicaciones móviles con IA
- 1.6.3. Integración de funcionalidades de IA en el *Dashboard* para mejorar la experiencia del usuario

1.7. Creación de Pantalla con Listado usando GitHub Copilot
- 1.7.1. Desarrollo de interfaces de usuario para pantallas con listados en aplicaciones móviles con IA
- 1.7.2. Integración de algoritmos de recomendación y filtrado en la pantalla de listado
- 1.7.3. Uso de patrones de diseño para la presentación efectiva de datos en el listado
- 1.7.4. Estrategias para la carga eficiente de datos en tiempo real en la pantalla con listado

1.8. Creación de Pantalla de Detalle con GitHub Copilot
- 1.8.1. Diseño y desarrollo de interfaces de usuario detalladas para la presentación de información específica
- 1.8.2. Integración de funcionalidades de IA para enriquecer la pantalla de detalle
- 1.8.3. Implementación de interacciones y animaciones en la pantalla de detalle
- 1.8.4. Estrategias para la optimización del rendimiento en la carga y visualización de detalles en aplicaciones móviles con IA

1.9. Creación de Pantalla de Settings con GitHub Copilot
- 1.9.1. Desarrollo de interfaces de usuario para configuración y ajustes en aplicaciones móviles con IA
- 1.9.2. Integración de ajustes personalizados relacionados con componentes de inteligencia artificial
- 1.9.3. Implementación de opciones de personalización y preferencias en la pantalla de configuración
- 1.9.4. Estrategias para la usabilidad y claridad en la presentación de opciones en la pantalla de *settings*

1.10. Crear Iconos, *Splash* y Recursos Gráficos para Tu App con IA
- 1.10.1. Diseño y creación de iconos atractivos para representar la aplicación móvil con IA
- 1.10.2. Desarrollo de pantallas de inicio (*splash*) con elementos visuales impactantes
- 1.10.3. Selección y adaptación de recursos gráficos que mejoren la estética de la aplicación móvil
- 1.10.4. Estrategias para la consistencia y branding visual en los elementos gráficos de la aplicación con IA

Titúlate en un programa especializado y obtén el perfil deseado por las empresas más exigentes del sector de las telecomunicaciones”

05

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 en la plataforma de reseñas Trustpilot, 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.

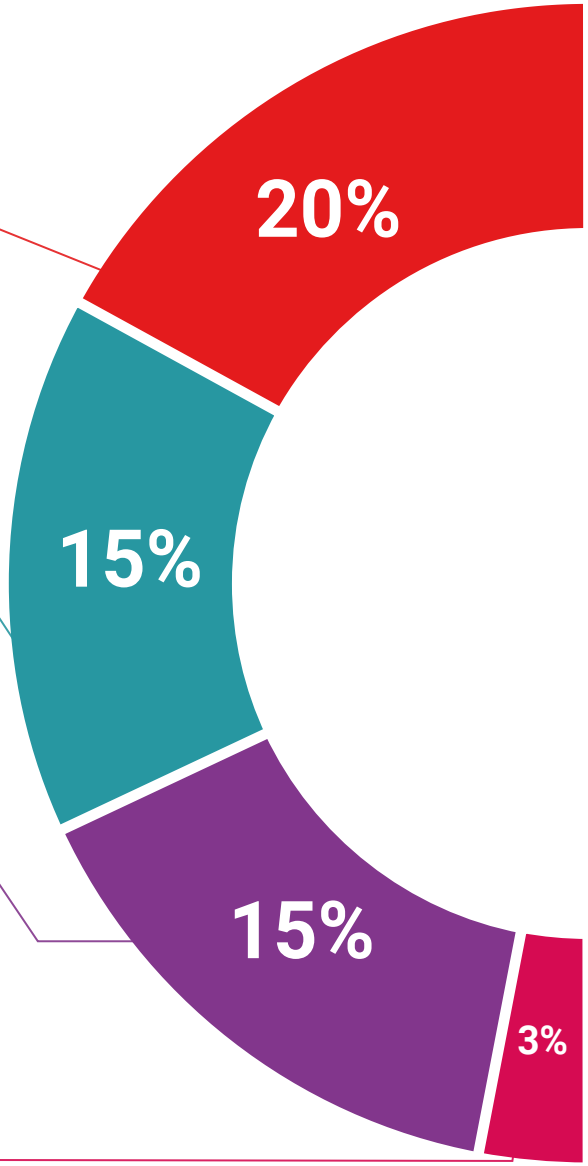
Resúmenes interactivos

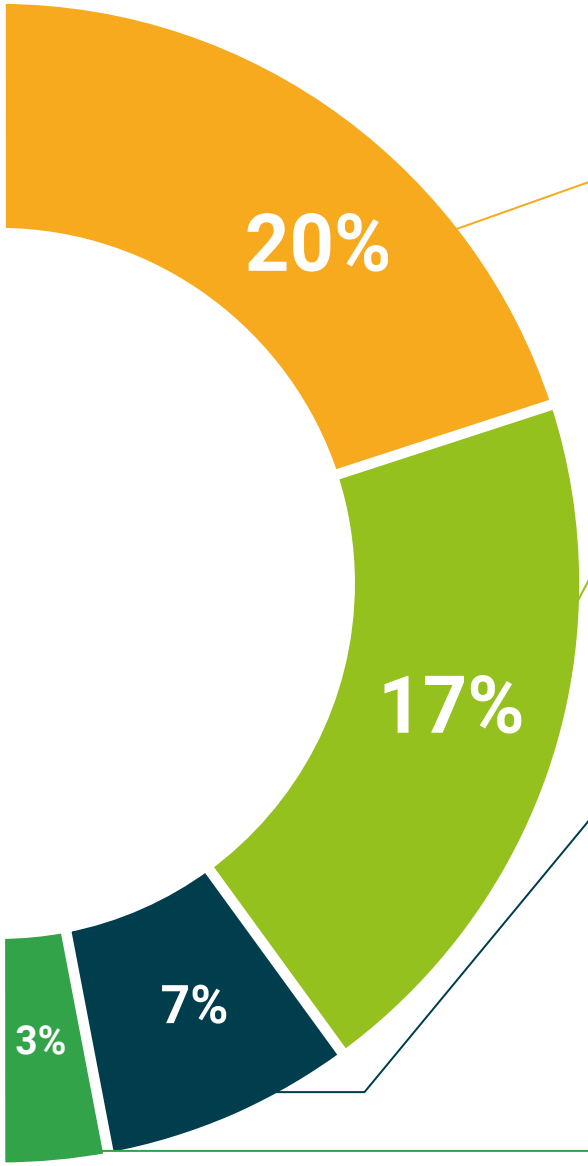
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 Curso Universitario en Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Inteligencia Artificial garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Curso Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por Universidad FUNDEPOS.

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

El programa del **Curso Universitario en Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Inteligencia Artificial** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Global University, y otro por Universidad FUNDEPOS.

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

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

Título: **Curso Universitario en Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Inteligencia Artificial**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**

UNIVERSIDAD FUNDEPOS

Universidad Fundepos Alma Máter

Se confiere el presente Certificado a

_____

Por haber concluido el programa de

Curso Universitario en Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Inteligencia Artificial

Dado en San José, el día __ de _____ de ____

Luís Portuguez
Decano

Este es un Título Propio que emite la UNIVERSIDAD FUNDEPOS, con respaldo en el artículo 32 del Reglamento General del Consejo Nacional de Enseñanza Superior Universitaria Privada, N.º 44069-MEP del 6 de julio del 2023, que permite que las universidades privadas otorgar títulos propios, siempre y cuando sean diferentes a la nomenclatura oficial

tech global university

D/Dña _____, con documento de identificación _____ ha superado con éxito y obtenido el título de:

Curso Universitario en Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Inteligencia Artificial

Se trata de un título propio de 180 horas de duración equivalente a 6 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH Global University es una universidad reconocida oficialmente por el Gobierno de Andorra el 31 de enero de 2024, que pertenece al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024

Dr. Pedro Navarro Illana
Rector

código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*Apostilla de la Haya. En caso de que el alumno solicite que su diploma de TECH Global University recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad FUNDEPOS realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

tech universidad FUNDEPOS

Curso Universitario
Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Inteligencia Artificial

- Modalidad: **online**
- Duración: **6 semanas**
- Titulación: **TECH Universidad FUNDEPOS**
- Acreditación: **6 ECTS**
- Horario: **a tu ritmo**
- Exámenes: **online**

Curso Universitario

Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Inteligencia Artificial

tech universidad FUNDEPOS