

Curso Universitario

Desarrollo Práctico de una Aplicación Web Completa



Curso Universitario

Desarrollo Práctico de una Aplicación Web Completa

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

Acceso web: www.techtute.com/informatica/curso-universitario/desarrollo-practico-aplicacion-web-completa



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

Dada la gigantesca evolución que han experimentado las Aplicaciones Web, como toda tecnología en el ámbito de los ordenadores e internet, no es de extrañar que las empresas informáticas busquen un perfil profesional muy específico, uno que cumpla con los exigentes requisitos actuales. Por ello, los informáticos que posean las habilidades más útiles y conozcan los procedimientos más innovadores, serán los que se abrirán camino en este competitivo mercado. Con este objetivo en mente, TECH ha creado esta titulación única para el desarrollo de una Aplicación Web Completa, diseñado por expertos con una amplia experiencia en Software, Sistemas y Computación, y con 150 horas de recursos didácticos exclusivos. Una oportunidad única de progresión a través de la mayor universidad digital del mundo.



“

Diseñarás cualquier tipo de Aplicación Web desde cero. ¡Matricúlate ahora en la mejor universidad digital del mundo según Forbes!”

Ya ha quedado muy atrás la época en la que las compañías solo necesitaban a un desarrollador para diseñar un sitio web básico y sencillo de utilizar. El vasto mundo que es ahora internet es mucho más complejo, como también lo son las aplicaciones y páginas que se alojan en él. Ahora, se requiere de un informático que conozca a fondo el intrincado proceso de creación de aplicaciones, desde el primer boceto hasta su publicación y monetización en un *Marketplace*, o hasta su aprobación por parte de los altos cargos de una empresa. Lo importante, en cualquiera de los casos, es poseer unas capacidades sobresalientes para el desarrollo de este tipo de proyectos.

Con este programa, el alumno dominará las últimas técnicas para diseñar, desarrollar y gestionar aplicaciones web seguras y robustas. En otras palabras, este Curso Universitario ofrece al profesional informático una oportunidad única para poner en práctica sus competencias, mediante la creación guiada paso a paso de una aplicación web.

El egresado profundizará en el análisis de los requisitos, el diseño de la arquitectura y el entorno de trabajo, y desarrollará los componentes de la aplicación utilizando las mejores herramientas a su disposición. De esta forma, se enfrentará a las tareas de probar, desplegar, mantener y evolucionar la aplicación en entornos reales, consolidando y ampliando sus habilidades. Al finalizar el temario, el profesional será capaz de desarrollar aplicaciones web avanzadas para sus propios proyectos o como parte de un equipo.

Un Curso Universitario 100% online que le permitirá al alumno fijar cómodamente su horario de estudio, dónde y cuándo quiera. Solo necesitará un dispositivo electrónico con acceso a internet para acceder a esta propuesta académica. Todo con el innovador sistema *Relearning*, basado en la reiteración y la repetición de los conceptos clave para interiorizar con éxito los conocimientos.

Este **Curso Universitario en Desarrollo Práctico de una Aplicación Web Completa** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado.

Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Software, Sistemas y Computación
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información teórica 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



Estás ante una propuesta académica con un enfoque eminentemente práctico que te permitirá formar parte de proyectos de Aplicaciones Web Avanzadas”

“

Aprenderás más rápido gracias a la innovadora metodología Relearning, basada en la repetición de conceptos clave”

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.

Dominarás las últimas técnicas en diseño, desarrollo y gestión de las mejores aplicaciones web del mercado.

*Trabajarás con las mejores compañías de la industria informática
¡Apuesta por ti y desarrolla tus propios proyectos gracias a TECH!*



02

Objetivos

El principal objetivo de este exclusivo programa es la actualización completa y sencilla del alumno en cuanto al Desarrollo Práctico de Aplicaciones Web. De este modo, el alumnado profundizará en los aspectos claves de la planificación y el diseño de este tipo de proyectos y, además, dominará las herramientas más útiles para las tareas de mantenimiento y evolución de la aplicación. Todo gracias a la última tecnología pedagógica de TECH, la cual incluye el mejor material didáctico y un contenido multimedia innovador.





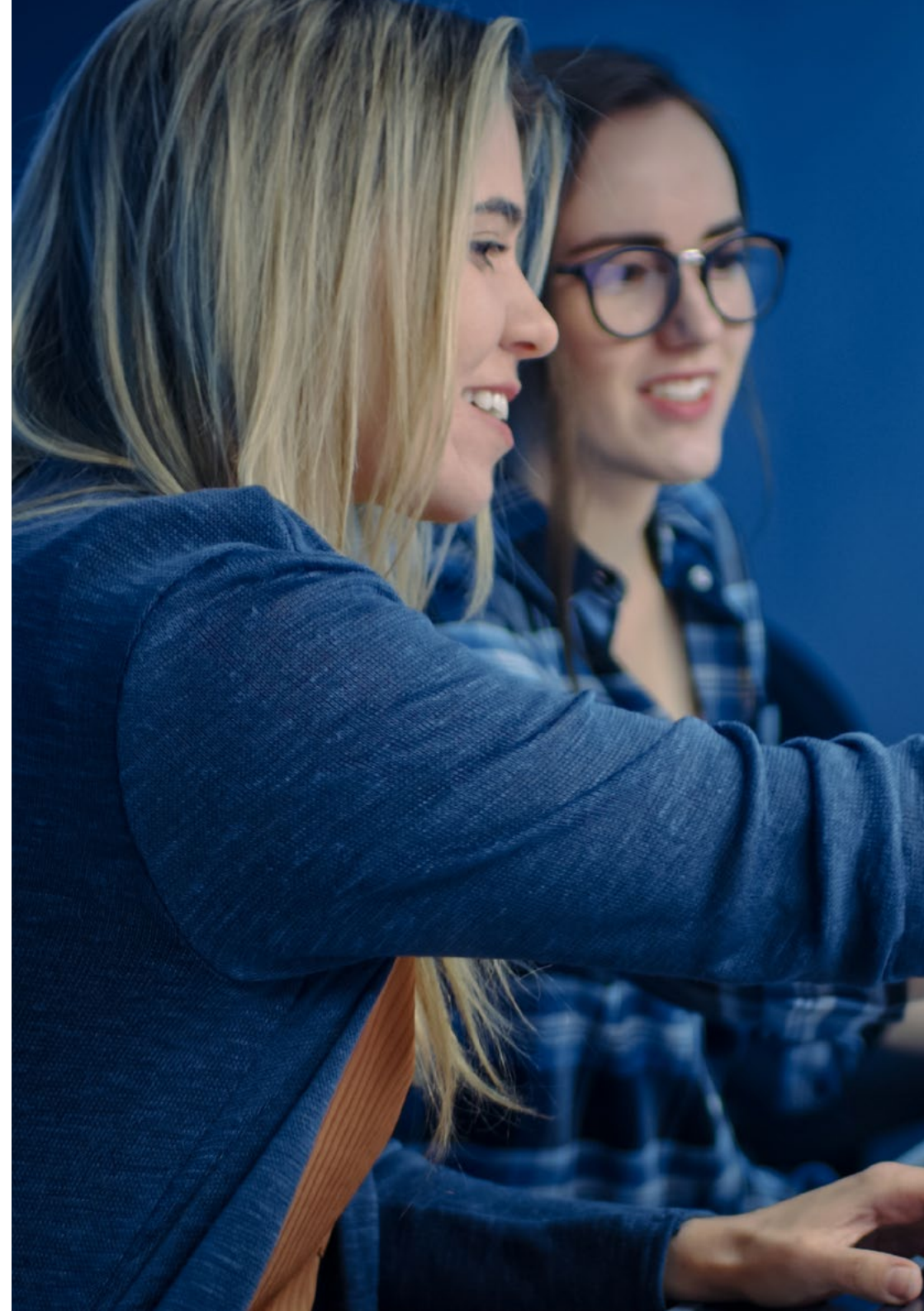
“

Los casos de estudio te permitirán comprobar las diferentes estrategias empleadas para el Desarrollo de Aplicaciones Web con éxito”



Objetivos generales

- ◆ Generar conocimiento especializado sobre una arquitectura web avanzada
- ◆ Abordar el desarrollo de la parte *Back-end* de la aplicación web, revisando las tecnologías disponibles, los mecanismos de integración como APIs, colas de mensaje y eventos, y los procesos de despliegue y optimización
- ◆ Desarrollar los pasos necesarios para la creación del *Front-end* de la aplicación web, atendiendo tanto a aspectos de programación como a requisitos de accesibilidad, soporte multi-idioma y multi-plataforma
- ◆ Crear experiencias personalizadas, monitorizar y monetizar el uso de la web
- ◆ Consolidar las buenas prácticas de diseño y desarrollo de la aplicación con una gestión de proyecto que favorezca la iteración, integración y despliegue continuos
- ◆ Analizar en profundidad los aspectos relacionados con la seguridad de las aplicaciones web, con especial enfoque en los ataques más comunes y los mecanismos de prevención, detección y mitigación correspondientes
- ◆ Revisar las recomendaciones y regulaciones de seguridad
- ◆ Abordar la seguridad como uno de los pilares de las arquitecturas web avanzadas
- ◆ Establecer la computación en la nube como alternativa en auge para el desarrollo y despliegue de aplicaciones web
- ◆ Revisar las principales características y proveedores, planificando escenarios de migración e incorporando los nuevos roles y procesos en la gestión del proyecto





Objetivos específicos

- ◆ Practicar el proceso completo de desarrollo de una aplicación web
- ◆ Analizar los requisitos y tomar decisiones tecnológicas y de gestión
- ◆ Configurar una plataforma de desarrollo que sirva también para futuros proyectos
- ◆ Descubrir, mediante ensayo y error, los desafíos del trabajo real con aplicaciones web
- ◆ Validar las ventajas del diseño orientado a la resiliencia y la observabilidad
- ◆ Monitorizar y mantener una aplicación real
- ◆ Disponer de un proyecto de referencia para futuros proyectos



TECH ha seleccionado para ti un excelente equipo docente especializado en Software, Computación y Sistemas”

03

Dirección del curso

Uno de los grandes pilares de este Curso Universitario es su profesorado. Para su elección, TECH ha tenido en cuenta su experiencia profesional y académica en proyectos de Software, Computación y Sistemas. De esta manera, el alumnado cuenta con el aval de acceder a un temario confeccionado y elaborado por un excelente equipo que acercará al egresado las técnicas y herramientas más avanzadas y actuales para poder desarrollar con éxito una Aplicación Web Completa.



```
375         case R.id.btnPassport:
376             tooltipWindow.showTooltip(v, getString(R.string.label_tips_identification));
377             break;
378         case R.id.btnEmail:
379             tooltipWindow.showTooltip(v, getString(R.string.label_tips_email));
380             break;
381         case R.id.btnBilling:
382             tooltipWindow.showTooltip(v, getString(R.string.label_tips_billing_address));
383             break;
384         default:
385             break;
386     }
387
388     // tooltip
389     private TooltipManager tooltipManager;
390     private Builder mTooltipContact;
391     private Builder mTooltipPassport;
392     private Builder mTooltipEmail;
393     private Builder mTooltipBilling;
394     private static final int TOOL TIP_ID_CONTACT = 101;
395     private static final int TOOL TIP_ID_PASSPORT = 102;
396     private static final int TOOL TIP_ID_EMAIL = 103;
397     private static final int TOOL TIP_ID_BILLING = 104;
398
399     private void initTooltip() {
400         mTooltipContact = tooltipManager.create(this, TOOL TIP_ID_CONTACT)
401             .anchor(findViewById(R.id.btnContact), TooltipManager.Gravity.BOTTOM)
402             .setClosePolicy(ClosePolicy.TouchOutside, 3000);
403     }
```

“

TECH ha seleccionado para ti un excelente equipo docente especializado en Software, Computación y Sistemas”

Dirección



Dr. García del Valle, Eduardo Pantaleón

- ♦ *Solutions Architect* en Amazon Web Services (AWS)
- ♦ *Solutions Architect* en Liferay, Inc
- ♦ *Technical Manager* en Jungheinrich AG
- ♦ *Senior Software Engineer y Team Manager* en Liferay
- ♦ Jefe de proyecto en Protecmedia
- ♦ Organización e impartición de webinars técnicos online dentro del programa *Customer Proficiency Plan* de AWS
- ♦ Miembro del programa de Mentoring Alumni de la Universidad Carlos III de Madrid, para el asesoramiento profesional a estudiantes y recién graduados
- ♦ Graduado en Ingeniería de Telecomunicación por la Universidad Carlos III de Madrid
- ♦ Doctor en Software, Sistemas y Computación por la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Máster en Lenguajes y Sistemas Informáticos por la Universidad Nacional de Educación a Distancia - UNED
- ♦ Executive Data Science Specialization por la Universidad Johns Hopkins

Profesores

D. Utrilla Utrilla, Rubén

- ♦ Jefe de Proyectos Tecnológicos en Serquo
- ♦ Desarrollador Fullstack en ESSP
- ♦ Desarrollador Junior Fullstack en Sinis Technology S.L
- ♦ Desarrollador Junior Fullstack en la Escuela Politécnica Cantoblanco Campus
- ♦ Máster en IA e Innovación por Founderz
- ♦ Licenciado en Ingeniería Informática por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Curso Google Cloud Developer en programa universitario de Google

“

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

04

Estructura y contenido

El plan de estudios de esta titulación universitaria consta de una biblioteca virtual extensa, conformada por vídeo resúmenes, vídeos en detalle, lecturas especializadas y casos de estudio, accesibles las 24 horas del día, los 7 días de la semana. De esta manera, y gracias al enfoque teórico-práctico de este programa, el egresado conseguirá un aprendizaje avanzado y de gran utilidad para su desempeño profesional en compañías tecnológicas de primer nivel.

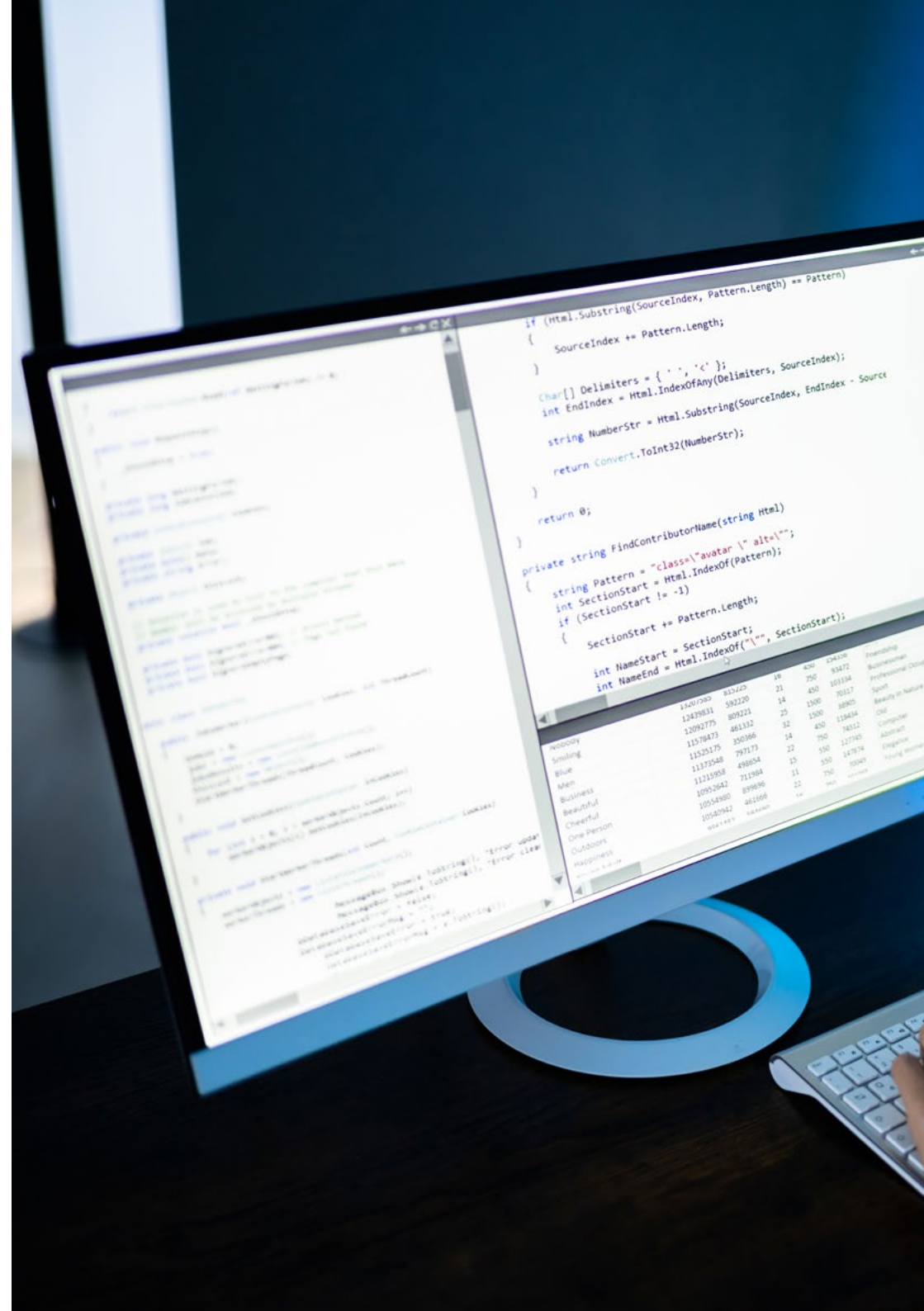


“

*Profundiza, cuando y donde lo desees, en el
Curso Universitario más avanzado en torno a la
Construcción de una Aplicación Web Avanzada”*

Módulo 1. Construcción de una Aplicación Web Avanzada

- 1.1. La aplicación
 - 1.1.1. Presentación de la aplicación
 - 1.1.2. Toma de requisitos
 - 1.1.3. Stakeholders
- 1.2. Planificación y diseño
 - 1.2.1. Elección de la metodología
 - 1.2.2. Plan de desarrollo y gestión
 - 1.2.3. Diseño de la arquitectura
- 1.3. Configuración de la plataforma de desarrollo
 - 1.3.1. Elección de la plataforma de desarrollo
 - 1.3.2. Configuración del entorno
 - 1.3.3. Configuración del control de versiones
- 1.4. Desarrollo del *Front-end*
 - 1.4.1. Elección de la tecnología
 - 1.4.2. Implementación
 - 1.4.3. Pruebas unitarias
- 1.5. Desarrollo del *Back-end*
 - 1.5.1. Elección de la tecnología
 - 1.5.2. Implementación
 - 1.5.3. Pruebas unitarias
- 1.6. Implementación del almacenamiento de datos
 - 1.6.1. Elección de la tecnología
 - 1.6.2. Modelo de datos
 - 1.6.3. Implementación
- 1.7. Gestión de usuarios y seguridad
 - 1.7.1. Modelo de gestión de usuarios
 - 1.7.2. Implementación
 - 1.7.3. Aplicación de políticas de seguridad





- 1.8. Integración y despliegue continuos
 - 1.8.1. Plan de pruebas de integración
 - 1.8.2. Creación de una Pipeline de CI/CD
 - 1.8.3. Despliegue de la aplicación con IaC
- 1.9. Tareas de mantenimiento
 - 1.9.1. Monitorización de la aplicación: costes, consumo de recursos
 - 1.9.2. Respuesta ante incidencias
 - 1.9.3. Despliegue de una corrección de la aplicación
- 1.10. Evolución de la aplicación
 - 1.10.1. Análisis de datos de negocio
 - 1.10.2. Mejoras
 - 1.10.3. Planificación y despliegue de nuevas versiones

“

Con este programa estarás al día de las estrategias para comprobar la evolución en desarrollo de una Aplicación y culminarla con garantías”

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 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

Este programa en Desarrollo Práctico de una Aplicación Web Completa garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad.





“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Curso Universitario en Desarrollo Práctico de una Aplicación Web Completa** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Curso Universitario en Desarrollo Práctico de una Aplicación Web Completa**

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Créditos: **6 ECTS**





Curso Universitario

Desarrollo Práctico de una Aplicación Web Completa

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

Curso Universitario

Desarrollo Práctico de una Aplicación Web Completa