

Curso Universitario

Desarrollo Web con HTML y CSS desde Cero

1354
1355
1356
1357
1358
1359
1360

```
Normal("X", 0, 1)  
L = LogNormal("L", 0, 1)  
E = Exponential("E", 1)  
P = Pareto("P", 1, 20)  
M = Weibull("M", 1, 10)  
U = Uniform("U", 0, 10)  
B = Beta("B", 2, 20)  
G = Gamma("G", 1, 20)  
  
variables = L, E, P, M, U, B, G  
niter = 10
```



Curso Universitario Desarrollo Web con HTML y CSS desde Cero

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

Acceso web: www.techtitute.com/informatica/curso-universitario/desarrollo-web-html-css-cero

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. 16

05

Metodología de estudio

pág. 20

06

Cuadro docente

pág. 30

07

Titulación

pág. 34

01

Presentación del programa

El Desarrollo Web ha evolucionado significativamente en las últimas décadas, convirtiéndose en una disciplina clave dentro del ámbito de la informática y las tecnologías digitales. Según un informe de la Universidad de Harvard y la Fundación Mozilla, estos lenguajes son los cimientos del desarrollo web, y su dominio es crucial para cualquier persona interesada en crear aplicaciones modernas. Ante este contexto, TECH ha desarrollado este posgrado que proporcionará todos los conocimientos necesarios para diseñar y desarrollar páginas funcionales, adaptadas a las necesidades actuales del mercado. A través de una metodología 100% online, los especialistas sabrán estructurar contenido web utilizando HTML y diseñar interfaces atractivas y funcionales con CSS, asegurando una experiencia visual atractiva y optimizada para los usuarios.



“

¿Estás listo para dar el primer paso en el desarrollo web? Con este Curso Universitario sabrás crear páginas web desde la base, a tu propio ritmo y completamente online. ¡Inscríbete hoy y transforma tu futuro digital!”

El Desarrollo Web con HTML y CSS desde Cero es esencial porque sienta las bases para entender cómo se crean y estructuran las páginas web. En este sentido, HTML (HyperText Markup Language) y CSS (Cascading Style Sheets) son los lenguajes fundamentales que dan forma a cualquier sitio web. Al aprender estos lenguajes desde sus principios, se obtiene una comprensión profunda sobre los elementos que componen una página web y cómo interactúan entre sí. Esto no solo permite crear páginas simples, sino también desarrollar diseños más complejos y personalizados, adaptados a ciertas necesidades.

Teniendo en cuenta la importancia de este campo, TECH ha elaborado este Curso Universitario en Desarrollo Web con HTML y CSS desde Cero que proporcionará desde lo más básico, hasta lo más avanzado en la creación de páginas web funcionales y visualmente atractivas. A partir de un enfoque integral y multidisciplinario, se abarcará desde la estructura básica de un sitio web, hasta la creación de interfaces personalizadas y optimizadas para la experiencia del usuario. Asimismo, los profesionales sabrán aplicar principios de diseño web, accesibilidad y buenas prácticas para garantizar que sus páginas sean funcionales y estéticamente atractivas. A partir de esto, los egresados no solo encontrarán múltiples oportunidades profesionales en el sector digital, sino que, además, estarán preparados para afrontar los retos del desarrollo web y dar el siguiente paso en su carrera profesional.

Al mismo tiempo, la modalidad 100% online permitirá que el alumnado se prepare a su propio ritmo, sin interferir con otras actividades personales o laborales. Además, con la metodología *Relearning* implementada, se enfatizará en la repetición y práctica constante, lo que asegura que los conceptos clave sean asimilados de manera efectiva. Finalmente, el contenido estará disponible las 24 horas del día, los siete días a la semana, permitiendo acceder a él desde cualquier dispositivo con conexión a Internet.

Este **Curso Universitario en Desarrollo Web con HTML y CSS desde Cero** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en programación
- ♦ 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 el Desarrollo Web con HTML y CSS desde Cero
- ♦ 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



Este posgrado te ofrecerá una metodología 100% online para que te capacites a tu propio ritmo y desde donde quieras. ¿Qué esperas para comenzar? Da el siguiente paso hacia tu carrera en el mundo digital”

“

¿Te gustaría aprender a crear tu propia página web? Con una metodología online flexible y un temario actualizado, dominarás desde los fundamentos, hasta las técnicas más avanzadas de diseño web”

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la programación, 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.

En este Curso Universitario los docentes altamente cualificados te guiarán paso a paso en la creación de sitios web desde cero. Todo a través de nuestra plataforma online. ¡Dale un impulso a tu carrera!

¡Convierte tu pasión por el diseño web en una carrera! Esta innovadora titulación te brindará las habilidades prácticas y conocimientos esenciales para desarrollar páginas web atractivas y funcionales.



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 Wistumba, 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 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.

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 diez idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.

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.



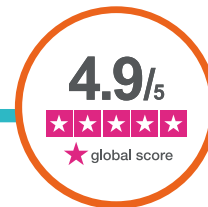
Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado 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

A lo largo de un plan de estudios integral, los profesionales dominarán los fundamentos esenciales para crear sitios web efectivos, comenzando con la estructura básica de las páginas mediante HTML. Desde la creación de etiquetas, listas, enlaces, tablas y formularios, hasta el uso de elementos multimedia como imágenes y videos, este posgrado ofrecerá una base sólida en el desarrollo de contenido estructurado. Paralelamente, se profundizará en CSS, permitiendo a los egresados personalizar el diseño y la presentación de los sitios web.



“

Con esta titulación no solo adquirirás conocimientos técnicos, sino que también estarás listo para aplicar tus nuevas habilidades en el desarrollo web en un entorno profesional”

Módulo 1. Frontend I - HTML y CSS desde Cero

- 1.1. HTML desde Cero
 - 1.1.1. HTML. Propósito en Desarrollo web
 - 1.1.2. Estructura de un documento HTML: DOCTYPE, <html>, <head>, <body>
 - 1.1.3. Etiquetas semánticas y de contenido: <header>, <nav>, <section>, <footer>
 - 1.1.4. Elementos esenciales: Párrafos (<p>), listas (,), enlaces (<a>), imágenes ()
 - 1.1.5. Buenas prácticas en HTML
- 1.2. Elementos de Texto y Multimedia en HTML
 - 1.2.1. Etiquetas de texto esenciales: <p>, encabezados, listas, negrita y cursiva
 - 1.2.2. Inserción de multimedia: Atributos de , <audio>, <video>
 - 1.2.3. Atributos esenciales para accesibilidad (alt, aria-label)
- 1.3. Formularios en HTML
 - 1.3.1. Estructura y componentes de formularios: <form>, <input>, <label>, <button>
 - 1.3.2. Tipos de entradas: Texto, email, contraseña, botones de envío
 - 1.3.3. Validación HTML5: Validación de campos en el lado del cliente
 - 1.3.4. Formularios con validación básica. Ejemplos
- 1.4. CSS desde Cero
 - 1.4.1. Lenguaje CSS desde Cero: Uso y relación con HTML
 - 1.4.2. Sintaxis de CSS: Selectores, propiedades y valores
 - 1.4.3. Aplicación de estilos en línea, internos y externos
 - 1.4.4. Selectores avanzados: De tipo, clase, ID, pseudoclases (:hover, :focus)
- 1.5. Modelo de Caja (Box Model) en CSS
 - 1.5.1. Modelo de caja: Importancia en CSS
 - 1.5.2. Propiedades clave: margin, padding, border, width, height
 - 1.5.3. Uso de box-sizing para control preciso del box model
 - 1.5.4. El Diseño aplicado el modelo de caja. Ejemplos
- 1.6. Tipografía y Estilos de Texto en CSS
 - 1.6.1. Propiedades de colores y fuentes: color, font-family, font-size
 - 1.6.2. Estilos de texto avanzados: Negrita, cursiva, alineación (text-align)
 - 1.6.3. Espaciado y separación de texto: line-height, letter-spacing
 - 1.6.4. Unidades de medida en CSS (px, em, rem) y su uso en tipografía



- 1.7. Diseño de Layouts con CSS - Flexbox
 - 1.7.1. Flexbox: Propósito
 - 1.7.2. Propiedades de Flexbox: justify-content, align-items, flex-direction
 - 1.7.3. Distribución de elementos y alineación en Flexbox
 - 1.7.4. Ejemplos de layouts con Flexbox
- 1.8. CSS Grid y Diseño Responsivo con CSS
 - 1.8.1. CSS Grid: Filas, columnas y áreas
 - 1.8.2. Media Queries: Estructura y aplicación en distintos dispositivos
 - 1.8.3. Diseño responsivo para móvil, tablet y desktop
 - 1.8.4. Ajuste de tipografía y unidades fluidas en diseño responsivo
- 1.9. Animaciones y Transiciones en CSS
 - 1.9.1. Transiciones: Propiedad transition, efectos en: hover
 - 1.9.2. Animaciones con CSS: Uso de @keyframes, animaciones básicas
 - 1.9.3. Técnicas para suavizar transiciones y animaciones en la web
- 1.10. Accesibilidad Web en Diseño
 - 1.10.1. La accesibilidad web: Importancia
 - 1.10.2. Diseño de sitios accesibles. Buenas prácticas
 - 1.10.3. Etiquetas aria y herramientas de validación de accesibilidad



¿Quieres convertir tus ideas en páginas web reales con HTML y CSS? Este Curso Universitario es la opción ideal para ti. Dominarás los lenguajes esenciales para diseñar, estructurar y personalizar tu propio sitio”

04

Objetivos docentes

Este Curso Universitario está orientado a proporcionar una comprensión sólida y práctica sobre los fundamentos del desarrollo web. De este modo, el programa preparará a los profesionales para que sean capaces de crear sitios web funcionales y estéticamente atractivos, comenzando con los conceptos más básicos, hasta las técnicas más avanzadas de diseño y maquetación. Gracias a un enfoque didáctico progresivo y bien estructurado, cada uno adquirirá las competencias necesarias para desenvolverse con confianza en el entorno digital. Asimismo, dominarán la correcta estructuración de páginas web mediante HTML, abarcando la organización de contenido con etiquetas y la implementación de formularios y elementos interactivos.



“

Dominarás las herramientas técnicas y desarrollarás un pensamiento crítico en la resolución de problemas y la optimización de sitios web, convirtiéndote en un experto, listo para enfrentar los desafíos del entorno digital moderno”



Objetivos generales

- Comprender los conceptos fundamentales del desarrollo web y su funcionamiento básico
- Diseñar estructuras web semánticas utilizando HTML de forma correcta y eficiente
- Implementar estilos visuales en páginas web mediante el uso de CSS
- Crear diseños responsivos adaptables a diferentes dispositivos y resoluciones
- Aplicar buenas prácticas en la organización y mantenimiento del código HTML y CSS
- Integrar recursos multimedia como imágenes, videos y audio en páginas web
- Utilizar selectores y propiedades avanzadas de CSS para personalizar diseños web
- Implementar técnicas de diseño moderno como flexbox y grid para layouts dinámicos
- Resolver problemas de compatibilidad entre navegadores en proyectos web
- Desarrollar sitios web funcionales y atractivos con enfoque en la experiencia del usuario





Objetivos específicos

- Identificar la estructura básica de un documento HTML y su importancia en el desarrollo web
- Utilizar HTML para organizar y presentar contenido en la web de forma semántica y accesible: Arquitectura web
- Aplicar estilos con CSS para mejorar la presentación visual de los elementos
- Emplear el modelo de caja de CSS para estructurar y distribuir los elementos en la interfaz

“

TECH te brindará acceso a una capacitación 100% online que combina innovación, flexibilidad y contenido de calidad. Así te convertirás en el experto que liderará el futuro del Desarrollo Web”

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.





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

Cuadro docente

El cuadro docente está compuesto por un grupo de profesionales altamente cualificados y con una amplia experiencia en el Desarrollo Web y el diseño digital. De hecho, cada uno de ellos ha sido cuidadosamente seleccionado no solo por su conocimiento técnico, sino también por su capacidad para transmitir conceptos de manera clara, accesible y práctica. En este sentido, el equipo de expertos trabaja con un enfoque pedagógico innovador, garantizando que el alumnado adquiera habilidades técnicas y una comprensión integral sobre los fundamentos del Desarrollo Web. Gracias a su trayectoria, ofrecerán una perspectiva actualizada sobre cómo crear sitios funcionales y atractivos.



“

La pasión por el desarrollo web y la dedicación de los docentes aseguran una experiencia enriquecedora y motivadora que te impulsará a alcanzar tus objetivos y destacar en un sector en constante evolución”

Dirección



Dr. Lucas Cuesta, Juan Manuel

- ♦ Ingeniero Senior de Software y Analista en Indizen – Believe in Talent
- ♦ Ingeniero Senior de Software y Analista en Krell Consulting e IMAGiNA Artificial Intelligence
- ♦ Ingeniero de Software en Intel Corporation
- ♦ Ingeniero de Software en Intelligent Dialogue Systems
- ♦ Doctor en Ingeniería Electrónica de Sistemas para Entornos Inteligentes por la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Graduado en Ingeniería de Telecomunicaciones en la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Máster en Ingeniería Electrónica de Sistemas para Entornos Inteligentes en la Universidad Politécnica de Madrid



D. Márquez Ruiz de Lacanal, Juan Antonio

- ♦ Desarrollador de software en GTD Defense & Security Solutions
- ♦ Desarrollador de software en Solera Inc
- ♦ Ingeniero de Desarrollo e Investigación en GRVC Sevilla
- ♦ Cofundador de Unmute
- ♦ Cofundador de VR Educa
- ♦ Intercambio académico en Ingeniería y Emprendimiento en la Universidad Berkeley de California
- ♦ Grado en Ingeniería Industrial por la Universidad de Sevilla



Profesores

Dña. Domínguez Valderrama, Desirée

- ♦ *Lead Product & Growth Strategist*
- ♦ Máster en Diseño Gráfico y Creatividad por la Escuela de Negocios de la Cámara de Comercio de Sevilla
- ♦ Experta en *UX/UI Designer* por CoderHouse
- ♦ Experta en Tecnología y Emprendimiento

“

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

07

Titulación

Este programa en Desarrollo Web con HTML y CSS desde Cero garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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 Web con HTML y CSS desde Cero** emitido por TECH Universidad Tecnológica.

TECH Universidad Tecnológica, 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 Web con HTML y CSS desde Cero**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**



tech universidad
tecnológica

Curso Universitario
Desarrollo Web
con HTML y CSS
desde Cero

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

Curso Universitario

Desarrollo Web con HTML y CSS desde Cero

