

Curso Profesional

Diseño, Usabilidad y Analítica Web



tech formación
profesional

Curso Profesional Diseño, Usabilidad y Analítica Web

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 12 semanas

Horas: 275

Acceso web: www.tech-fp.com/informatica-comunicaciones/curso-profesional/disenio-usabilidad-analitica-web

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Requisitos de acceso

pág. 6

03

Salidas profesionales

pág. 8

04

¿Qué seré capaz de
hacer al finalizar el Curso
Profesional?

pág. 10

05

Plan de formación

pág. 12

06

Metodología

pág. 14

07

Titulación

pág. 18

01

Presentación

El mundo ya no se entiende sin páginas web. Se han establecido como la principal herramienta de comunicación y ventas, permitiendo a usuarios y empresas ofrecer todo tipo de servicios, desde simple información hasta tiendas online. Por eso, compañías y particulares buscan a los mejores especialistas en diseño web que les ofrezcan las soluciones más adecuadas para caso. Y con este programa podrás conocer las principales técnicas de desarrollo de páginas web, al ahondar en la experiencia de usuario o en la herramienta Google Analytics. Y lo harás a partir de una metodología de enseñanza 100% online que te permitirá compaginar los estudios con el resto de tus actividades diarias, sin rígidos horarios ni desplazamientos a un centro académico.

“

Completa este Curso Profesional y accede al mercado laboral más activo en la actualidad: el diseño web”



En los últimos 25 años la popularización de internet ha transformado no solo las relaciones sociales, al facilitar la comunicación entre las personas, sino también otros procesos como las ventas o los procesos administrativos. Pero para que este tipo de servicios funcione es necesario realizar un adecuado diseño de las páginas web que los albergan, por lo que disponer de las habilidades más novedosas es fundamental para acceder a este mercado profesional.

Así, este programa de TECH te permitirá ahondar en cuestiones relevantes como el diseño orientado al usuario y a su experiencia, las métricas digitales, especialmente la importante herramienta Google Analytics, así como el Big Data y la Data Science. De este modo, con estos contenidos, serás capaz de desarrollarte laboralmente en uno de los campos informáticos más demandados en la actualidad por numerosas empresas de varios sectores.

Esta titulación se desarrolla en un formato completamente en línea y te ofrece numerosos recursos multimedia de gran rigor pedagógico: vídeos, estudios de caso o resúmenes interactivos, entre muchos otros. Con este sistema de aprendizaje resultará sencillo conocer los últimos avances en esta área, y te prepararás para trabajar de forma inmediata en este campo laboral.

“ *La metodología 100% online con la que se desarrolla este programa te permitirá compaginar los estudios con el resto de tus actividades cotidianas”*

02

Requisitos de acceso

Esta titulación no exige ningún requisito de acceso previo al alumno. Esto quiere decir que, para inscribirse y completar el programa, no es necesario haber realizado ningún estudio de forma previa, ni resulta obligatorio cumplir ninguna otra clase de criterio preliminar. Esto te permitirá matricularte y comenzar a aprender de forma inmediata, y sin los complejos trámites exigidos por otras instituciones académicas.

Gracias a este acceso inmediato conseguirás potenciar y poner al día tus conocimientos de un modo cómodo y práctico. Lo que te posicionará fácilmente en un mercado laboral altamente demandado y sin tener que dedicar cientos de horas a estudiar formación reglada previa.

Por todo ello, este programa se presenta como una gran oportunidad para mejorar tus perspectivas de crecimiento profesional de forma rápida y eficiente. Todo esto, a través de un itinerario académico 100% online y con la garantía de calidad, prestigio y empleabilidad de TECH Formación Profesional.

“

TECH te permite acceso inmediato a esta titulación, sin requerimientos previos de ingreso ni complejos trámites para matricularte y completar el programa”





Las ventajas de cursar este programa sin necesidad de cumplir requisitos de acceso previo son:

01

Podrás matricularte inmediatamente y comenzar a estudiar cuando quieras. A tu ritmo y sin esperas

02

Tendrás acceso a un programa de alto valor curricular, donde podrás adquirir las habilidades profesionales más demandadas en la actualidad de un modo práctico

03

Mejorarás tus perspectivas laborales en tan solo unas semanas

04

Tendrás acceso a los recursos didácticos multimedia más avanzados del mercado educativo

05

Te prepararás para responder a las necesidades actuales del mercado profesional aprendiendo mediante un formato 100% online

06

Obtendrás una titulación de TECH, una institución académica de referencia a nivel internacional

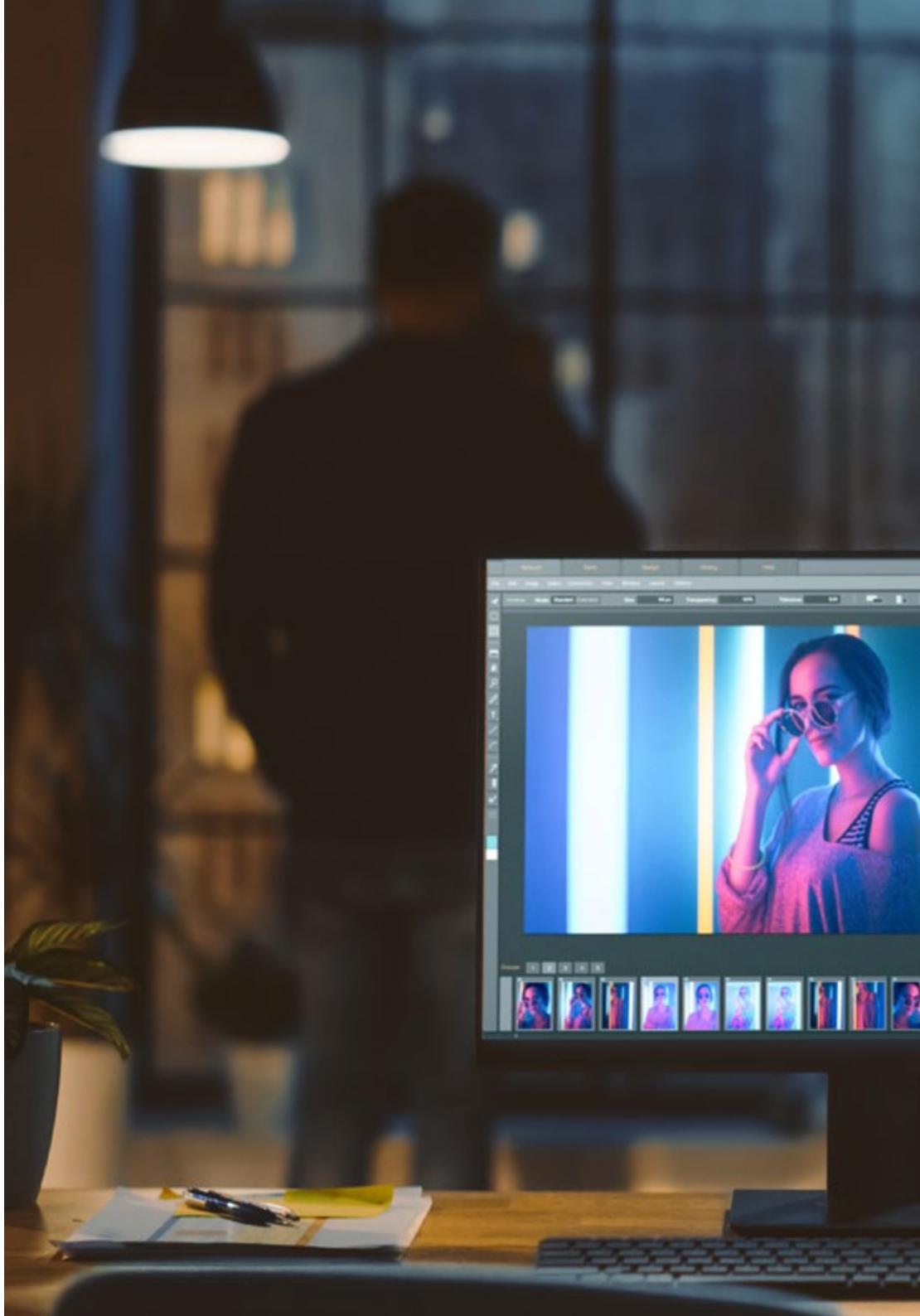
03

Salidas profesionales

Este Curso Profesional en Diseño, Usabilidad y Analítica Web te preparará para asumir numerosos puestos laborales en este importante sector informático. Así, al completarlo, adquirirás una titulación de gran prestigio y una serie de habilidades muy valoradas y demandadas por empresas tecnológicas y compañías que desean diseñar nuevas páginas webs con las que transmitir sus ideas o vender sus productos.



Los contenidos de este Curso Profesional han sido elaborados para que puedas aplicar todo lo aprendido directamente en tu entorno laboral, puesto que responden a las necesidades reales de usuarios y empresas”



Esta titulación, en definitiva, te convertirá en un gran especialista preparado para trabajar en alguno de los siguientes puestos:

- ♦ Diseñador de páginas web
- ♦ Diseñador responsive
- ♦ Experto en UX
- ♦ Experto en analítica web
- ♦ Especialista en SEO y SEM
- ♦ Analista de rendimiento web
- ♦ Comercial de sitios web
- ♦ Experto en E-Commerce



04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

Al completar este Curso Profesional en Diseño, Usabilidad y Analítica Web habrás adquirido toda una serie de habilidades y competencias que te permitirán trabajar desarrollando sitios web de cualquier clase, respondiendo a las exigencias de proyectos tan dispares como una tienda de *E-Commerce* o la web institucional de una compañía privada o de una entidad pública.

01

Diseñar todo tipo de sitios web

02

Aplicar las mejores técnicas de usabilidad a las páginas web diseñadas

03

Implementar estrategias de digitalización de un negocio, tomando las decisiones correctas para alcanzar los objetivos planificados

04

Analizar e identificar factores generadores de dificultades u oportunidades en entornos digitales





05

Liderar procesos de cambio en la empresa basados en la digitalización

06

Desarrollar habilidades directivas necesarias para liderar el crecimiento y expansión de empresas que operan en entornos digitales

07

Identificar los cambios necesarios para la mejora en la gestión y dirección de la empresa, basado en la orientación de la estrategia al entorno digital

08

Entender el nuevo paradigma de comunicación digital

05

Plan de formación

Este programa ha sido estructurado en 2 módulos especializados, y ha sido elaborado por grandes expertos en diseño, usabilidad y análisis de métricas digitales. De este modo, todo lo que aprenderás proviene de la experiencia de estos especialistas, y está basado en las demandas actuales tanto de las compañías de desarrollo web como de clientes. Estás, por tanto, ante una titulación que te proporcionará la mejor experiencia de aprendizaje y que mejorará tus perspectivas laborales a corto plazo.

“

Con este temario dominarás los principios del diseño orientado a la usabilidad, de modo que tus sitios web sean intuitivos y aumenten su tráfico de forma significativa”





Módulo 1. Diseño, usabilidad y experiencia de usuario

- 1.1. Diseño UX
- 1.2. Términos técnicos del diseño UX
- 1.3. Investigación
- 1.4. *Digital design*
- 1.5. *User experience*
- 1.6. Diseñando la estrategia de experiencia de usuario
- 1.7. Evaluación de la usabilidad
- 1.8. *Customer value & customer experience management*

Módulo 2. Analítica web y marketing analytics

- 2.1. Análisis web
- 2.2. Google Analytics
- 2.3. Análisis cualitativo
- 2.4. Métricas digitales
- 2.5. Captación y marketing analytics
- 2.6. Áreas de análisis de una estrategia
- 2.7. *Data science & big data*
- 2.8. *Application programming interface (API)*
- 2.9. Visualización de datos
- 2.10. Herramientas de analítica web

06

Metodología

Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los case studies con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

TECH pone a tu disposición un método de aprendizaje que ha revolucionado la Formación Profesional y con el que mejorarás tus perspectivas de futuro de forma inmediata.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los profesionales del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina *Relearning*.

Nuestra institución es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019 conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores del mejor centro educativo online en español.



Esta titulación de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH utilizarás los *case studies*, la metodología de enseñanza más avanzada y eficaz del mercado educativo.

“*Nuestro programa te proporciona las mejores habilidades profesionales, preparándote para afrontar todos los retos actuales y futuros en esta área*”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitieran juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



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.



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.



Prácticas de habilidades y competencias

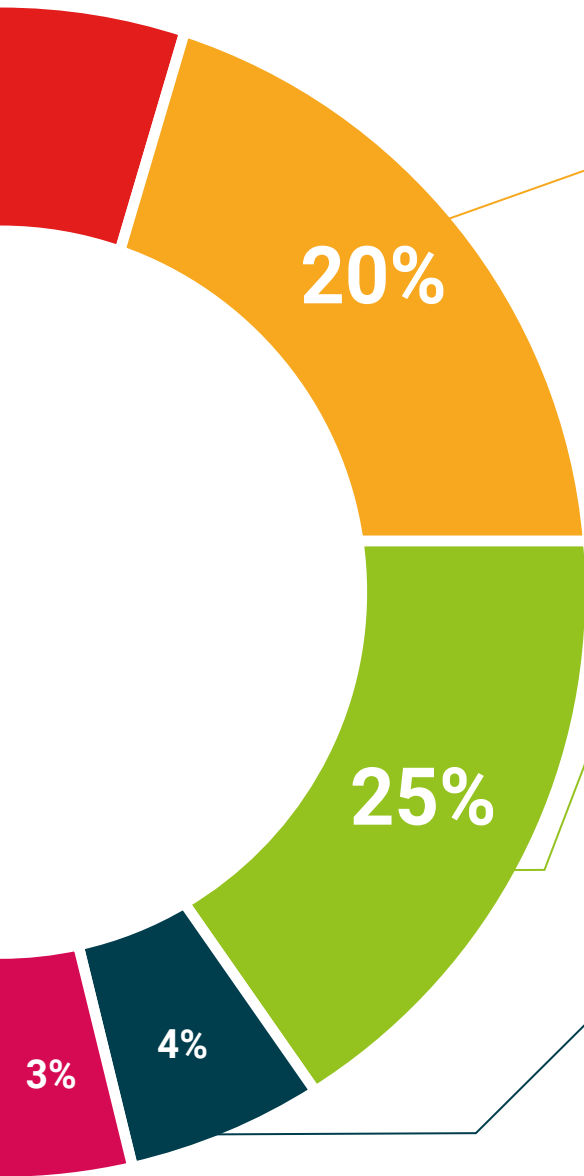
Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



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.



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".



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.



07

Titulación

El Curso Profesional en Diseño, Usabilidad y Analítica Web garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Profesional expedido por TECH.

Tras la superación de las evaluaciones, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Curso Profesional emitido por TECH.

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

Título: **Curso Profesional en Diseño, Usabilidad y Analítica Web**

Modalidad: **Online**

Horas: **275**



salud futuro
confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
atención personalizada innovación
conocimiento presente calidad
desarrollo web formación
aula virtual idiomas instituciones

tech formación
profesional

Curso Profesional
Diseño, Usabilidad
y Analítica Web

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 12 semanas

Horas: 275

Curso Profesional

Diseño, Usabilidad y Analítica Web

