

# Curso Profesional

## Diseño, Usabilidad y Analítica Web



## Curso Profesional Diseño, Usabilidad y Analítica Web

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 2 meses

Horas: 275

Acceso web: [www.tech-fp.com/administracion-gestion/curso-profesional/disenio-usabilidad-analitica-web](http://www.tech-fp.com/administracion-gestion/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

Dirección del curso

---

*pág. 12*

06

Plan de formación

---

*pág. 14*

07

Metodología

---

*pág. 16*

08

Titulación

---

*pág. 20*

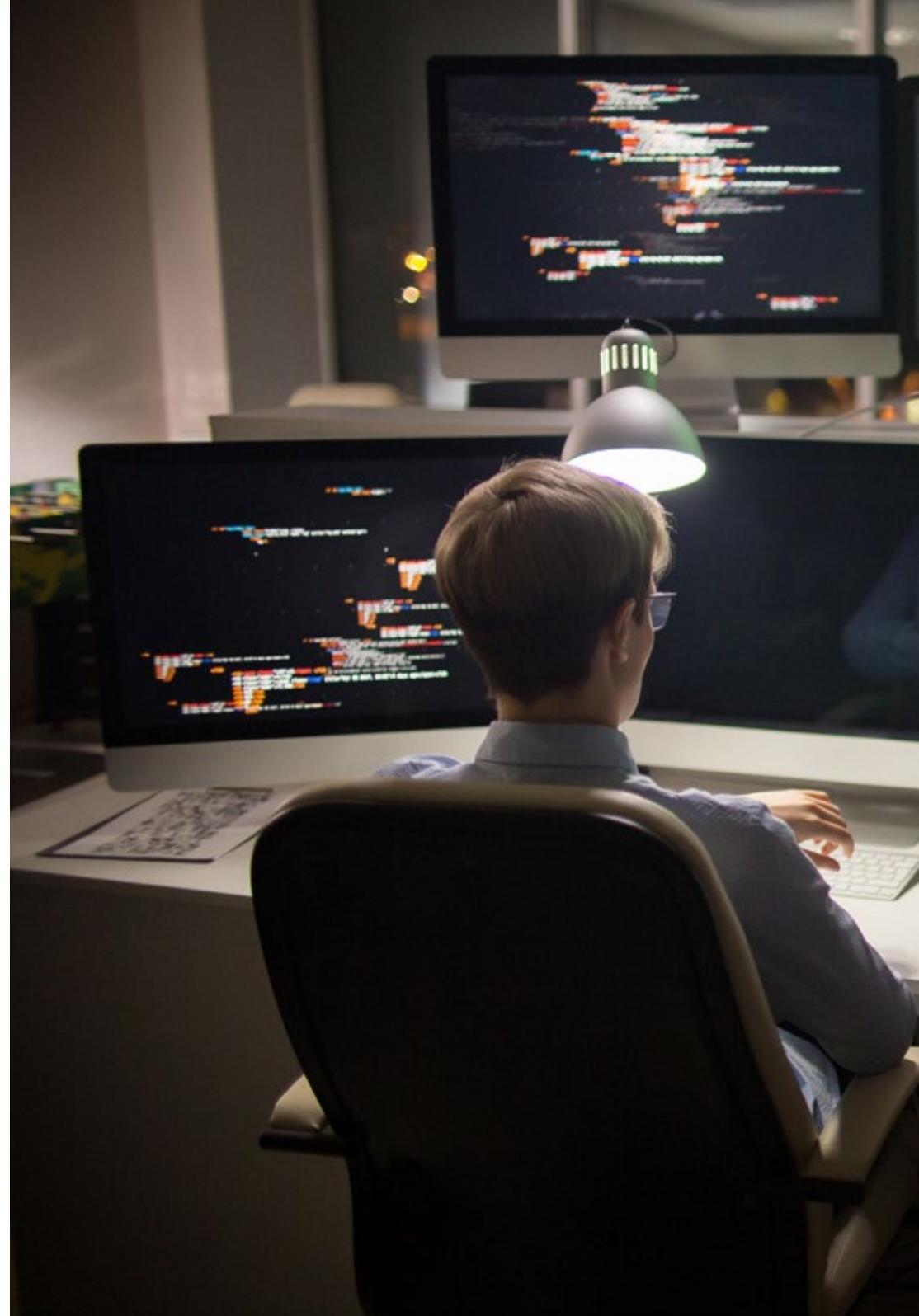
# 01

## Presentación

La globalización ha obligado a las empresas ajustar sus estrategias de negocios. Ya no basta con la internacionalización o generar nuevos tipos de productos. Tener presencia en el entorno digital es esencial para crear confianza en el posible cliente. Por eso, es cada vez más necesario contar con especialistas en programación de sitios web, que diseñen la mejor experiencia del usuario a través del portal digital. Que controle grandes volúmenes de datos y que comprenda las diferentes técnicas de analizar el alcance y efectividad de la estrategia digital. Entonces, ha sido necesaria la creación de capacitaciones como esta, que te ofrece las claves del Diseño, Usabilidad y Analítica Web. Con la más avanzada metodología de estudio y tecnología de punta que solo TECH te puede ofrecer, la completarás en tan solo semanas y desde la comodidad de tu casa, gracias a su modalidad 100% online. Además, contarás con la guía de los más especializados docentes a lo largo de todo el recorrido.

“

*Al matricularte en este Curso Profesional estarás accediendo al contenido de más alta calidad desarrollado por expertos para que desarrolles el Diseño, Usabilidad y Analítica Web de tus mejores proyectos”*





Un sitio web exitoso debe contener un buen diseño, una estrategia basada en la experiencia de usuario y en definitiva representar la imagen del negocio. Es por esa razón que, cada vez más, las empresas demandan perfiles especializados que ayuden a resolver cualquier problema y que mejoren las prestaciones de los clientes. En consecuencia, la educación permanente en estas herramientas permite que seas uno de los perfiles más demandados en el mercado laboral actual.

Este Curso Profesional está pensado para que puedas desarrollar todo tu potencial de forma autónoma, gracias al evolucionado sistema de estudio con el que cuenta TECH. En tan solo pocas semanas de capacitación, aplicarás los principios de la Usabilidad Web para mejorar los resultados comerciales en la compañía donde te desarrolles o impulses tu proyecto. Dominarás las técnicas de captación y marketing analytics, Data Science & Big Data, Tracking API Javascript, desarrollando informes detallados de análisis de métricas, entre otras habilidades que te harán destacar en tu entorno profesional.

Gracias a su modalidad 100% online, podrás avanzar de forma natural y progresiva hacia la meta. Desde el primer día contarás con todo el contenido descargable desde la plataforma virtual y así tú decidirás cuando estudiar. Construirás un bagaje profesional acorde a las demandas del mercado laboral actual.



*Con este programa dominarás la metodología y análisis de grandes volúmenes de datos*

# 02

## Requisitos de acceso

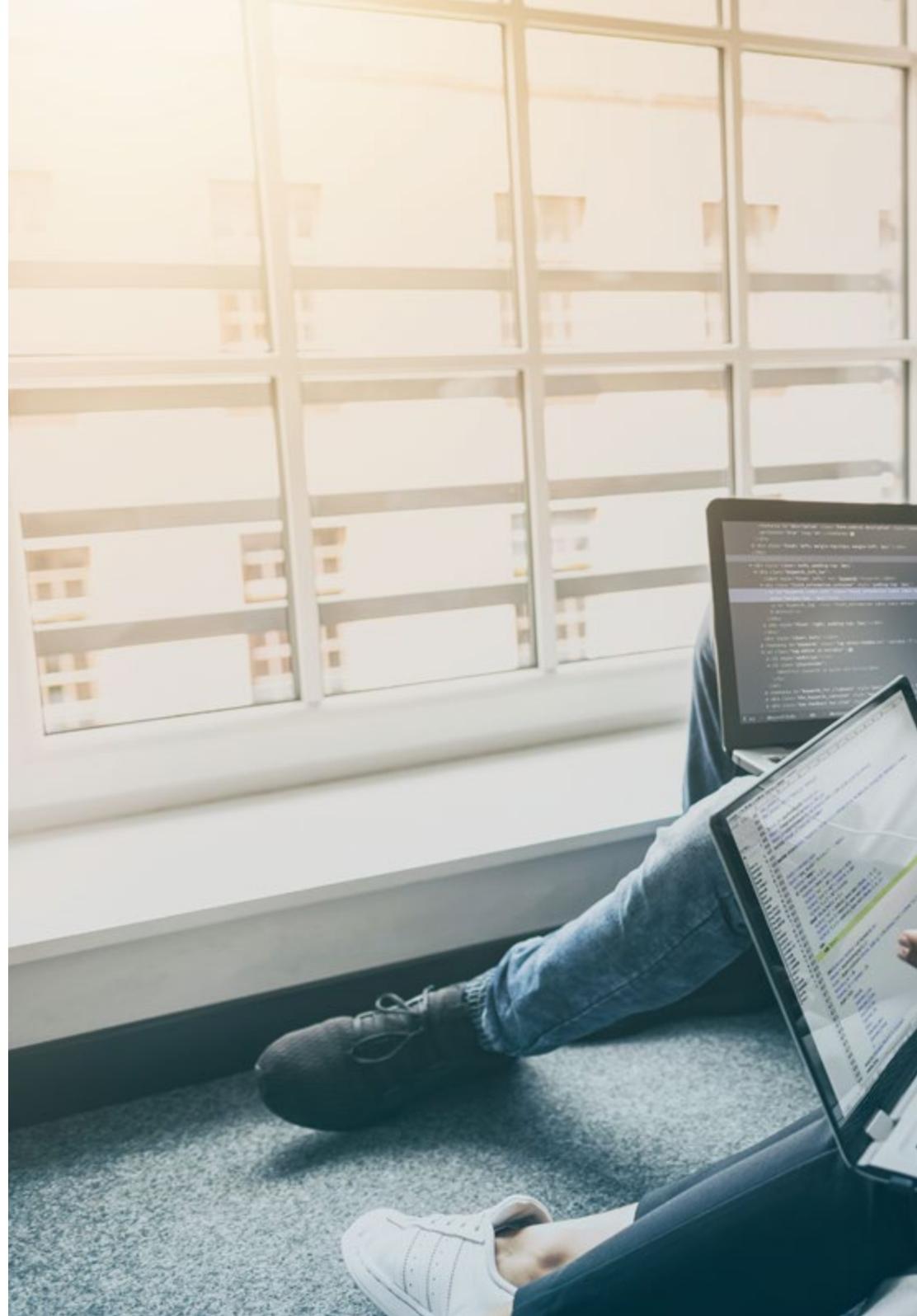
Esta titulación no exige ningún requisito de acceso previo al alumno. Esto quiere decir que, para inscribirse y completar el programa, no es necesario haber realizado ningún estudio de forma previa, ni resulta obligatorio cumplir ninguna otra clase de criterio preliminar. Esto te permitirá matricularte 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 el 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

La página web es el medio más accesible en la actualidad para establecer una estrategia de comercio o negocio digital. Existen innumerables herramientas que permiten al sector empresarial usar este canal para ofrecer sus servicios, productos o sencillamente para darse a conocer de forma oficial. Las corporaciones cada vez más, entienden que la presencia en la web es fundamental, y hacerla rentable es parte de la estrategia. Por eso, necesita de especialistas en programación que apliquen las más adecuadas técnicas de posicionamiento y evalúen los resultados para dar seguimiento al alcance y necesidades de la misma. Por eso, este programa es una oportunidad de expansión para tu desempeño en el área.



*Todas las empresas requieren de profesionales que les permitan alcanzar la rentabilidad que desean por medio de estrategias digitales. Con este programa poseerás el perfil más buscado en la actualidad”*





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

- ◆ Especialista en analítica web
- ◆ Programador Web
- ◆ UX Research
- ◆ UX Writer
- ◆ Visual Designer
- ◆ Motion Designer
- ◆ Técnico en marketing digital
- ◆ Experto en Comercialización digital
- ◆ E- Logistic Manager
- ◆ Especialista en negocio digital



# 04

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

Este Curso Profesional en Diseño, Usabilidad y Analítica Web te dotará de todos los conocimientos necesarios para desarrollar una eficaz actividad en el entorno digital impulsando campañas de marketing online, que mejoren la rentabilidad de la empresa.

01

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

02

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

03

Liderar procesos de cambio en la empresa basados en la digitalización

04

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



05

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

06

Aplicar los principios de la Usabilidad Web para mejorar los resultados comerciales de una compañía

07

Dominar la metodología y análisis de grandes volúmenes de datos

08

Determinar el retorno de la inversión de la gestión de las experiencias del cliente

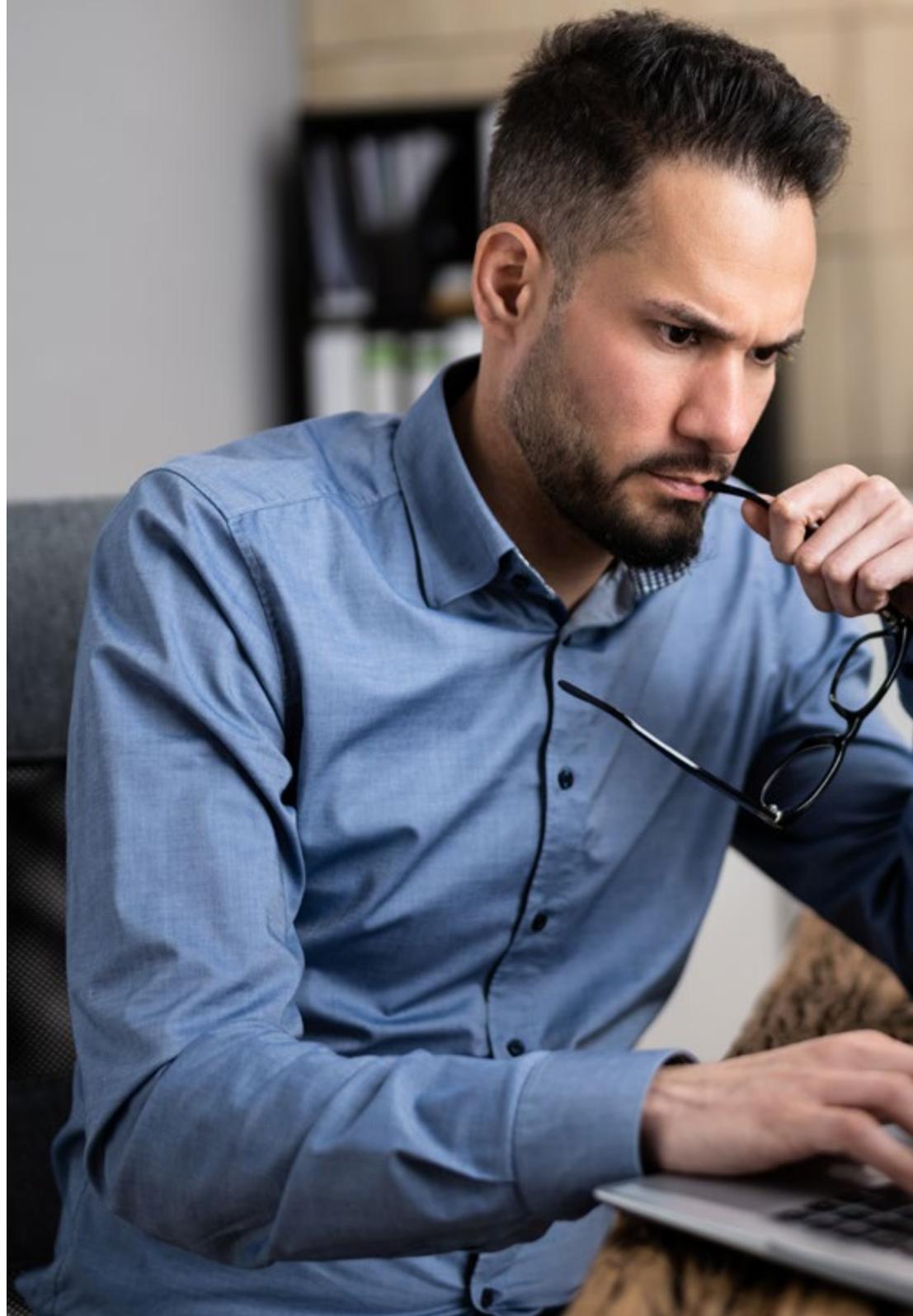
# 05

## Dirección del curso

Para el diseño de este programa TECH ha contado con el apoyo de grandes especialistas en E-Marketing, publicidad y nuevos canales comerciales, quienes te mostrarán todas sus experiencias en el área de Diseño, Usabilidad y Analítica Web. Desde su perspectiva gracias a su amplia trayectoria ofrecerán los más actualizados temas de estudio. De esta manera, irás de la mano de profesionales vanguardistas a lo largo de la capacitación.

“

*Este Curso Profesional cuenta con destacados especialistas en el área de E-Marketing y otras disciplinas, quienes han sido los encargados del diseño y elección del contenido”*





## Dirección del curso

### D. Galán, José

- ◆ Especialista en Marketing Online
- ◆ Director de E-Marketing en TECH-Universidad Tecnológica
- ◆ Blogger en "Cosas sobre Marketing Online"
- ◆ Director de Marketing Corporativo en Médica Panamericana
- ◆ Licenciado en Publicidad y Relaciones Públicas por la Universidad Complutense de Madrid
- ◆ Programa Superior Europeo en Marketing Digital por la ESIC

“

*Este cuadro docente te transmitirá las últimas novedades en esta disciplina para que te conviertas en un profesional altamente solicitado en este sector”*

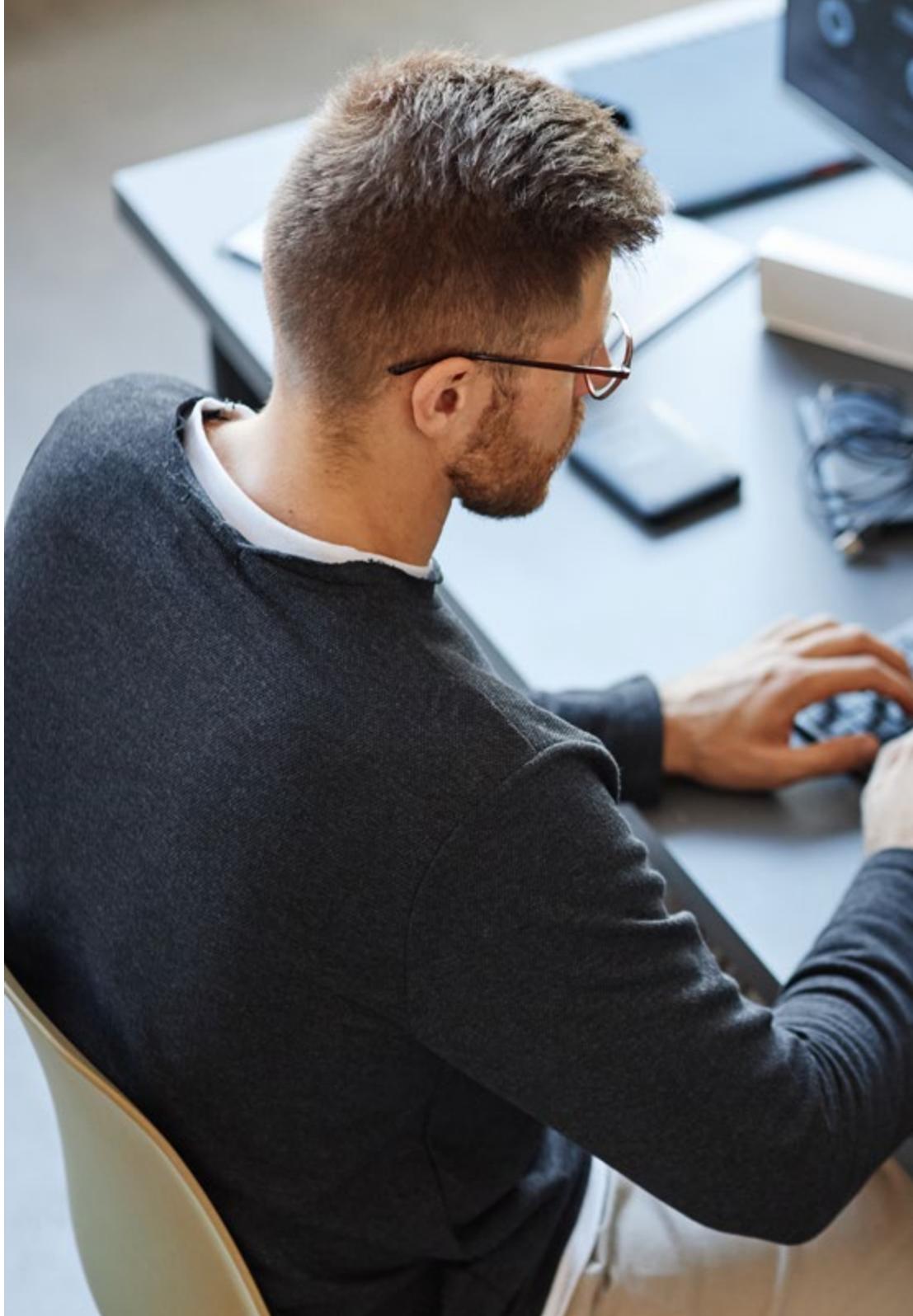
# 06

## Plan de formación

Desarrolla todo tu potencial en competencias digitales para el diseño y analítica web con este Curso Profesional 100% online. Aquí encontrarás las más avanzadas técnicas que te permitirán aplicar soluciones avanzadas a proyectos de comercio electrónico o diferentes portales digitales. Comprenderás las métricas digitales y la investigación, así como el uso de la Big Data. Desde una dinámica de estudio cómoda y segura podrás titularte de forma ágil en pocas semanas, ya que el contenido estará disponible las 24 horas del día en la plataforma educativa más intuitiva.

“

*Aprende a utilizar las herramientas digitales más avanzadas con este Curso Profesional 100% online”*





### Módulo 1. Diseño, usabilidad y experiencia de usuario

- 1.1. Diseño UX (69)
- 1.2. Términos técnicos del diseñoUX (79)
- 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. Diseño, usabilidad y experiencia de usuario

- 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

# 07

## 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.



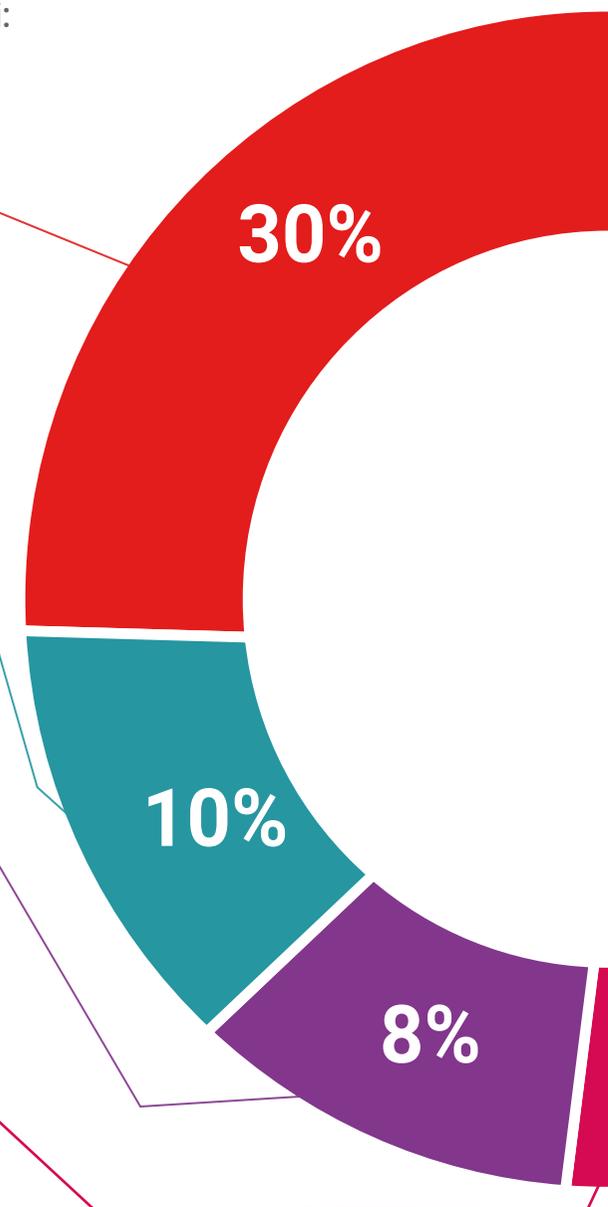
#### Prácticas de habilidades y competencias

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.



# 08

## 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: 2 meses

Horas: 275

# Curso Profesional

## Diseño, Usabilidad y Analítica Web