



# Proyectos de Nuevos Medios

» Modalidad: online

» Duración: 6 semanas

» Titulación: TECH Global University

» Acreditación: 6 ECTS

» Horario: a tu ritmo

» Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/informatica/curso-universitario/proyectos-nuevos-medios

# Índice

 $\begin{array}{c|c} 01 & 02 \\ \hline Presentación & Objetivos \\ \hline 03 & 04 & 05 \\ \hline Estructura y contenido & Metodología & Titulación \\ \hline pág. 12 & pág. 16 & pág. 24 \\ \hline \end{array}$ 

# 01 Presentación

Los nuevos medios permiten desarrollar objetos culturales a través de la red y las nuevas tecnologías de la información y la comunicación. Ha sido la manera de adaptarse a la revolución digital y, en esta revolución, es necesario contar con profesionales capacitados. Este programa está destinado a preparar a los profesionales en este ámbito. Se trata de una actualización que capacitará al profesional para desarrollar con rigor su labor diaria.



# HEO NOV

# **HBO NOW**



Los profesionales del diseño deben continuar su capacitación durante su faceta laboral para adaptarse a los nuevos avances en este campo"

## tech 06 | Presentación

El Curso Universitario en Proyectos de Nuevos Medios está destinado a orientar al profesional del diseño, las artes gráficas y otras áreas afines en todos los aspectos relacionados con este ámbito.

Los nuevos medios han llegado para revolucionar la forma en la que se consume la cultura, la publicidad o la información, gracias a la aparición de las TIC (Tecnologías de la Información y la Comunicación). Gracias a este Curso Universitario, el alumno se adentrará en el estudio de las tendencias y experiencias de las distintas nociones de cultura, a la manera de desarrollar un proyecto de diseño en este ámbito. Conocer los nuevos medios y la actual manera de hacer publicidad en la red, con la viralidad, los memes, las redes sociales y el Marketing de *Influencers* es otro de los puntos fuentes de esta capacitación.

Este Curso Universitario proporciona al alumno herramientas y habilidades específicas para que desarrolle con éxito su actividad profesional en el amplio entorno del diseño y las artes gráficas. Trabaja competencias claves como el conocimiento de la realidad y práctica diaria en este campo y desarrolla la responsabilidad en el seguimiento y supervisión de su trabajo.

Además, al tratarse de un programa 100% online, el alumno no está condicionado por horarios fijos ni necesidad de trasladarse a otro lugar físico, sino que puede acceder a los contenidos en cualquier momento del día, equilibrando su vida laboral o personal con la académica.

Este **Curso Universitario en Proyectos de Nuevos Medios** contiene el programa más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en proyectos de nuevos medios
- 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 proyectos de nuevos medios
- 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



No dejes pasar la oportunidad de realizar con nosotros este Curso Universitario en Proyectos de Nuevos Medios. Es la oportunidad perfecta para avanzar en tu carrera"



Este Curso Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización para poner al día tus conocimientos en Proyectos de Nuevos Medios"

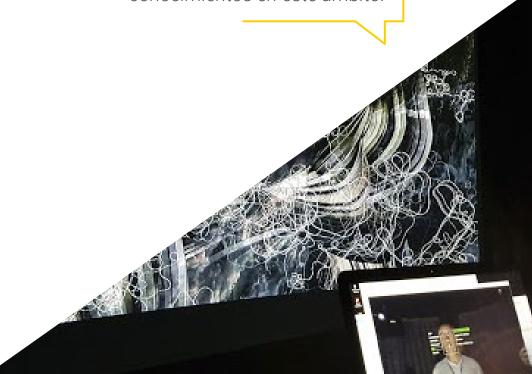
Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito del diseño multimedia y las artes gráficas, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Proyectos de Nuevos Medios y con gran experiencia.

Esta capacitación cuenta con el mejor material didáctico, lo que te permitirá un estudio contextual que te facilitará el aprendizaje.

Este programa 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional a la vez que aumentas tus conocimientos en este ámbito.



# 02 **Objetivos**

El objetivo de este Curso Universitario en Proyectos de Nuevos Medios es ofrecer a los profesionales una vía completa para adquirir conocimientos y destrezas para la práctica profesional de este sector, con la seguridad de aprender de los mejores y con una forma de aprendizaje basada en la práctica que le permitirá acabar la capacitación con los conocimientos necesarios para realizar su trabajo con total seguridad y competencia.

publicit

Un **nuevo medio** p



e aquí

ara una **nueva era** 



Esta es la mejor opción para conocer los últimos avances en Proyectos de Nuevos Medios"

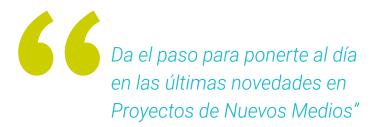


# tech 10 | Objetivos



## **Objetivo general**

• Ser capaces de adaptarse a los cambios y a la evolución tecnológica que tiene lugar en el ámbito del diseño para llevar a cabo los trabajos siguiendo las últimas herramientas en este campo







## Objetivos | 11 tech



#### **Objetivos específicos**

- Conocer herramientas informáticas adecuadas para el desarrollo y ejecución de proyectos de diseño
- Resolver problemas de diseño digital aplicando el criterio de optimización
- Entender la importancia, las funciones y el papel actual de la dirección del arte
- Combinar técnicas analógicas y digitales para conseguir mejores resultados gráficos
- Dominar la metodología de investigación en la generación de proyectos, ideas y soluciones viables

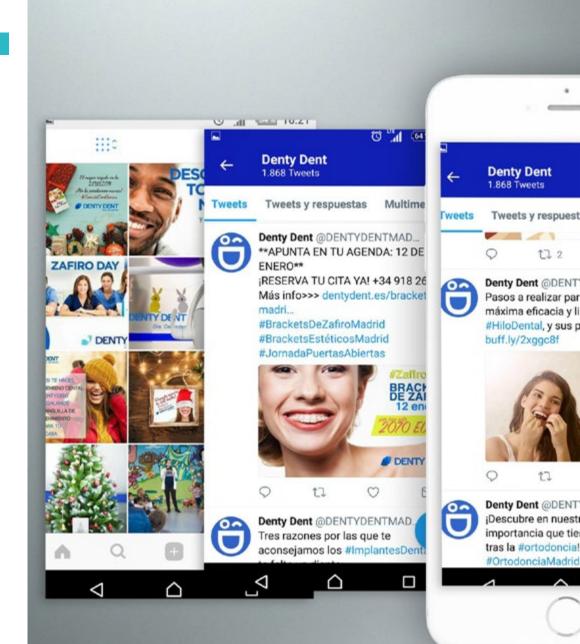


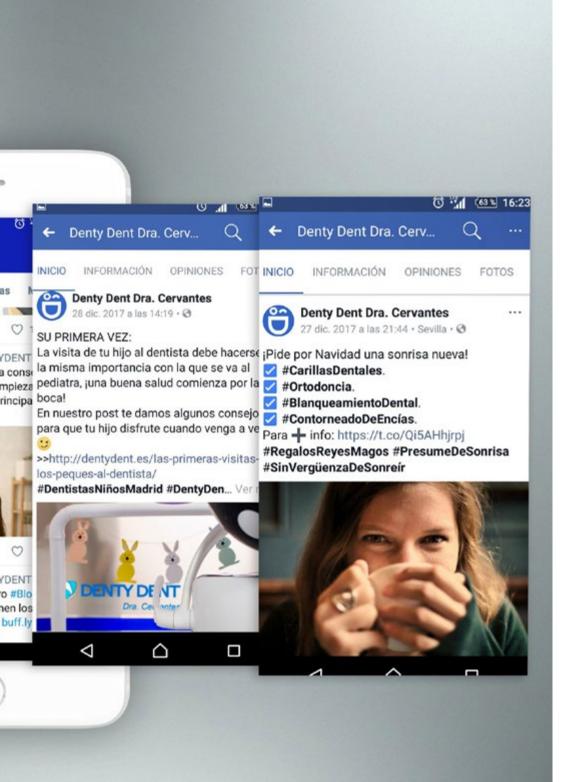


# tech 14 | Estructura y contenido

#### Módulo 1. Proyectos de Nuevos Medios

- 1.1. La dirección de arte
  - 1.1.1. ¿Qué es la dirección de arte?
  - 1.1.2. Funciones
  - 1.1.3. El director de arte en su día a día
  - 1.1.4. Referentes
- 1.2. Proyecto de acuarela digital
  - 1.2.1. La acuarela como tendencia actual
  - 1.2.2. Explicación del proyecto
  - 1.2.3. Referentes visuales
  - 1.2.4. Búsqueda de referentes
- 1.3. Herramientas de color en Photoshop
  - 1.3.1. ¿De qué herramientas de color disponemos?
  - 1.3.2. El pincel digital, ¿cómo usarlo?
  - 1.3.3. Texturas de acuarela: proceso analógico
  - 1.3.4. Texturas de acuarela: proceso digital
- 1.4. Proceso creativo y de dibujo
  - 1.4.1. Realización de Moodboard
  - 1.4.2. Crear la composición
  - 1.4.3. Dibujando la composición
  - 1.4.4. Ultimando detalles de dibujo
- 1.5. Proceso de color
  - 151 Color base
  - 1.5.2. Coloreando elementos secundarios
  - 1.5.3. Sombreados
  - 1.5.4. Ultimando detalles
- 1.6. Texturas, filtros y exportación del proyecto
  - 1.6.1. Aplicación de texturas
  - 1.6.2. Aplicación de filtros y efectos
  - 1.6.3. Exportación eficiente
  - 1.6.4. Presentación y análisis del proyecto





## Estructura y contenido | 15 tech

- 1.7. Lo viral y la publicidad
  - 1.7.1. Marketing viral
  - 1.7.2. Marketing de Influencers
  - 1.7.3. Referencias
  - 1.7.4. Práctica: búsqueda de referencias y argumentación
- 1.8. Creación de realidad aumentada
  - 1.8.1. Probando aplicaciones
  - 1.8.2. Proyecto: crea tu propio filtro de realidad aumentada
  - 1.8.3. ¿Qué son los filtros en Instagram?
  - 1.8.4. Moodboard del proyecto
- 1.9. Desarrollo del proyecto
  - 1.9.1. Materiales necesarios
  - 1.9.2. Bocetos
  - 1.9.3. Añadiendo color
  - 1.9.4. Digitalización
- 1.10. Spark AR
  - 1.10.1. Interfaz
  - 1.10.2. Elementos de la interfaz I
  - 1.10.3. Elementos de la interfaz II
  - 1.10.4. Exportar y publicar filtro



Esta capacitación te permitirá avanzar en tu carrera de una manera cómoda"





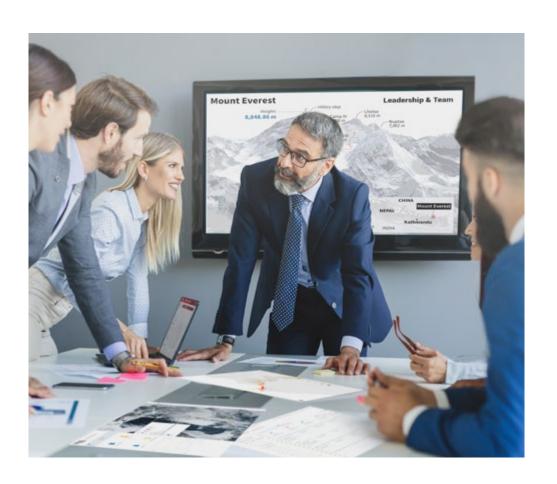
# tech 18 | Metodología

#### Estudio de Caso para contextualizar todo el contenido

Nuestro programa ofrece un método revolucionario de desarrollo de habilidades y conocimientos. Nuestro objetivo es afianzar competencias en un contexto cambiante, competitivo y de alta exigencia.



Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo"



Accederás a un sistema de aprendizaje basado en la reiteración, con una enseñanza natural y progresiva a lo largo de todo el temario.



El alumno aprenderá, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos empresariales reales.

#### Un método de aprendizaje innovador y diferente

El presente programa de TECH es una enseñanza intensiva, creada desde 0, que propone los retos y decisiones más exigentes en este campo, ya sea en el ámbito nacional o internacional. Gracias a esta metodología se impulsa el crecimiento personal y profesional, dando un paso decisivo para conseguir el éxito. El método del caso, técnica que sienta las bases de este contenido, garantiza que se sigue la realidad económica, social y profesional más vigente.



Nuestro programa te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera"

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de Informática 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 tomasen decisiones y emitiesen juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? 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, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos reales. Deberán integrar todos sus conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones.

#### Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

En 2019 obtuvimos los mejores resultados de aprendizaje de todas las universidades online en español en el mundo.

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

Nuestra universidad 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 de la mejor universidad online en español.



## Metodología | 21 tech

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica. Con esta metodología se han capacitado más de 650.000 graduados universitarios con un éxito sin precedentes en ámbitos tan distintos como la bioquímica, la genética, la cirugía, el derecho internacional, las habilidades directivas, las ciencias del deporte, la filosofía, el derecho, la ingeniería, el periodismo, la historia o los mercados e instrumentos financieros. Todo ello en un entorno de alta exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu capacitación, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

A partir de la última evidencia científica en el ámbito de la neurociencia, no solo sabemos organizar la información, las ideas, las imágenes y los recuerdos, sino que sabemos que el lugar y el contexto donde hemos aprendido algo es fundamental para que seamos capaces de recordarlo y almacenarlo en el hipocampo, para retenerlo en nuestra memoria a largo plazo.

De esta manera, y en lo que se denomina Neurocognitive context-dependent e-learning, los diferentes elementos de nuestro programa están conectados con el contexto donde el participante desarrolla su práctica profesional.

Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



#### 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, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### **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 las futuras decisiones difíciles.



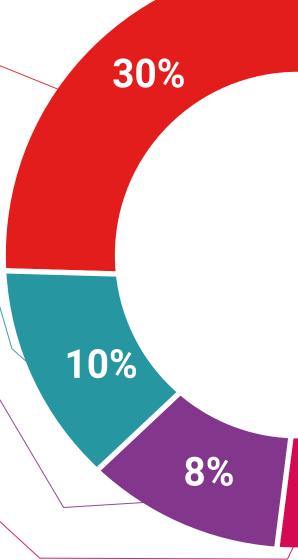
#### Prácticas de habilidades y competencias

Realizarán 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 y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.



Case studies

Completarán una selección de los mejores casos de estudio elegidos expresamente para esta titulación. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



#### Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

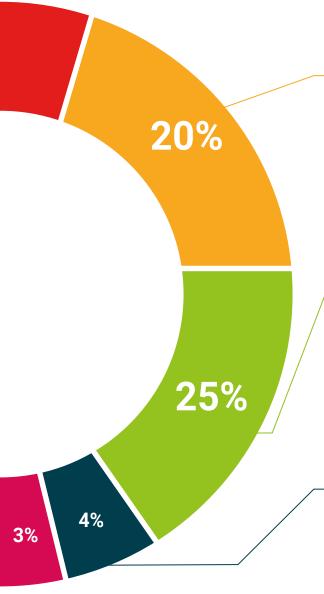


Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".

#### **Testing & Retesting**

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.









# tech 26 | Titulación

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Proyectos de Nuevos Medios** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

**TECH Global University**, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: Curso Universitario en Proyectos de Nuevos Medios

Modalidad: online

Duración: 6 semanas

Acreditación: 6 ECTS



#### Curso Universitario en Proyectos de Nuevos Medios

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

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

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024



tech global university

# Curso Universitario Proyectos de Nuevos Medios

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

