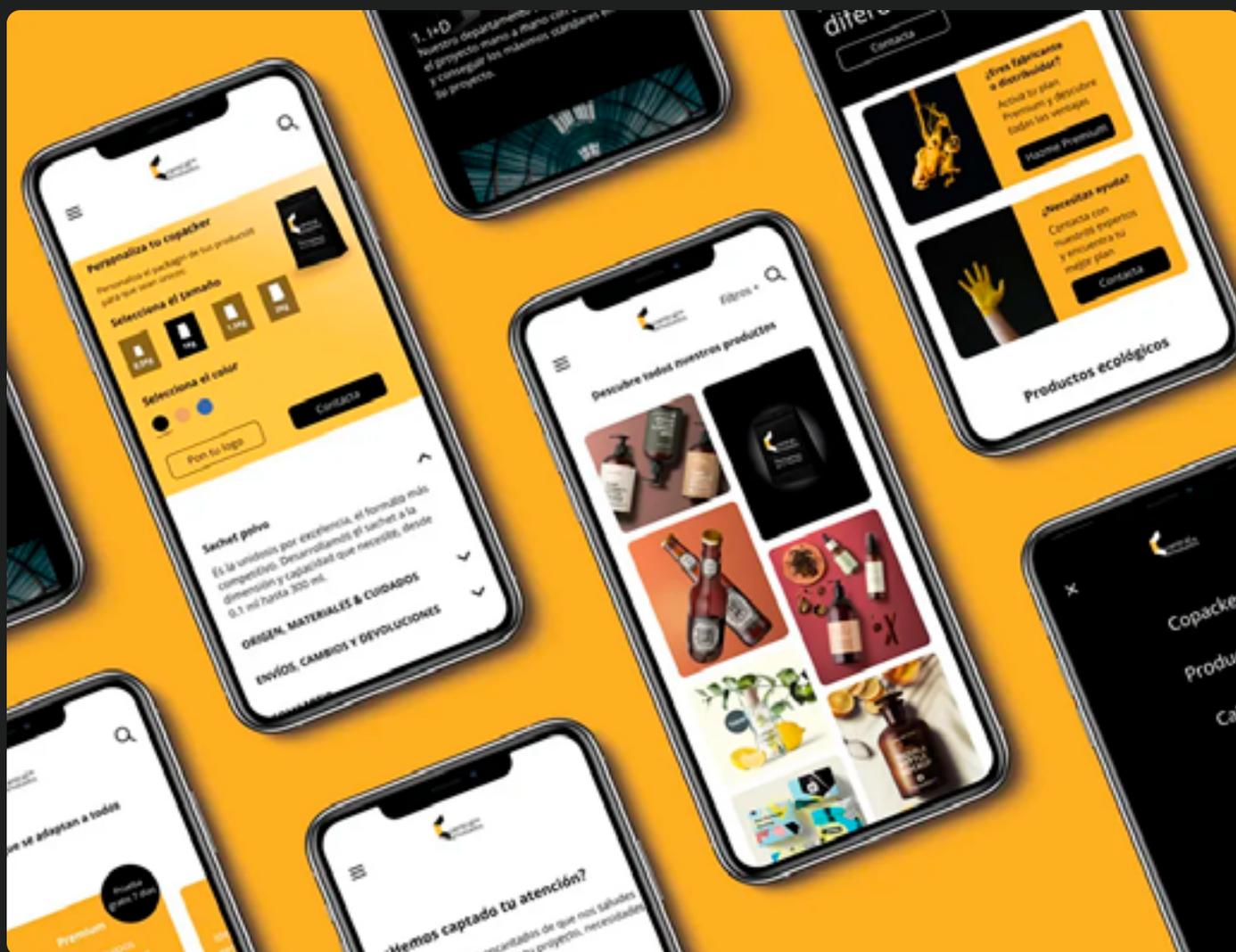


TRAZOS



Máster Profesional en Producto Digital

Madrid / [Online](#)

La Escuela Líder en Artes Digitales

Más de 32 años y 15.000 alumnos formados

En el sector de las Artes Digitales tener un título universitario no aporta nada, lo realmente importante en este tipo de profesiones creativas siempre ha sido la calidad de los Portfolios y Showreels. Por esta razón, en nuestra escuela continuamos apostado por el modelo Learning by Doing, en el que los alumnos aprenden mientras desarrollan distintos proyectos profesionales.

Gracias a esta metodología, a día de hoy, podemos afirmar que una gran parte de los profesionales que trabajan en esta industria comenzaron sus carreras en nuestra escuela.



#1

Primera escuela

La escuela más prestigiosa en Artes Digitales

+15.000

Alumnos satisfechos

Hemos formado a la mayor parte de profesionales

+32

Años de Experiencia

Nuestra escuela comenzó en 1990 con Photoshop

Nuestros Partners

Somos la escuela española con más certificaciones de fabricantes.



Estudia en nuestro Campus de Madrid o en Online

Aprende con las mejores instalaciones del sector educativo o desde cualquier parte del mundo



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL



Aprende Online

Esta modalidad nos permite eliminar las barreras geográficas y ofrecer la calidad de nuestra formación a cualquier persona de habla hispana de cualquier parte del mundo. Además supone un importante ahorro económico al no pagar por nuestras instalaciones y de tiempo al eliminar los desplazamientos.

- Clases en directo
- Grabación de las clases
- Horarios America / Europa
- Comunidad Internacional
- Certificado Global

Campus de Madrid

Nuestras instalaciones están situadas en un edificio en el centro de Madrid y cuentan con el equipamiento más potente del sector creativo. Nuestro espacio en Chamberí combina la tradición del barrio con la innovación digital, brindando un ambiente creativo e inspirador para el aprendizaje y la experimentación artística.

- Más de 1.200 m2
- En el centro de Madrid
- Con el mejor equipamiento
- Todos los servicios disponibles



Presentación

Domina el desarrollo de Productos Digitales.

El Máster Profesional en Producto Digital se compone de dos módulos: Diseño UX/UI y Desarrollo Web. El Diseño UX/UI integra dos áreas que se entrelazan para la creación eficiente de productos digitales. La Experiencia de Usuario (UX) pone su foco en la usabilidad del producto, es decir, en la interacción y el comportamiento del usuario al navegar por una aplicación o sitio web. Por su parte, la Interfaz de Usuario (UI) incide en el diseño visual y la estética del producto, utilizando elementos como colores, botones y tipografías.

El Desarrollo Web es el arte de construir sitios web mediante la codificación y programación. Este sector engloba el trabajo del backend, que es la estructura y configuración oculta de un sitio web, y el frontend, que es la parte que los usuarios ven y con la que interactúan, incluyendo diseño, estilo y funcionalidades.

Duración

10 meses / 600 horas

Horarios

Mañana / Tarde

Comienzos

Octubre / Marzo

Campus

Madrid / Online



Contenido del Máster Profesional en Producto Digital

Diseño UX/UI

Módulo 1

Fundamentos UX/UI

Este módulo introduce a los estudiantes en el mundo del diseño UX/UI, explorando sus fundamentos y las metodologías ágiles más efectivas. A través de la teoría y la práctica con Design Sprint, los participantes aprenderán a validar ideas de negocio y a desarrollar proyectos centrados en el usuario con un enfoque sistemático para solucionar problemas de diseño.

Módulo 2

Técnicas de Research UX

Este módulo se centra en las técnicas de investigación necesarias para entender las necesidades y comportamientos del usuario. Los estudiantes aprenderán a realizar y analizar investigaciones cualitativas y cuantitativas, descubriendo insights que guiarán el desarrollo de productos innovadores a través de varios ejercicios prácticos.

Módulo 3

Interactividad y Arquitectura

Abordando el diseño desde la interacción y la arquitectura de la información, este módulo enseña a crear relaciones optimizadas entre el usuario y el producto digital. Los estudiantes aprenderán a estructurar la navegación, el contenido, y a diseñar wireframes que resulten en productos intuitivos y accesibles. Se cubrirá la importancia de la UX writing y las estrategias de contenido.

Módulo 4

UI Design y Prototipado

Este módulo profundiza en el diseño visual y el prototipado de interfaces, utilizando herramientas líderes en el sector como Figma. Los participantes aprenderán los principios del diseño visual, cómo utilizar sistemas de diseño y la importancia de componentizar elementos visuales. Se practicará el diseño de prototipos interactivos que mejoren la experiencia del usuario final.

Módulo 5

Diseño Web y Testing

En este módulo, los estudiantes se introducirán en conceptos de desarrollo web y testing con usuarios. Aprenderán a implementar diseños usando HTML, CSS y JavaScript, y a realizar tests de usuario para iterar y mejorar sus proyectos digitales. Este módulo prepara a los estudiantes para trabajar de manera cercana con equipos de desarrollo y entender mejor el impacto.

Desarrollo Web

Módulo 1

Fundamentos del Desarrollo Web

Empieza desde cero con una base técnica sólida. Aprenderás los pilares del desarrollo web: HTML, CSS, JavaScript y control de versiones con Git. Además, configurarás tu entorno de trabajo como un profesional y conocerás herramientas de asistencia por IA como apoyo opcional.

Módulo 3

Back-End con Node.js y Express

Aprende a construir un backend completo desde cero. Entenderás cómo funcionan los servidores, cómo crear APIs y cómo integrar el backend con el frontend. Todo con un enfoque claro, separado del módulo anterior.

Módulo 5

Proyecto Final Full Stack

Desarrolla una aplicación completa conectando todo lo aprendido. Trabajarás en equipo o individualmente para construir un proyecto desplegado y funcional, aplicando buenas prácticas y documentación profesional.

Módulo 2

Front-End con React

Construye interfaces web dinámicas con React, entendiendo bien su arquitectura y lógica. Este módulo se centra exclusivamente en React, sin Next.js, para no mezclar capas. Se refuerza la estructura de componentes, hooks y el diseño responsive.

Módulo 4

Bases de Datos y Modelado

Antes de entrar en la práctica, aprenderás qué es una base de datos, tipos existentes y cómo modelarlas correctamente. Trabajarás tanto con SQL como NoSQL, comparando tecnologías y aplicando operaciones CRUD.

Módulo 6

Entornos Reales y Automatización

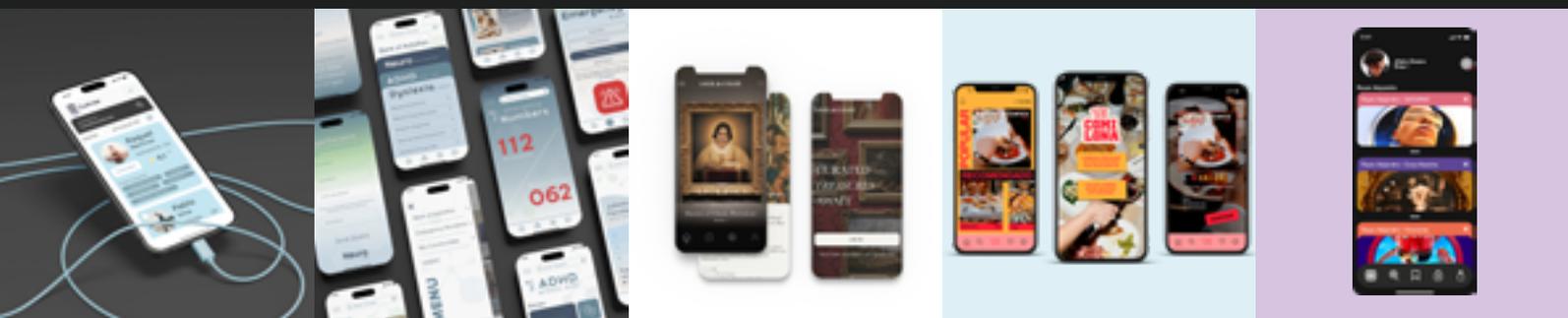
Prepara tus proyectos para entornos reales. Aprenderás a versionar de forma avanzada, a configurar despliegues en plataformas cloud y a automatizar parte del flujo de publicación, sin saturar con complejidad innecesaria.

La Bolsa de Empleo que realmente funciona

Conectamos a las mejores empresas de la industria con nuestros alumnos.

Estamos más que orgullosos de tener una Bolsa de Empleo y Prácticas con más de 1.400 empresas que buscan el talento profesional entre nuestros alumnos publicando cientos de ofertas en nuestra plataforma, pero estamos aún más orgullosos de poder ayudarte a encontrar tu primer empleo o a dar un paso más en tu empleo actual.

En Trazos encontrarás a un equipo de personas que vela por el acceso de nuestros alumnos al mundo laboral, ofreciendo orientación laboral, para elaborar tu CV o crear tu portfolio. Una plataforma donde te ayudamos a prepararte para tus futuras entrevistas de trabajo y que está totalmente adaptada a tus necesidades. Todo esto es la Bolsa de Empleo de Trazos.



TRAZOS

Calle de Gaztambide 29
28015 Madrid – ESPAÑA

Horario de 09:00 a 15:00 y de 16:00 a 22:00

 (+34) 91 215 90 20

 info@trazos.net