



Desarrollo Web Full Stack

Bootcamp



Índice

- 01** U Camp
 - 02** Bootcamp Desarrollo Web Full Stack
 - 03** Staff U Camp y Coaches
 - 04** Mindset Digital
 - 05** Manifiesto
 - 06** ¿Cómo funciona una U Class?
 - 07** Aprendizaje modular
 - 08** Temario
 - 09** Proyectos
 - 10** Auto-aprendizaje y acompañamiento
 - 11** Oportunidades profesionales
 - 12** Testimonios
 - 13** Insignia Digital
 - 14** Insíbete en tres pasos
 - 15** Habilidades Blandas
 - 16** Último módulo personalizable
-



Quiénes somos

Somos una plataforma **EdTech** enfocada en el desarrollo de **habilidades digitales en tiempo récord**, a través de una experiencia de aprendizaje única.

Conoce nuestro U Camp Method mediante el cual podrás aprender desde cero, de la mano de expertos en la industria, con acompañamiento real y a través de proyectos.



+2000 U Campers



+5 países



+92% recomendaría el bootcamp



Bootcamp Desarrollo Web Full Stack

En este Bootcamp, aprenderás a construir aplicaciones web, incluyendo comercio electrónico, a través del lenguaje JavaScript. Desarrollarás múltiples proyectos y contarás con el apoyo de coaches expertos.



Fecha de inicio
mensual



Sesiones en vivo*
Sabatinas o días entre
semana



Duración
8 meses



Inversión
~~De \$4,480.00~~ a \$3,900.00 MXN



Dedicación
10 hrs por semana



U plan Bootcamp | **Desarrollo Web Full Stack**

*Consulta con tu asesor las fechas de U Class



A quién va dirigido

El **Bootcamp de Desarrollo Web Full Stack**, va dirigido a emprendedores, recién graduados, profesionales o personas con gusto por la programación, desarrollo web, comercio electrónico, que desean impulsar su carrera, adquiriendo habilidades y técnicas utilizadas en el mundo de desarrollo web.



Desarrollo Web Full Stack



Alguna de las tecnologías que aprenderás

La inversión en este Bootcamp cubre todas las herramientas* que necesitas, **sin costo extra.**



Descubre todos los detalles **haciendo clic en los logos.**



Microsoft Teams

Donde la colaboración, las sesiones y el acompañamiento suceden.



Visual Studio Code

Es el editor de texto en el que construiremos código y el producto final.



Github

Plataforma de contenidos donde puedes consultar los temas o las actividades que se vienen, en todo momento.



Loom

Para grabar tu pantalla y presentar tu demo, desde el código al funcionamiento.



Alguna de las tecnologías qué aprenderás

Desarrolla proyectos reales y **crea tu portafolio para iniciarte en la industria tecnológica:**



Descubre todos los detalles **haciendo clic en los logos.**



HTML

Lenguaje de etiquetas para el desarrollo y maquetación de sitios web.



React

Librería para construir componentes de manera organizada, precisa y fluida acompañada con tus datos.



JavaScript

Lenguaje de programación que te permitirá implementar funciones avanzadas en tus proyectos.



Node JS

Ambiente de desarrollo con JavaScript que te permitirá ampliar las herramientas para tus aplicaciones.



Expertos y staff

Conoce algunos de los expertos que te acompañarán en tu Bootcamp



Canek Hernández

Experto U Camp
Comunicación UNAM
UX en Scotiabank



José Rodríguez

Experto U Camp
Data Scientist Manager
en Gentera



Andrea Carmona

Program Manager
U Camp



Cristina García

Tutora U Camp



Araceli Campos

Directora U Camp



Alfredo Hernández

Experto U Camp
Desarrollo Web Full Stack



U plan Bootcamp Desarrollo Web Full Stack - Tecnologías

*Los coaches pueden cambiar en cualquier momento durante el transcurso del Bootcamp.



Mindset digital

Manifiesto U Camp

La declaración de principios y valores
con los que trabajamos y por los que actuamos.

- Todos pueden aprender cualquier cosa, **mientras tengan la motivación y sean perseverantes.**
- **Creemos en ser generosos con el conocimiento** y multidireccionales, tod@s aportan, tod@s reciben.
- **Aprendemos junt@s**, creemos en el aprendizaje colaborativo y en comunidad, siempre es mejor.
- Ensayamos, erramos, y aprendemos ágilmente.
- **Documentamos nuestros aprendizajes.**
- **Amamos el feedback** y pensamos que debe ser constante, en todas direcciones y que es la mejor herramienta para crecer.
- Buscamos progreso, **no buscamos perfección.**
- **Somos transparentes y francos.**
- Fomentamos desarrollar una MENTALIDAD DE CRECIMIENTO. **Cambia el «no puedo» por «aún no lo aprendo»**



¿Cómo funciona una U Class?

Tendrás sesiones de aprendizaje en vivo, donde se abordan dinámicas y casos reales de aplicaciones que enfrentan los desarrolladores en su día a día. Siempre estarás acompañado de un coach experto.

✓ Actividades individuales y grupales

Ejercicios con diferentes niveles de dominio, guiados, abordados con herramientas de colaboración (Google Colab y GitHub).

✓ Resolución de dudas en vivo

Los coaches estarán disponibles para resolver tus dudas en tiempo real.

✓ Live U Class

Codea y recibe retroalimentación, compara con otras soluciones y sigue codeando.



¿Cómo funciona una U Class?



Aprendizaje modular

Experiencia U Camper

1

Módulo 1

Frontend con HTML, CSS Y JavaScript

1 Semana- Onboarding

9 Semanas - Sesiones



Utilizarás sintaxis, atributos y etiquetas de HTML y diseño visual a través de CSS. Usaremos Bootstrap como herramienta de apoyo a la interfaz.

Programarás con JavaScript mediante el uso de la librería React para manejo lógico e interfaz de una aplicación.

2

Módulo 2

FullStack Apps con React y NodeJS

8 Semanas - Sesiones



Ejecutarás JavaScript por medio de NodeJS para servir aplicaciones y procesar datos.

Desarrollarás aplicaciones en la nube a través de peticiones API para comunicarte con bases de datos externas.



Aprendizaje modular

Experiencia U Camper

3

Módulo 3

Full Stack Apps con Base de Datos NoSQL

8 Semanas - Sesiones



Administrarás bases de datos mediante MongoDB para almacenar y generar persistencia en tus datos.

Abordaremos el uso de un Backend para realizar operaciones hacia la Base de Datos.

4

Módulo 4

Portafolio y entrevistas técnicas

2 Semanas - Sesiones



Crearás tu CV mostrando tu perfil como Desarrollador Full Stack.

Crearás tu portafolio como evidencia de tu progreso.

Resolverás ejercicios de entrevistas técnicas reales.



Temario

Módulo 1

Fronted con HTML, CSS Y JavaScript

- Lenguajes de programación
- Conceptos generales de Desarrollo Full Stack
- Fundamentos y definiciones HTML
- CSS y *Frameworks* (Bootstrap)
- Fundamentos JS
- GIT
- Fundamentos de NODE JS.

Módulo 3

Full Stack Apps con Base de datos NSQL

- ExpressJS
- Postman
- Fundamentos de MongoDB (Estructuras, validaciones, ORMs)
- Full CRUD con Moongose
- Fullstack React
- Ecommerce con Context API

Módulo 2

Full Stack Apps con React y Node JS

- Gestión y consumo de APIs (REST)
- Modularización con NodeJS
- Fundamentos de React
- Hooks
- Routing
- Cloud (Firebase/Azure)
- Agile SCRUM

Módulo 4

Portafolio de entrevistas técnicas

- Desarrollo de portafolio aplicado a mercado tecnológico
- Ejecución y práctica de entrevistas técnicas



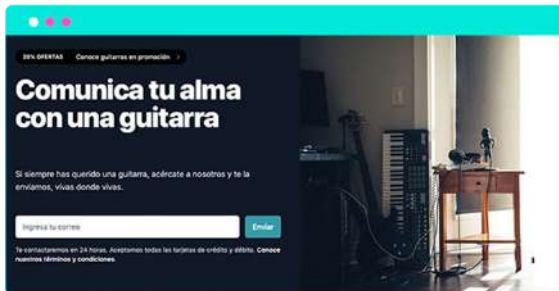
Proyectos

Módulo 1

Frontend con HTML, CSS Y JavaScript

Proyecto 1

“Landing” de venta
Desarrollo de un sitio que tenga intención de comunicar un producto para su venta.



Proyecto 2

“CRUD App”
Desarrollo de una aplicación en el cual el usuario pueda agregar, modificar, actualizar o borrar un dato específico.



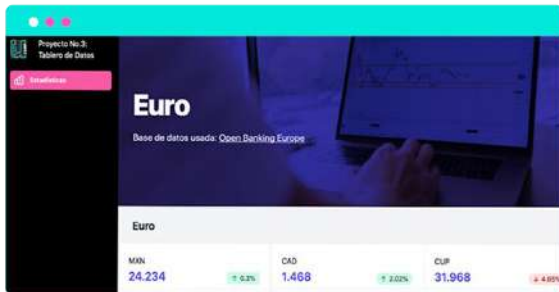
Proyectos

Módulo 2

Full Stack con React y NodeJS

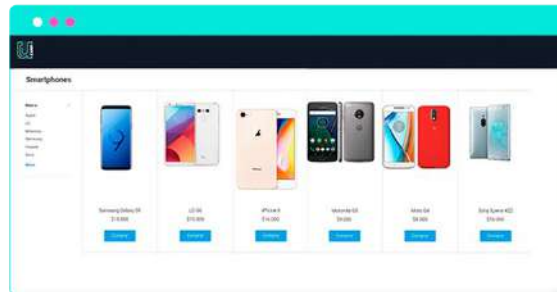
Proyecto 3

“Dashboard App” Desarrollo de una aplicación realizando una conexión a un API (financiera, educativa, social) y presentar datos en una interfaz.



Proyecto 4

“Restaurant APP” Desarrollo de una aplicación que cuente con la presentación de un restaurante, su menú, horarios, información de contacto. Así mismo, se integrará un sistema para que los clientes puedan reservar.



Proyectos

Módulo 3

Full Stack con Bases de Datos de NoSQL

Proyecto 5

“Ecommerce App” Desarrollo de una aplicación FULLSTACK integrando MONGO, EXPRESS, REACT Y NODEJS, en el cual se comercialice un producto vía pagos online. Se utilizará PayPal Sandbox.

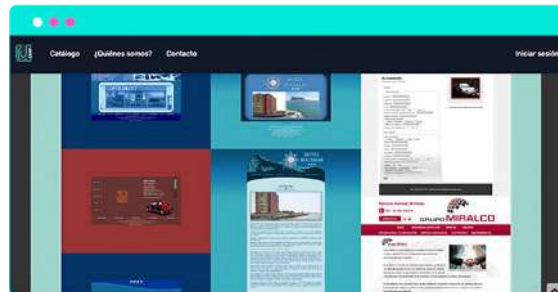


Módulo 4

Portafolio y nuevas entrevistas

Proyecto 6

Portafolio personal Desarrollo de un sitio web que comunique todos los proyectos que se realizaron durante el Bootcamp.



Último módulo personalizable



Empleabilidad
en el Mundo Tech



Fundamentos
de Blockchain



UX Research



Aprendiendo a
emprender



Oportunidades profesionales

Como **U Camper** podrás **conseguir trabajos especializados y bien remunerados**, algunos ejemplos son:

- Desarrollo Móvil (React Native, etc.)
- Machine Learning (JavaScript, etc.)
- Cloud Computing (Azure, AWS, etc.)
- Frontend Engineers
- Backend Engineers
- Líderes técnicos (Seniority level)



La industria IT, en promedio, es la mejor pagada del mercado. ¿Sabías qué los sueldos en trabajos relacionados con Data Science oscilan entre los: **\$20.000 - \$40.000 MXN?** Y si hablas inglés, podrías triplicar esa cantidad y trabajar en mercados extranjeros.

Auto-aprendizaje y acompañamiento

Aprender algo nuevo es un gran reto, por eso el **staff de U Camp** siempre estará dispuesto a resolver cualquier bug o duda para que tu experiencia de aprendizaje no tenga límites.



Foros abiertos Q&A con Coaches y compañeros.

Salas de chat en Microsoft Teams para compartir avances, logros del equipo y recursos que son útiles para todos.



Sesiones grupales de Codeo en vivo y Q&A

Reuniones en vivo con los Coaches para desarrollar ejercicios o repasar todo lo visto en las U Class.



Sesiones individuales 1:1 con Coaches

Resuelve todas tus dudas, agenda un espacio a solas con tu Coach y que nada detenga tu aprendizaje.



Soporte técnico

¿Microsoft Teams no responde?
Escríbenos, nosotros te ayudamos.

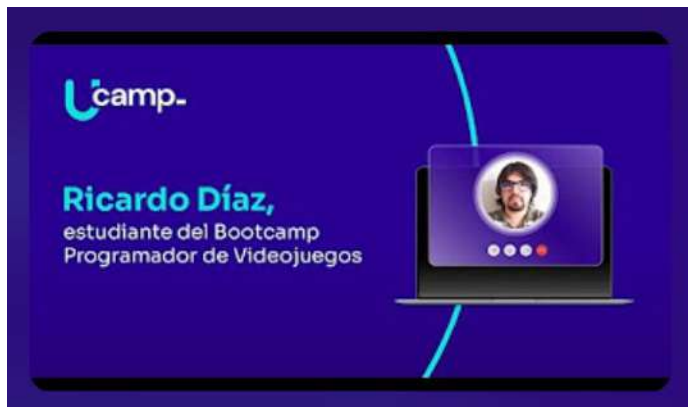


Testimonios de U Campers

+5000 estudiantes

Conoce los testimonios de U Campers [aquí](#)

Mira la entrevista en TV Azteca [aquí](#)



Insignias digitales



- Recibe una insignia al terminar cada proyecto.
- En total podrás recibir hasta 8 insignias, de acuerdo al cumplimiento de entregas de proyectos y el 85% de asistencia.
- Muéstrale al mundo tus avances académicos y profesionales.
- Aprovecha este nuevo formato para almacenar, verificar y compartir tus logros.
- Como egresado de U Camp recibirás una insignia de aprobación.
- Insignias con el respaldo de **Acreditta y Credly**.



Portabilidad y
almacenamiento
digital



Posicionamiento del
perfil profesional



Mayor transparencia de
habilidades y
competencias



Mejores
oportunidades de
trabajo



Verificación
inmediata



Inscríbete en línea en 3 pasos

1

Completa el formulario

Cuéntanos de ti y de por qué quieres aprender Desarrollo Web Full Stack.

Comienza haciendo clic en “Inscríbete ahora”

2

Asegura tu lugar

Realiza el pago de tu primera mensualidad de

~~\$4480~~ a \$3,900 (MXN)

3

¡Ya estás dentro!

Te llegará un correo de bienvenida con todo lo que necesitas comenzar.

Revisa tu bandeja de no deseados.



U plan Bootcamp Desarrollo Web Full Stack - Inscríbete en línea en 3 pasos

Inscríbete en el sitio web de tu país para realizar el pago en tu moneda local.





Bootcamp Desarrollo Web Full Stack

Inscríbete ahora



Para ventas personalizadas puedes escribirnos o llamarnos.



Whatsapp

