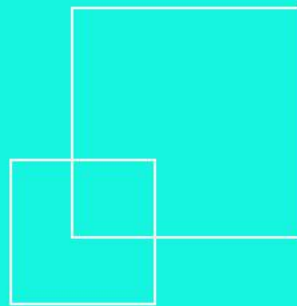


BOOTCAMP FULL STACK ENGINEER

Plan de estudio



EDUCACIÓN **IT**





¿Quiénes somos?

Somos un instituto de formación apasionados por la tecnología. Desde hace 15 años acompañamos a cada alumno a crear, desarrollar e innovar soluciones digitales.

Desde el momento que comiences, asumiremos de manera conjunta un compromiso profesional que va más allá de un proceso de transformación educativo. **Te proponemos un crecimiento profesional y personal, que acompañaremos en cada etapa.**

¿Qué es un Bootcamp?

La palabra Bootcamp viene del inglés “campo de entrenamiento”, y se utiliza en la jerga militar para definir a un método de aprendizaje intensivo, en donde el recluta adquiere habilidades físicas y mentales de forma rápida.

La nueva era digital requiere de personas multidisciplinarias que estén preparadas desde diferentes frentes, al igual que en un campo de batalla. Es por eso que **hemos creado una propuesta inmersiva que simula un ambiente de trabajo de un desarrollador Full Stack, en donde tendrás que enfrentarte y superar desafíos reales.**

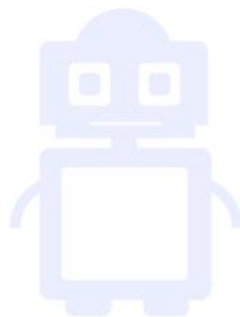


Habilidades requeridas

¿Existen requisitos para inscribirme?

No es necesario tener ningún conocimiento previo, solo el manejo básico de PC.

Este programa está pensado para aprender desde cero a programar y construir productos digitales. Cualquier persona que tenga ganas de aprender, puede convertirse en un desarrollador Full Stack. No importa la formación, la edad o la experiencia con sistemas informáticos. Si tenías pensado darle un giro a tu carrera o a tu oficio, y sumergirte en el mundo digital, este programa está pensado para ti.

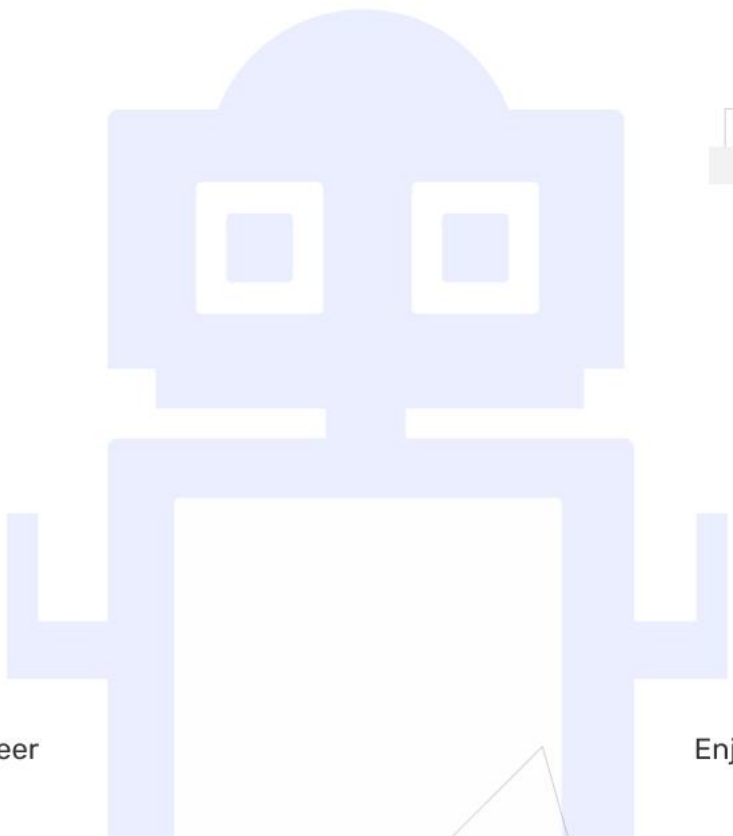


Habilidades adquiridas

¿Cuál será mi perfil como egresado?

Te convertirás en un desarrollador Full Stack capaz de trabajar en empresas de software, creando tecnología para otros.

Contarás con todas las herramientas más solicitadas por las empresas del mundo IT, brindando tus conocimientos para la creación de productos digitales de gran impacto.



— Convirtiéndote en un Full Stack Engineer

¿Qué voy a aprender?

El Bootcamp está dividido en fases de formación intensiva, en donde **te irás preparando académica y profesionalmente como un desarrollador Full Stack.**



Los contenidos de las primeras fases son:

FASE 1 - Arquitectura Web

Construyendo sitios digitales

Durante la primera parte del Bootcamp obtendrás las habilidades en el manejo de herramientas para el maquetado de sitios web. Aprenderás a crear estructuras digitales y a agregarle tus estilos con HTML, CSS y frameworks.

FASE 2 - Front End Avanzado

Convirtiéndote en un Ninja JavaScript

Una vez adquiridos los fundamentos web, aprenderás la mejor herramienta de trabajo para un desarrollador Full Stack: JavaScript. Conocerás cómo hacer que tus sitios web sean dinámicos, incorporando efectos y animaciones.

FASE 3 - Aplicaciones Web

Programando con Node.js

A través del uso de distintas tecnologías, aprenderás a desarrollar aplicaciones para brindar diferentes soluciones. También crearás un Ecommerce como proyecto integrador del Bootcamp.

FASE 4 - Empleabilidad

Ingresando al mundo laboral

Al finalizar el entrenamiento, nuestro departamento de talento te asesorará para mejorar tu perfil profesional.

Ingresando al mundo laboral

¿Qué es la fase de empleabilidad?

Esta es la cuarta y última fase que se inicia una vez que apruebes el examen final. Consiste en un programa de empleabilidad, donde tendrás a tu disposición un **Career Advisor** que te asesorará de forma individual y personalizada sobre el mercado laboral y sus oportunidades.

Esta fase está compuesta por 4 procesos:

- **Assessment:** Te prepararemos para ingresar al mercado laboral tecnológico. Armaremos tu CV Tech con tu recorrido académico y las habilidades que adquiriste a lo largo del Bootcamp.
- **Portfolio:** Te ayudaremos a subir tu portfolio a LinkedIn, Github y Behance, para que puedas mostrar los proyectos que fuiste creando en estos meses.
- **Roleplays:** Simularemos entrevistas de trabajo, en donde te prepararemos para que tengas éxito en tu entrevista laboral.
- **Vinculación laboral:** Nuestro departamento de talento trabajará de forma coordinada con todas las empresas del sector para compartirlas tu perfil.

Proyecto integrador

¿Qué voy a crear?

A lo largo del Bootcamp desarrollaremos un Ecommerce cubriendo todas las etapas de un sistema de comercio electrónico:

- Elaborarás un catálogo de productos.
- Armarás un carrito de compras con promociones.
- Configurarás el checkout con diferentes medios y tarjetas de crédito.
- Diseñarás la mejor experiencia de compra para tus usuarios.

Durante el proyecto integrador trabajarás en la nube y guardarás tus avances en un repositorio Git. **Todas las actividades que realices en el Bootcamp pasarán a formar parte de tu portfolio personal.**



#AprenderHaciendo

¿Cómo es la experiencia de aprendizaje?

Aprenderás a través de nuestras 3 metodologías incorporadas:

Learning by Doing: El aula será un escenario que recrea situaciones reales de trabajo. Allí resolveremos problemas y desafíos de forma individual y en equipo. Irás mejorando tus habilidades a través de la experimentación, la prueba y el error.

Pair Programming: Utilizando esta metodología ágil, trabajarás en pares con un compañero para abordar tus prácticas y potenciar tu aprendizaje.

Mentoring: Tendrás el apoyo constante de un tutor que te ayudará con las actividades fuera de clase.

#Actitud100%

¿Cuál es la dedicación?

Esta capacitación será tu proceso de transformación profesional, por lo cual es importante un alto compromiso tuyo tanto dentro como fuera de la clase.

La dedicación fuera de clase contempla 8 horas y está destinada a trabajar con el material de lectura y audiovisual que te compartiremos, sumado a los trabajos de desarrollo en equipo que se realizarán fuera de clase.



#NoParesDeAprender

¿Por qué hay cursos bonificados?

Creemos que la tecnología nunca se debe dejar de aprender y que es importante mantenerse siempre actualizados frente a las últimas novedades de la industria. Es por esto que **te bonificamos el 100% de tres cursos esenciales para complementar tu formación como desarrollador Full Stack.**

Introducción a UX. Al convertirte en un profesional que creará productos digitales que otras personas van a usar, es importante que tengas conocimientos en accesibilidad y usabilidad, para poder diseñar experiencias de usuarios.

Scrum. La mayoría de las empresas de tecnología trabajan con metodologías ágiles. En tu futuro laboral es importante que sepas cómo utilizarlas, para integrarte más rápido en el equipo de trabajo y potenciar tus resultados.

React.js. Esta herramienta es uno de los frameworks más utilizados del mercado tecnológico. Dominarla te potenciará tu perfil profesional mejorando tus oportunidades laborales.

Preguntas frecuentes

¿Cómo son los cupos?

Armamos grupos reducidos con un promedio de 20 personas, para que las clases sean dinámicas y personalizadas.

¿Cuál es la modalidad del curso?

Las clases transcurren en un aula virtual, donde podrás interactuar con el instructor, el tutor y tus compañeros. Te daremos un usuario y una contraseña para que puedas acceder a esta plataforma virtual, en donde encontrarás también todo el material de lectura, videos y ejercicios que el instructor irá subiendo a la largo del Bootcamp.

¿Cómo es el aprendizaje?

Utilizamos la metodología de enseñanza “Aprender haciendo” (Learning by Doing), porque entendemos que la práctica es la parte más importante que se necesita para adquirir nuevas habilidades en tecnologías. Te enfrentarás a situaciones de trabajo reales, en donde tendrás que aplicar lo aprendido de forma individual y en equipo.

¿Cómo es el proceso de Mentoring con el tutor?

Siempre estarás acompañado por un tutor que te guiará y te ayudará a lo largo de este proceso de aprendizaje.

¿Qué es Pair Programming?

Es la metodología ágil que se aplica en el Bootcamp, que te llevará a trabajar en pares con un compañero para abordar tus prácticas y potenciar tu aprendizaje.

¿Qué sucede si faltó a una clase?

No te preocupes que todas las clases quedan grabadas en la plataforma Alumni, para que las puedas volver a ver todas las veces que necesites.

¿Cómo puedo canjear los cursos bonificados?

Una vez que hayas finalizado el Bootcamp, podrás ponerte en contacto con nosotros y te habilitaremos los cursos para que continúes con tu formación.

¿Cómo se aprueba?

El Bootcamp está organizado en 3 etapas en donde desarrollaremos un E-commerce completo como proyecto integrador. En cada etapa presentarás una entrega parcial del proyecto, que finalizará en una entrega final con el proyecto terminado.

En cada paso del proyecto estarás acompañado por un tutor que te ayudará a presentar la mejor versión del proyecto.

¿Cuál es el equipamiento que necesito?

Solo necesitas una computadora con acceso a internet y auriculares para que puedas comunicarte con el instructor, el tutor y tus compañeros.

¿Qué pasa si tengo un problema con mi pc?

Ante cualquier duda que tengas antes, o durante el Bootcamp, tendrás un equipo de soporte a tu disposición, que van a estar ahí para ayudarte. Podrás ponerte en contacto con ellos a través de este mail: soporteonline@educacionit.com.

¿Cuál es el alcance del proyecto integrador?

Los proyectos que se realizan en los Bootcamps son de carácter profesional, y simulan los desafíos que se presentan en entornos laborales.

El proyecto integrador es una carta de presentación ideal para poner en tu Portfolio personal, y demostrar en tus búsquedas laborales que tienes el dominio de esta tecnología.

¿Otorgan certificado al finalizar el Bootcamp?

Sí, se entrega un certificado digital. Para recibirlo tienes que haber aprobado el proyecto integrador.

Lo podrás compartir en tus redes sociales laborales y te ayudaremos a viralizarlo.

EDUCACIÓN

Tel: 0810-220-8148

Enjoy IT



@educacionit