



Crea **aplicaciones poderosas** combinando el Front End y el Back End.

Este **programa** es el mejor camino para **transformar tu carrera** y conseguir un buen trabajo en cualquier parte del mundo con un salario competitivo en el **sector tecnológico**.

## Xruger

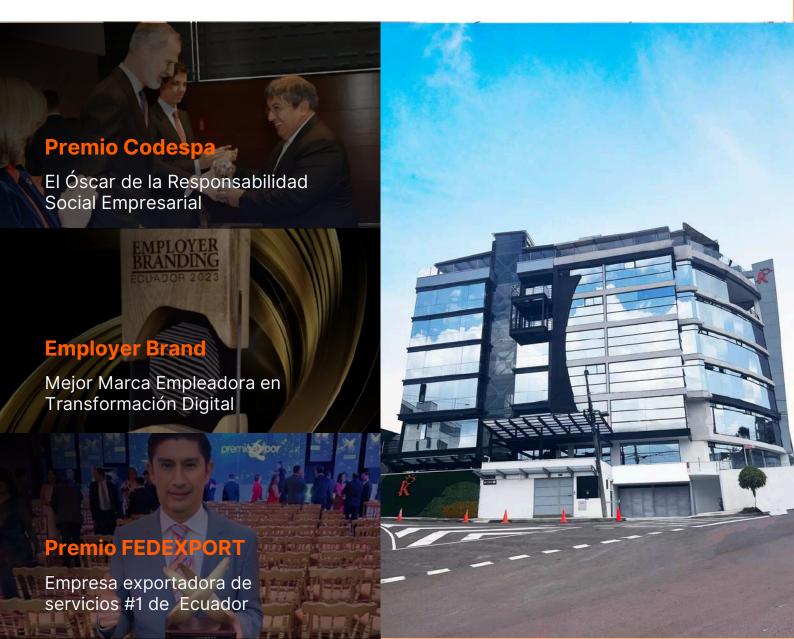


K-School X es el proyecto de **Educación Profesional** de Kruger Corp.

Una empresa ecuatoriana que **desde 1993**, se ha dedicado a desarrollar modelos de negocio innovadores basados en **tecnología digital infinita**, que se traducen en un incremento de las ventas, eficiencia y productividad de sus clientes.

Brindando **soluciones tecnológicas** especializadas para retail, distribución, banca, seguros, telco, sostenibilidad, gobierno y salud.

Desde 2020 **Kruger incursionó en el segmento educativo** con K-School, y tres años después nace **K-SchoolX** con una gran misión.



## Índice

Tu rol como Desarrollador Full Stack	05
Perfil de salida	08
Todo lo que necesitas para triunfar	09
Empleabilidad y Networking	10
Curriculum del programa	12
Al en TrAlning	15
¿Este programa es para ti?	16
Requisitos Previos	17
Detalles Importantes	18
Docentes	19
Tutores	20
Descuentos y beneficios	21
Encuentra trabajo	23
Oferta Formación Profesional	25
Domina lo que viene	26







Transformamos la educación y el trabajo impulsando vidas, con un modelo acelerado de educación para toda persona mayor a 18 años con capacidad laboral garantizada.

Descubre el mundo de la Tecnología Exponencial en K-SchoolX.

Prepárate para una carrera gratificante la metodología **Job Effective Training** (JET).

Todo es posible cuando das el primer paso.

¡Inicia una carrera profesional apasionante ahora!













Un desarrollador Full Stack es un especialista en el desarrollo de sitios web que integra el diseño de la experiencia del cliente en una página (front end), así como la programación y mantenimiento de la arquitectura interna del sitio (back end).

Los desarrolladores Full Stack son muy versátiles, creando tanto la parte visual de las aplicaciones como su lógica interna y las bases de datos.

Son una pieza clave en la creación y mejora de aplicaciones y sistemas tecnológicos, por lo que su demanda es sumamente alta dentro de la industria.



En su día a día los desarrolladores *Full Stack* se encargan de:



Crear tanto la parte visual de las aplicaciones como su compleja lógica interna.



Gestionar eficientemente bases de datos.



Realizar pruebas exhaustivas para detectar y resolver problemas.



Construir interfaces atractivas



Escritura de APIs para facilitar la comunicación entre componentes del software



Trabajan en estrecha colaboración con equipos multidisciplinarios para diseñar arquitecturas sólidas y mejorar constantemente el software.



## Capacidades de desarrollador Full Stack con JET Design®

Habilidades

Conceptos

Tecnologías









Trabajo en equipo



Autoestudio



Algoritmos



Frontend



Backend



SQL



node.js



MongoDB



HTML5-CS S3-JS



React



MySQL



Chat GPT



Open IA



Git Hub Copilot



Al graduarte del **Kruger X Camp** como **desarrollador Full Stack**, estarás calificado para desempeñar **roles** tales como:



UX/UI Developer/ Diseñador UX/UI



Programador Front-end



Prácticas SEO Onpage



Maquetador y Front-end



Accesibilidad de la web



Mejorar velocidad de carga

El perfil de un desarrollador Full Stack es uno de los **más completos en el mercado laboral informático**. Por ello es también uno de los mejores pagados.

Por ejemplo en **Ecuador**, los **salarios** de los desarrolladores Full Stack van desde los **\$1.800** y pueden llegar hasta los **\$50.000** al año.

# Todo lo que necesitas para triunfar



**Entrenadores experimentados de la industria** 



Entrenamiento 100% práctico



Te ayudamos a encontrar trabajo

#### Lo que aprenderás:



## Fundamentos de Ciencias de la Computación:

Conceptos básicos de programación, algoritmos y manejo de errores.



#### **Desarrollo Front-End:**

Aprende a crear interfaces de usuario utilizando HTML, CSS y Javascript.



#### **Desarrollo Back-End:**

Adquiere habilidades en la configuración de bases de datos, consultas SQL, manejo de APIs y despliegue de aplicaciones web en producción.



## **Empleabilidad & Networking**

## rimutee

## Konexión

Nuestro programa de empleabilidad consiste en varias fases en las que potenciarás tus oportunidades de empleabilidad.

- Hackathón del Kamello
  - Mentoring + Seguimiento
- MatchDay
  - **PitchDay**

## **Kruger** Xcamp

PrepoTech
Slang

## **Assessment**⊗

Medición de habilidades blandas y cognitivas

### X-Games

- Retos de trabajo en equipo
- Hackathón con casos reales

## **Copa**<sup>\*</sup>

- Master lasses
- **Open**XDay
- Webinars para el Kamello
- **X** Party
- Día 0









Transformamos, **impulsando vidas** 

















## **Curriculum del Programa**

#### Introducción

- HTML, HTML5
- CSS
- Posición y Pantalla
- Responsive
- Proyecto Final CSS
- Introducción a la programación con JS
- Git
- Matemáticas, bucles
- Práctica Loops for, for inside for, while Loop
- Arrays
- Práctica de Arrays + funciones.
- Modal + Mini proyecto
- Asignación de desestructuración, operadores y parámetros
- JavaScript
- JavaScript basics
- Object-Oriented JavaScript
- DOM Manipulation
- AJAX
- jQuery
- Includes Algorithms and Logical Thinking
- React
- UI & UX

# Frontend Development



## Curriculum del Programa

AI tools

# **Backend Development**

#### Herramientas de IA para Desarrolladores

- Chat GPT troubleshoot practices
- OpenAl API keys
- GitHub Copilot



- Node.js
- Files, REST API
- API Security
- API user functions, Data modeling
- Heroku
- SQL (with MySQL)
- JDBC
- Spring boot applications
- Designing an API
- Authentication
- Routing
- Deploying web apps (with Heroku)

## **Curriculum del Programa**



Los proyectos requieren la integración de habilidades y conocimientos adquiridos durante los 9 meses que dura el Kruger X Camp.

#### El entrenamiento contiene 3 proyectos:

- 1. Interfaz básica: HTML, CSS, JS
- 2. **Backend (en parejas)**: API REST con arranque Spring
- 3. Full-Stack (en equipos): Proyecto a gran escala que integra todas las habilidades, conceptos y tecnologías adquiridas en el programa.

**Bring-It-Together (BIT)** 



## Poniendo Al en TrAlning



La Inteligencia Artificial (IA) está impactando todas las profesiones tecnológicas. K-SchoolX y Wawiwa han integrado la IA en todos sus programas de formación, equipando a los estudiantes con habilidades y herramientas de IA relevantes para el trabajo tecnológico elegido.



Los estudiantes obtienen experiencia práctica en el aprovechamiento de la IA generativa para la productividad, la automatización, la creatividad y el aprendizaje, mientras dominan herramientas de IA específicas para cada profesión.



Estudiar IA como parte del programa hace que nuestros graduados sean más competitivos en el mercado laboral y estén preparados para afrontar la innovación y los desafíos del futuro.





Eres una persona **motivada** y **decidida**, con poca o sin experiencia previa en tecnología, que desea **iniciar** una emocionante **carrera** en la industria **tecnológica**.



Deseas **transformar tu carrera** y conseguir **empleo** en cualquier parte del **mundo** con un salario competitivo en el **sector tecnológico**.



Eres un profesional con mentalidad de aprendizaje continuo que busca mantenerse actualizado en las tecnologías exponenciales y quieres llevar tus conocimientos al siguiente nivel.



## Requisitos previos



Rendir una **evaluación virtual** donde se medirá habilidades básicas de matemáticas, lógica, inglés, desmontaje de formas, control de datos y orientación ocupacional.

- 823
- Una **reunión personal** con uno de nuestros Asesores Académicos.
- Traer tu propio dispositivo
- Asistir a las clases presenciales (Quito, en Kruger School X, en las calles Arízaga Luque N34 -206 y Federico Páez)
- 18+ Ser mayor de edad



## Detalles Importantes



Modalidad del Programa: Híbrido



**Duración y horario:** 

450 horas



#### **Horario:**

- → Lunes y Viernes de 17h30 a 21h30
- → Sábado de 9h00 a 13h00.



Certificados:



X-school⊗

wawiwa



## **Docentes**



## **Diego Gaibor Scopic Software**

Experto en informática con formación académica sólida y amplia experiencia en desarrollo de software y docencia en diversas áreas tecnológicas



## Eduardo Caizaluisa Chief Technology

Profesional con más de 13 años de experiencia en el campo de las tecnologías de la información, especializado en servicios basados en localización e Internet de las cosas (IOT)



## Alex Pinaida Backend Engineer

Desarrollador de software con 6 años de experiencia en la industria del desarrollo de software. Apasionado por el código limpio y los patrones de diseño.



Cuenta con nuestro apoyo académico para reforzar aquellos temas qué aún no domines junto a nuestros tutores, expertos en el área de tu bootcamp.

Este acompañamiento está incluido en el valor del programa.







Solo

## 20 cupos disponibles

Inversión

Early Users

**\$333,33**/mes\*

**\$300**/mes\*

7 cupos disponibles

Pago de contado

\$2550

5 cupos disponibles

- \* Por 9 meses, cobros recurrentes en tu tarjeta de crédito o débito.
- \*\* Descuentos no acumulables y sujetos a disponibilidad de cupos.

#### Por tu inscripción recibes totalmente GRATIS:



Formación en inglés profesional con **Slang** por la duración del bootcamp.



Acceso al PrepoTech de Full Stack



Mentorías para reforzar temas del Bootcamp



Programa Empleabilidad Konexión



Acceso a eventos de Networking



Assessment de ingreso y salida del Bootcamp



Conviértete en un profesional bilingüe con Slang: La forma más rápida de aprender inglés para tu carrera.

#### La plataforma ilimitada incluye:

- √ Tests para evaluar las habilidades en el idioma
- ✓ Test de nivel de inglés general
- ✓ Test de nivel de inglés profesional
- ✓ Rutas de aprendizaje personalizadas
- ✓ Prioridad para creación de los cursos
- ✓ Programa de Customer Success
- ✓ Consultoría académica



Según el informe de Infoempleo de Adecco (2021), el inglés sigue siendo la lengua más demandada en las ofertas de empleo: ésta se requiere en el 74,96% de las ofertas.



Adquiere los conocimientos básicos antes de iniciar tu Bootcamp.

Te brindamos capacitación inicial sin costo adicional.

## Recibe clases introductorias en el bootcamp de Full Stack



#### Fecha de inicio

Lunes 1 al viernes 14 de julio 2024



#### Horario

de 18h00 a 19h00 vía Zoom



#### **Bonus:**

1 Clase de Habilidades Blandas1 Clase de Habilidades Técnicas



Nuestros **programas** se centran en la **empleabilidad** y estamos **comprometidos** en ayudar a nuestros graduados a encontrar empleo en el ecosistema tecnológico local justo **después de la graduación.** 

En consecuencia, el departamento de **People and Jobs** de KSchoolX ayuda a los **graduados** a **encontrar un trabajo sin costo adicional.** 

Ofrecemos a los estudiantes talleres profesionales sobre cómo escribir un currículum y preparación efectiva para entrevistas, así como sesiones individuales de asesoramiento y orientación en su camino para conseguir un buen empleo.

Los empleadores también vienen a reclutar en el campus y tienen acceso a tu currículum en nuestra base de datos.

## Oferta de Formación Profesional



8 meses | Híbrido 100% práctico

**Ventas Digitales** 



7 meses | Híbrido 100% práctico

Ciberseguridad



6 meses | Híbrido 100% práctico



6 meses | Híbrido 100% práctico



50 horas | Presencial



20 horas | Presencial







K-School X busca formar profesionales en campos relacionados a las tecnologías exponenciales, con la visión de liderar un futuro más sostenible.

K-School X ha desarrollado el modelo educativo K-LEARNING X que parte del propósito de "Transformar la educación y el trabajo, impulsando vidas", y la propuesta de valor de crear un modelo acelerado de educación para personas mayores de 18 años.

Para cumplir con esta propuesta de valor, aprovechamos la convergencia de tres elementos fundamentales: el modelo educativo K-Learning Superior es el núcleo de nuestra propuesta. Está diseñado para ofrecer una educación superior de calidad y acelerada, que prepara a los estudiantes con las habilidades y conocimientos necesarios para enfrentar los desafíos del mundo laboral actual.

Nuestro enfoque innovador y centrado en el estudiante fomenta la adquisición de **competencias** relevantes y actualizadas, combinando formación teórica con experiencias prácticas.



### **Info de Contacto**

- □ aplica@krugerschoolx.com
- © 099 2727 691
- Quito, Arízaga Luque N34 206 y Federico Páez
- www.krugerschoolx.com















