

Instituto Politécnico Nacional Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos 9 "Juan de Dios Bátiz"



Curriculum Vitae y Carta de Presentación:

Proceso de creación del currículum y la carta de presentación como parte de la mejora de las aplicaciones laborales, optimizando la presentación de habilidades y experiencia profesional dentro del proyecto de vida personal y profesional.

Nombre del alumno:

Juárez Botello Samuel

Nombre del Profesor:

Lic. Francisco Javier Cruz García

Nombre de la Unidad de Aprendizaje:

Orientación Juvenil y Profesional IV

Grupo:

6IM9

Fecha de Entrega:

25 de Marzo de 2025

Juárez Botello Samuel Calle de ejemplo, Ciudad, País ejemplo@gmail.com +47~000~00~000

24/03/2025

Carta de Presentación

Me permito dirigirme a usted para expresar mi interés en la posibilidad de colaborar con su empresa. Soy un profesional con experiencia en **Técnico en Programación**, con un enfoque en **desarrollo de software**, administración de servidores y gestión de proyectos.

A lo largo de mi carrera he tenido la oportunidad de desarrollar habilidades técnicas y profesionales que me han permitido contribuir en diversos proyectos. En particular, he trabajado en **el desarrollo de diversas aplicaciones tanto móviles como web, a si mismo como el despliegue de estas**, lo cual me ha permitido obtener un sólido conocimiento en las áreas mencionadas.

Mi interés por unirme a su equipo radica en la oportunidad de seguir creciendo profesionalmente y aportar valor mediante el uso de mis habilidades. Me atrae especialmente la posibilidad de colaborar en un ambiente dinámico donde pueda contribuir a la mejora de procesos y la innovación.

Estoy seguro de que mis conocimientos y habilidades pueden ser de utilidad en cualquier proyecto o iniciativa que su empresa esté llevando a cabo, y me encantaría tener la oportunidad de conversar sobre cómo podría contribuir al éxito de su equipo.

Estoy entusiasmado por la posibilidad de aportar mis habilidades y experiencias a su equipo. Quedo a su

| disposición para una entrevista, donde podamos explorar cómo puedo contribuir al éxito de la empresa. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| |
| |
| |
| Adjunto mi currículum vitae para su consideración. |
| Sinceramente, |
| Juárez Botello Samuel |

Samuel Juárez Botello

«Dirección» • «Número» • «Correo»

github.com/samnope • linkedin.com/in/samnope

Resumen

Técnico en Software con experiencia en desarrollo y despliegue de aplicaciones web y móviles. Habilidades en administración de servidores Linux, bases de datos y automatización de procesos.

Habilidades Técnicas

- Administración de Servidores: Linux (Debian, Ubuntu, RHEL, Arch, NixOS), VMware ESXi.
- Redes y Seguridad: Configuración de VLANs, VPNs (OpenVPN, WireGuard), firewalls básicos.
- Automatización y Scripting: Bash, Python.
- Virtualización y Contenedores: Docker (básico).
- Bases de Datos: PostgreSQL, MySQL.
- Infraestructura Web: Vercel, Apache.
- Control de Versiones: Git, GitHub.
- Desarrollo de Aplicaciones Móviles: Java, Android Studio, XML, Firebase.
- Desarrollo de Aplicaciones Web: Angular, Flask, Java.
- Desarrollo de Backend Web APIs REST con Flask y Django Rest Framework.

Experiencia Profesional

Sin experiencia laboral formal

Proyectos Destacados

Desarrollo de Aplicaciones Móviles

 Diseñé y desarrollé una aplicación móvil en Android Studio con Java y Firebase, mejorando la experiencia del usuario con una interfaz intuitiva y navegación fluida.

Desarrollo de Backend Web

Desarrollé y optimicé APIs REST con Flask, utilizada por múltiples servicios dentro del sistema.

Despliegue de Aplicaciones Web

■ Implementé y optimicé servidores en Vercel y Apache, facilitando su mantenimiento y escalabilidad.

Habilidades Blandas

- Trabajo en equipo: Capacidad para colaborar en entornos colaborativos y multidisciplinarios, fomentando la cooperación y el logro de objetivos comunes.
- Comunicación efectiva: Habilidad para comunicar ideas y resultados de manera clara y precisa, tanto de forma escrita como verbal.
- Resolución de problemas: Enfoque analítico para identificar problemas, analizar soluciones posibles y aplicar estrategias eficaces para su resolución.
- Adaptabilidad: Capacidad para adaptarme rápidamente a cambios en tecnologías, procesos o entornos laborales.
- Gestión del tiempo: Habilidad para organizar tareas, priorizar responsabilidades y cumplir con los plazos establecidos sin comprometer la calidad.

Educación

CECyT 9 "Juan de Dios Bátiz IPN

2022 - Actual Técnico en Programación

Idiomas

Español (nativo), Inglés intermedio (lectura y escritura técnica).