# J / P José Iván Perez Ugalde

Ingeniero en Sistemas Computacionales

- 4271505168
- ivan2295isc@gmail.com
- San Juan del Rio / Querétaro / México
- https://ivanisc95.github.io/portafolio/
- https://github.com/ ivanISC95?tab=repositories

### ACERCA DE MÍ

Ingeniero en Sistemas Computacionales especializado en Internet de las Cosas Egresado del Instituto Tecnológico de San Juan del Rio, de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales, apasionado del desarrollo.

#### CONOCIMIENTOS

- Desarrollo Web: JavaScript, HTML y CSS.
- API: Fetch y Axios.
- React.JS: Manejo y creación de componentes
- PHP: Para la conexión con bases de datos (MySQL y PostgreSQL).
- Bases de datos: MySQL, MongoDB y PostgreSQL.
- Windows 10 y Ubuntu.

#### CURSOS

- CCNAv7: Introduction to Networks
- CCNAv7: Switching Routing and Wireless Essentials.
- CCNAv7: Enterprise Networking, Security and Automation.
- Desarrollador Front-end
- Desarrollador Back-end
- Git para todos

#### EDUCACIÓN

Ingeniería en Sistemas Computacionales Instituto Tecnológico de San Juan del Rio 2016 - 2021

#### EXPERIENCIA

#### Desarrollador

Caja Negra / San Juan del Rio / Agosto – Diciembre 2021

Me desempeñe como desarrollador Web y Full-Stack dentro de la empresa, en la cual desarrolle un cotizador de servicios con React.JS, trabaje en base a las siquientes tecnologías:

- React.JS: Manejo y Creación de componentes
- PHF
- API: Creación de una API para consumir datos de la bdd con PHP.
- PostgreSQL: Manejo de postgreSQL como base de datos.
- Git: Uso de Git para versionado.
- NginX: Creación de subdominios.

#### Desarrollador

Dataware / Querétaro / Agosto - Actualidad

Me desempeño como desarrollador Web y móvil dentro de la empresa, en la cual realizo las siguientes funciones.

- Solución de bug's o errores en plataforma web con .Net.
- Creación de nuevas funciones web.
- Solución de bug's o errores en aplicaciones Android.





# Certificado de estudios

para acreditar que

**JOSE IVAN PEREZ** 

completó y aprobó los estudios de

**Desarrollador Back-end** 



Ciudad de México a 03 de junio de 2022

Para verificar la autenticidad de este documento escanea el código QR o dirígete a: https://capacitateparaelempleo.org/verifica/vzo2j63od/

Folio: vzo2j63od





## Certificado de estudios

para acreditar que

**JOSE IVAN PEREZ** 

completó y aprobó los estudios de

**Desarrollador Front-end** 



Ciudad de México a 31 de mayo de 2022

Para verificar la autenticidad de este documento escanea el código QR o dirígete a: https://capacitateparaelempleo.org/verifica/2iahp2tqg/

Folio: 2iahp2tqg

BACKTRACK ACADEMY \_\_

# **CERTIFICADO**DE APROBACIÓN

SE LE OTORGA EL SIGUIENTE CERTIFICADO A:

# **JOSE IVAN PEREZ**

Ha completado con éxito el curso para obtener el título de: **GIT PARA TODOS** 



18 de Junio del 2022, Santiago de Chile Verificación N°: 5eb9fa3a98575a7b8ec264a1d5dcd86d



### CCNAv7: Switching, Routing and Wireless Essentials

El estudiante ha obtenido la credencial de nivel de estudiante por haber completado el curso CCNA: Switching, Routing, and Wireless Essentials, el cual fue dictado por el instructor que firma. El estudiante fue capaz de:

- Configurar las VLAN y el enrutamiento entre VLAN aplicando las mejores prácticas de seguridad.
- Solucionar problemas de ruteo entre redes VLAN en dispositivos de capa 3.
- Configurar la redundancia en una red conmutada utilizando STP y EtherChannel.
- Resolver problemas de EtherChannel en enlaces conmutados.

- Explicar cómo admitir redes disponibles y confiables mediante el direccionamiento dinámico y los protocolos de redundancia de primer salto.
- Configurar la asignación dinámica de direcciones en redes IPv6.
- Configurar las WLAN utilizando las mejores prácticas de seguridad WLC y L2.
- Configurar la seguridad del switch para mitigar los ataques de LAN.
- Configurar el enrutamiento estático IPv4 e IPv6 en routers.

JOSE IVAN PEREZ UGALDE	
Estudiante	
INSTITUTO TECNOLOGICO DE SAN JUAN DEL RIO	
Nombre de la academia	
Mexico	26/05/2021
Ubicación	Fecha

Laura Quintana

VP & General Manager, Cisco Networking Academy



#### CCNAv7: Introducción a Redes

El estudiante ha obtenido la credencial de nivel estudiante por completar CCNA: Introducción a Redes, curso dictado por el instructor que firma. El estudiante fue capaz de:

- Configurar los switch y dispositivos finales para proporcionar acceso a recursos de redes locales y remotos.
- Explicar cómo los protocolos físicos y de capa de enlace de datos admiten el funcionamiento de Ethernet en una red conmutada
- Configurar los routers para habilitar la conectividad de extremo a extremo entre dispositivos remotos.

- Crear esquemas de direccionamiento IPv4 e IPv6 y verificar la conectividad de red entre dispositivos.
- Explicar cómo las capas superiores del modelo OSI admiten aplicaciones de red.
- Configurar una red pequeña con prácticas recomendadas de seguridad.
- Solucionar problemas de conectividad en una red pequeña.

JOSE IVAN PEREZ UGALDE	
Estudiante	
INSTITUTO TECNOLOGICO DE SAN JUAN DEL RIO	
Nombre de la academia	
Mexico	21/01/2021
Ubicación	Fecha

Laura Zuinfana VP & General Manager, Cisco Networking Academy