

José Iván Perez Ugalde

Ingeniero en Sistemas Computacionales



4271505168



ivan2295isc@gmail.com



San Juan del Rio / Querétaro
/México



[Portafolio](#)

<https://ivanisc95.github.io/portafolio/>



[GIT](#)

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

JavaScript / Html / CSS / Android / PHP

Framework's: ReactJS / Angular

Control de versiones : Git / GitHub / GitLab

Bases de datos

MySQL / PostgreSQL / Microsoft SQL Server

Uso de sintaxis básica, vistas y procedimientos
almacenados.

Sistemas Operativos

Windows 10 / Ubuntu

Idiomas

Inglés Básico

CURSOS

CCNAv7: Introduction to Networks

CCNAv7: Switching , Routing and Wireless Essentials.

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 2021 – Diciembre 2021

Desarrollador Web Full-Stack, desarrollo, planificación y implementación de
proyectos web dentro de la empresa, con las siguientes tecnologías:

- ReactJS Framework principal
- PostgreSQL: Bases de datos
- PHP: API, comunicación WEB – Bases de datos.
- Git / GitHub: Control de versiones
- NginX: Creación de subdominios

Desarrollador

Dataware Solutions / Querétaro / Agosto 2022 - Actualidad

Desarrollador Full-Stack, desarrollos Web y móvil (Android), solución de bug's en
web, móvil y bases de datos (MySQL SQL Server), así como funcionalidades
nuevas, listo el resto de mis funciones:

- Uso de bases de datos Microsoft SQL Server , stored procedure y Views.
- Solución y Creación de funcionalidades web .Net (C#).
- Solución de errores en Aplicaciones Android



Jose Ivan Perez Ugalde

recibe este certificado por haber finalizado con éxito el examen
de certificación de **Introducción al Desarrollo Web I (40 h)** llevado a cabo
el **14/02/2023**



Historia de la web



Cómo funciona
la web



Cómo se escribe una
página web



Cómo se publica
un sitio web



Cómo se escribe
una página web bien
estructurada

Presidente – Google EMEA



**Instituto de
Economía
Internacional**

Sergio Luján Mora, profesor titular
del Dpto. de Lenguajes y Sistemas
Informáticos de la Universidad de Alicante

ID del certificado : KJT NN2 NBH

Verifique la autenticidad del certificado en : <https://learndigital.withgoogle.com/link/1nur091p2ww>

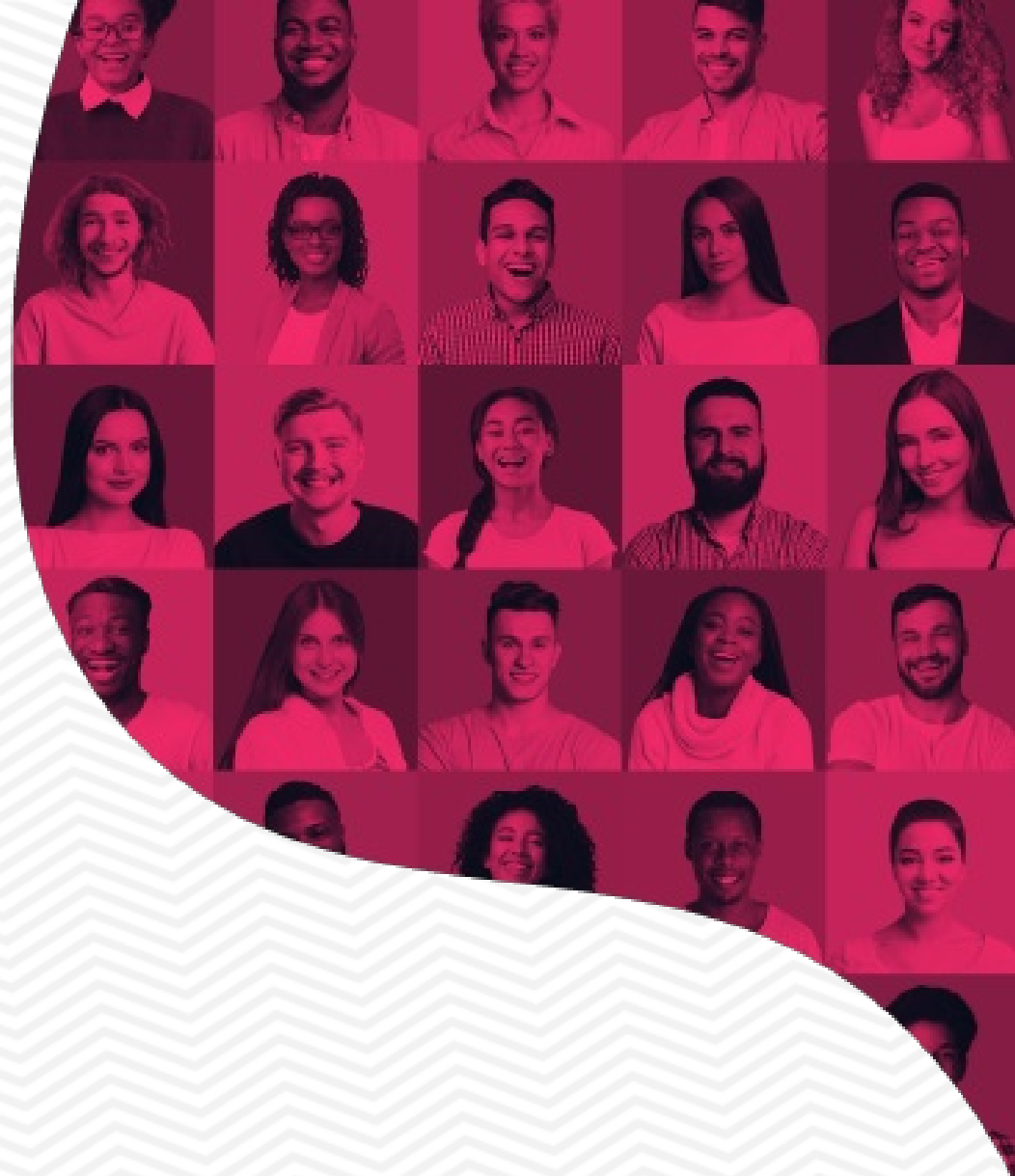
CERTIFICADO DE APROBACIÓN

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





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://capacitateparaempleo.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://capacitateparaempleo.org/verifica/2iahp2tqg/>

Folio: 2iahp2tqg

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

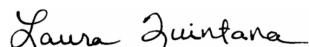
Nombre de la academia

Mexico

Ubicación

26/05/2021

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

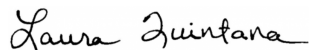
Nombre de la academia

Mexico

Ubicación

21/01/2021

Fecha



Laura Quintana
VP & General Manager, Cisco Networking Academy