

DESARROLLADOR .NET_JCHR

Formación Académica

Ingeniería en Computación
Universidad Autónoma del Estado de México

2010-2014

Areas de Conocimiento

Programas

- .NET Framework
- .NET Core
- SQL
- MySQL
- Sybase
- Azure
- Angular
- WCF
- HTML
- CSS
- Javascript
- Ajax
- Python
- REST
- API
- SOAP
- Android
- Microservicios
- Scrum

Experiencia Laboral

Empresa: Inetum
Puesto: Desarrollador .NET
Funciones:

Agosto 2022 – Presente

- Desarrollo de Front JavaScript, consumiendo servicios SOAP y REST
- Creación de servicios REST API con .Net Core 3.
- Creación de servicios SOAP
- Creación y actualización de SP y tablas para nuevas funcionalidades del sistema.
- Administración de HangFire
- Publicaciones ambientes de trabajo Desarrollo/PreQa/QA

- Llevar a un equipo de 5 personas
- Migración de API SOAP a API REST
- Revisiones de Pull Request, Merge de Ramas en GitHub
- Reduje en 40% el tiempo de respuesta de servicios usando genéricos y paginación.
- Optimización de código usando buenas prácticas de desarrollo.
- Migré más de 10 APIs SOAP a REST optimizando su performance y escalabilidad.
- Implementación de Bulk Insert
- Estimaciones de Historias de Usuario.

Empresa: Softek

Febrero 2022 – Agosto 2022

Puesto: Desarrollador .NET

Funciones:

- Desarrollo de Front con JavaScript, Ajax, consumiendo servicios SOAP y REST.
- Creación de servicios REST API con .Net Core 3.
- Creación de servicios SOAP
- Creación y actualización de SP y tablas para nuevas funcionalidades del sistema.
- Metodología Scrum

Empresa: Broxel

Julio 2019 – Febrero 2022

Puesto: Desarrollador .NET

Funciones:

- Migración de sitio Web que lleva el control interno de Broxel, desarrollo de migración de DevExpress a Angular 7, servicios REST API con .Net Core 3.1 en arquitectura de micro servicios orientador al alto performar, Base de datos Mysql y SQL, con seguridad JWT, versionamiento en VTST, Metodología Scrum
- Desarrollo de aplicación Móvil (Andorid – iOS) app para el control de tarjeta de crédito, desarrollo en Xamarin, MySQL, SQL consumiendo servicios REST API con .Net Core 3.1 en arquitectura de micro servicios, seguridad JWT, llevado con el modelo MVVM.
- En el proyecto del repositorio de imágenes se tenía ya un modelo el cual al principio tardaba un poco al descargar una imagen, propuse hacerlo en forma asíncrona y llevar más a fondo las buenas prácticas de desarrollo, para que en cuanto el repositorio de imagen fuera creciendo el servicio no le impactara en el rendimiento (menos código posible, utilizando interfaz, inyección de dependencias, utilice linq para consultas, no tener if anidados, utilice singleton en las conexiones a bd y racksapce)

Empresa: DTS

Junio 2018 - Julio 2019

Puesto: Desarrollador

Funciones:

- Desarrollo de aplicación Movil (Andorid – iOS) el cual lleva a cabo la gestión de eventos, utilizando Xamarin, Realm, FireBase consumiendo servicios REST, Azure SQL, seguridad JWT, llevado con el modelo MVVM.
- Desarrollo de sitio web, (CMS) para llevar la administración del contenido de la aplicación utilizando Net Core, angular 7, creando servicios REST, Azure SQL versionamientos en VTST.

- Despliegues de servicios en Azure, en tienda de Play Store y App Store.

Empresa: Axity

Julio 2016-Junio 2018

Puesto: Desarrollador

Funciones:

- Desarrollo de aplicación Web y Mobile de Cinépolis India y Chile.
- Creación de Api
- Ambiente de trabajo en Amazon Web Services.
- Migración de proyectos de Avianca a otra arquitectura con nuevos componentes, actualmente se están agregando nuevos requisitos. Se implementó arquitectura SOA, micro servicios, n capas, 3 capas, Implementación y migración de sistemas a la nube Microsoft Azure utilizando diferentes servicios de Azure como WebApps, Web Jobs, Storage, Azure SQL, WCF con notación XML, Web Api con servicios REST con serialización JSON, versionadores de código git, svn, TFS, inyección de dependencias mediante Ninject, Asíncronos, Entity Framework, MVC, uso de Genéricos, LinQ, Metodología SCRUM, se realizó pruebas unitarias y utilizo Implementación de Microsoft Fakes.
- Carga masiva de datos obtenidos de archivos de Excel.
- Se implementa pequeño sistema utilizando de, librerías de Excel para la carga de miles de archivos Excel.
- Migración de datos en Excel a SQL Server
- SQL Server 2012, Entity Framework, en base de datos se utilizaron Stored Procedures, Vistas, Funciones, tablas temporales.
- Migración de script de Linux a PowerShell. Se migraron varios scripts que estaban hechos con Linux hacia PowerShell con sus respectivas pruebas.

Empresa: Tata Consultancy Service

Septiembre 2015-Junio 2016

Puesto: Desarrollador

Funciones:

- Inserción de Información no monetaria, reporta e indica el número de transacciones e importe total de las operaciones realizadas por los clientes a través de los distintos canales o medios que ofrece Scotiabank.
- Desarrollo de una aplicación web que se encargaba de administrar los proyectos y los recursos que se encontraban dentro de la cuenta de Scotiabank.
- Manejé tecnología ASP .NET, ASP WEB FORM, SYBASE, SQL Server 2012.
- Desarrolle aplicación web y de escritorio simulando una aplicativo del banco Scotiabank con tecnología VB6, ASP WEBFORM y base de datos SyBase