

JOHN ADRIÁN PIÑA MIRANDA



FORMACIÓN ACADÉMICA

- ❖ **2007- 2012 | ING. EN SISTEMAS INTELIGENTES | UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO (TITULADO)**
- ❖ **TESIS | PROGRAMACIÓN DE UNA RED NEURONAL SUPERVISADA PARA LA DETECCIÓN DE FALLAS ELÉCTRICAS DE ALTO VOLTAJE.**
- ❖ **PRÁCTICAS PROFESIONALES | DESARROLLO DE APLICACIÓN DE ESCRITORIO “SISTEMA PARA LA DETECCIÓN DE CÁNCER DE SENO” (JAVA, RECONOCIMIENTO DE PATRONES, ALGORITMOS DE CLASIFICACIÓN Y TRATAMIENTO DE IMÁGENES).**

EXPERIENCIA LABORAL

- ❖ **MARZO 2021 – JUNIO 2022 | SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN DE MEJORA GUBERNAMENTAL.**
Jefatura de Unidad Departamental de Apoyo a la Auditoría
Desarrollo de software, análisis de sistemas e implementación de soluciones tecnológicas.
- ❖ **ENERO 2019 – MARZO 2021 | SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE INNOVACIÓN Y MEJORA GUBERNAMENTAL.**
Jefatura de Unidad Departamental de Soporte Técnico A
Administración de base de datos e implementación de soluciones tecnológicas.
- ❖ **OCTUBRE 2017 - DICIEMBRE. 2018 | OFICIALÍA MAYOR DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE GOBERNABILIDAD DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES; ENLACE CON LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORIA CIBERNÉTICA Y PROYECTOS TECNOLÓGICOS.**

Desarrollo de software, análisis de sistemas, implementación de soluciones tecnológicas y mantenimiento.
- ❖ **MAYO 2016 - OCTUBRE 2017 | SECRETARÍA DE FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA.**

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- ❖ **ENERO 25, 2014 | CERTIFICACIÓN: ORACLE CERTIFIED PROFESSIONAL, JAVA SE 6 PROGRAMMER | ORACLE**
- ❖ **ABRIL 05, 2014 - JULIO 26, 2014 (92 HRS) | CURSO: ORACLE DATABASE 11G ADMINISTRATOR CERTIFIED ASSOCIATE (2 MODULOS: ORACLE DATABASE SQL FUNDAMENTALS 1 Y ORACLE DATABASE ADMINISTRATOR WORKSHOP 1) | DEVELOP TALENT & TECHNOLOGY**
- ❖ **AGOSTO 31, 2013 - NOVIEMBRE 16, 2013 (60 HRS) | CURSO: ORACLE CERTIFIED JAVA PROGRAMMER SE 6 | DEVELOP TALENT & TECHNOLOGY**
- ❖ **MARZO 17, 2012 - ABRIL 14 2012 | BUSINESS INTELLIGENCE CERTIFIED | RED LATINOAMERICANA DE LA INDUSTRIA DE SOFTWARE RELAIS INTERNACIONAL**

COMPETENCIAS

- ❖ ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS
- ❖ METODOLOGÍAS DE DESARROLLO PROCESO ÁGIL UNIFICADO (AUP)
- ❖ METODOLOGÍAS DE DESARROLLO PROCESO RACIONAL UNIFICADO (RUP)
- ❖ METODOLOGÍA ÁGIL SCRUM
- ❖ METODOLOGÍA ÁGIL KANBAN
- ❖ CONTROL DE VERSIONES GIT
- ❖ ANÁLISIS Y DISEÑO UML (LENGUAJE DE MODELADO UNIFICADO)
- ❖ **BASES DE DATOS:** SQLSERVER, ORACLE, POSTGRESQL Y MYSQL)
- ❖ **LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN:** JAVA, PHP, C#, JQUERY, JAVASCRIPT, XML, HTML Y CSS
- ❖ **SISTEMAS OPERATIVOS:** WINDOWS & LINUX
- ❖ PROGRAMACIÓN, ANÁLISIS Y DISEÑO ORIENTADO A OBJETOS
- ❖ PROGRAMACIÓN, ANÁLISIS Y DISEÑO ESTRUCTURADO
- ❖ PATRÓN DE DISEÑO MVC
- ❖ **FRAMEWORKS:** CODEIGNITER, LARAVEL, SMARTY & BOOTSTRAP
- ❖ IMPLEMENTACIÓN, CONSUMO Y MANTENIMIENTO SERVICIOS WEB SOAP
- ❖ IMPLEMENTACIÓN, CONSUMO Y MANTENIMIENTO API'S REST FULL

APTITUDES

- ❖ LIDERAZGO
- ❖ PROACTIVIDAD
- ❖ AUTONOMÍA
- ❖ COMUNICACIÓN
- ❖ CAPACIDAD DE ANÁLISIS Y ENFOQUE PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS
- ❖ RESPONSABLE
- ❖ BUEN TRABAJO EN EQUIPO
- ❖ ADAPTABILIDAD
- ❖ BUEN CONTROL Y RESPUESTA EN TRABAJO BAJO PRESIÓN
- ❖ CREATIVIDAD E INNOVACIÓN