



Ing. Carlos Gerardo Medina Parra

Titular del Departamento de Informática

Comisión Estatal de Agua Potable y Alcantarillado de Nayarit

Datos Generales

Sexo: **Masculino**
Dirección: **Insurgentes #1060 Ote.**
Teléfono: **(311) 213-52-18, 213-55-28, 213-55-57 ext. 108**
Ciudad: **Tepic, Nayarit.**

Estudios

INGENIERO EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

ESPECIALIDAD REDES DE COMPUTADORAS

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TEPIC

CERTIFICADO DEL PERIODO 1999 – 2004

TÉCNICO EN INFORMÁTICA

CENTRO DE BACHILLERATO TÉCNICO INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS 27

CERTIFICADO DEL PERIODO 1996 – 1999

IXTLAN DEL RÍO, NAYARIT.





Experiencia Profesional

SECTOR PÚBLICO

Febrero 2008 – a la fecha

Comisión Estatal del Agua Potable y Alcantarillado en el Gobierno de Nayarit

Departamento de Informática | Tepic, Nayarit

Encargado de área y sitio; y a la fecha como Titular del departamento.

- Desarrollo de sistemas.
- Administración, mantenimiento y creación de bases de datos.
- Administración del sitio y la red de computadoras.
- Soporte técnico a computadoras.
- Apoyo a personal en paquetería computacional.
- Diseño gráfico de lonas de obra o requeridos para la cultura del agua.
- Respaldo de información a través de servidor de archivos.
- Propuestas de innovación tecnológica para la mejora continua de la dependencia.

2003 – 2004

Secretaría de Obras Públicas en el Gobierno de Nayarit

Departamento de Informática | Tepic, Nayarit

Residencia Profesional

Elaboración de la página de internet de la Secretaría registrándola con el dominio www.sopnay.gob.mx durante mi estancia se realizó el montaje en línea del Servidor Web el diseño de la misma y la creación de la primer base de datos; dando con esto la transparencia de los datos que el gobierno ofrece como uno de sus objetivos en dicha administración.

SECTOR PRIVADO

- Participe con una empresa dedicada a proyectos Ambientales, proyecto en el cual se encargaba de cuidar el medio ambiente y los límites a los que podía llegar la construcción de la Presa del Cajón, Nayarit; para ello se realizaron visitas de campo y supervisión de los límites de dicho Proyecto. Tiempo del Proyecto de Agosto de 2004 a finales de Noviembre de 2004.
- Labore para la Empresa Grupo AZ de Ixtlán S.A. de C.V. de Diciembre del 2004 a Octubre del 2007; desarrollando para ellos una Pagina Web (www.gpoaz.dnsalias.com), y el diseño de las redes de computadoras en sus diferentes departamentos y otras empresas conexas a la misma. Así como la proyección de la misma por medio del Diseño Gráfico, elaborando lonas a gran escala. Desarrollo de un sistema hasta un 70% para la Cobranza de Artículos vendidos al Cambaceo con aplicación para





Palm OS. Aquí obtuve el logro de subir a Jefe del Departamento de Soporte Técnico en el área de Sistemas.

- Catedrático en el Instituto Técnico Universo, denominado en la actualidad Centro de Capacitación de Ixtlán; impartiendo materias del ámbito informático; de Octubre de 2006-Junio 2007.
- Catedrático en la UNIVAM Tepic en Desarrollo Web, de Agosto de 2013 a Diciembre de 2013.

- Elaboración de Páginas Web como Independiente y prestador de servicios a los siguientes sitios:
 - ✓ www.dulfree.com - Dulces sin Azúcar, empresa Candy Light S.A. de C.V.
 - ✓ www.consual.com - Consultores de Vallarta, dedicados a la venta y compra de propiedades.
 - ✓ www.centroquirurgicosanrafael.com - Centro Quirúrgico San Rafael de Tepic.
 - ✓ www.toplineautodetail.com - Rediseño de Pagina de Autolavado, ubicada en San José, California, USA.
 - ✓ www.clubdepescadeportivatepic.com - Club de Pesca Deportiva Tepic, desarrollo web.
 - ✓ www.marinarivieranayarit.com - Marina Riviera Nayarit, club de yates en la Cruz de Huanacastle.
 - ✓ www.kolonus.com - Creación de módulos funcionales de programación web.
 - ✓ Entre otros proyectos.

Cursos y Reconocimientos

- Participación en el Curso de Iniciación en ArcGIS, Software de Sistema de Información Geográfica de pago. Agosto 2014.
- Constancia de Participación en la Jornada: Transparencia y Universidad, celebrada en la Universidad Autónoma de Nayarit por el Instituto de Transparencias y Acceso a la Información Pública del Estado de Nayarit. Mayo de 2012.
- Participante de los Cursos de Desarrollo Humano que ofreció el Gobierno del Estado de Nayarit a través del DIF Estatal, Enero-Diciembre de 2010.
- Realice un Diplomado de Diseño de Plataformas Web con Java, en el Instituto Tecnológico de Tepic obteniendo dicho diploma en el semestre correspondiente a Agosto-Diciembre del año 2006.
- Participación en el XVIII Concurso Nacional de Creatividad fase local; con el proyecto "AutoSylex", el cual consistió en la elaboración (dibujar) de grafos donde se obtenían la matriz de transición y código





del programa en turbo C++, facilitando con esto el entendimiento de grafos, un sencillo y sistemático aprendizaje de la materia “Lenguajes y Automatas” de la carrera de Sistemas.

- Fui participante de las conferencias titulada “Presencia Tecnológica”, del 8 al 12 de Noviembre en el año 1999, realizadas en el Instituto Tecnológico de Tepic.
- Obtuve también un Diploma del SDN, SEP e INEA, por la formación inicial para el programa educativo dentro del Servicio Militar Mexicano, impartiendo clases y mis conocimientos a las personas con pocos grados de estudios.

Habilidades

<i>Desarrollo:</i>	Turbo C++, Turbo Pascal, JSDK 1.42, JDK 1.5, Microsoft Visual Basic 6.0, Microsoft Visual Delphi 6.0, Apache Tomcat 4.0, SQL, AppForge (Aplicación para programación en Palm OS implementado en Visual Basic), Sistema de Gestión de Contenido (CMS Drupal, Joomla, WordPress), Microsoft Visual Studio .Net 2005, PHP, HTML5 y CSS3, JavaScript, Ajax.
<i>Diseño:</i>	Macromedia Studio Dreamweaver, Fireworks, Flash, Corel Draw, Adobe PhotoShop, Illustrator, Editores de video.
<i>Bases de Datos:</i>	Borland Interbase, Rational Rose Interprise Edition, Postgre SQL, MySQL, SQL Server.
<i>Sistemas Operativos:</i>	Microsoft Windows, Linux Red Hat, Windows Server

Perfil y Objetivo.

- Mi objetivo es obtener la superación tanto personal como profesional dando el ciento por uno en cada proyecto para lograr las metas que se tengan como objetivos y/o por desarrollar.
- Me gusta fusionarme en equipos de trabajo para alcanzar un objetivo en común y ser parte del crecimiento y desarrollo.
- En general soy una persona activa y con ganas de aportar y sobre todo de seguir aprendiendo para el bien personal y profesional.

