

LSCI. EDGAR COLÓN BARRIENTOS

DATOS PERSONALES

Carrera: **Sistemas Computarizados e Informática.**
Universidad Loyola del pacífico, Acapulco

Dirección: Delegación Benito Juárez, Ciudad de México.

Email: edgar.colonb@gmail.com

Teléfono: (045) 7444 32 8340 / (55) 82404965

Edad: 29 años

Estado civil: Soltero / sin hijos.

Web : <https://goo.gl/CG7jjq>



Resumen:

Tengo experiencia y me gusta mucho la **programación**, el **desarrollo de software**, **páginas web**, sistemas de control en línea (en la nube), **soporte técnico** e informática avanzada, instalación y mantenimiento de equipos de cómputo; **diseño**, configuración y administración de **Redes informáticas**, desarrollo de puntos de venta en tiempo real, negocios electrónicos con cargo a tarjetas de crédito, **cámaras IP** a través de internet, **Telefonía IP**, Geo-localización, desarrollo de apps multiplataforma usando el **framework ionic** (iOs, Android, pc), siempre aportando soluciones muy buenas para los clientes.

APTITUDES PROFESIONALES

Soy autodidacta, crítico, creativo, con gran capacidad de abstracción en lenguajes de programación, aprendo muy rápido, facilidad de análisis y diagnóstico para dar soluciones a problemas complejos a través de software.

Software

Visual Studio, Sql Server Management Studio, Atom, Sublime Text, Photoshop, Illustrator, Linux-Mac-Windows

Lenguajes - Frameworks

HTML 5 / CSS-3, Java / JavaScript, PHP – MVC, .NET (Visual Basic, C#), Angular, ionic, Bootstrap, Angular Material, Laravel, Symfony, Spring.

Bases de datos

SQL Server, MySql, Maria DB, Mongo DB.

Otros

Paradigma de Programación orientada Objetos, Metodología MVC, SQL (Structured Query Language).

IDIOMAS

Inglés Lectura (90%), Escritura (80%), Hablado (70%) -- (Nivel intermedio **HARMONALL**)

PROGRAMACIÓN

DESKTOP Y WEB

Visual Basic .Net, C#, Java, C++.

WebServices Y API's Rest Ful con diferentes lenguajes, diferentes metodologías MVC, POO.

HTML 5, CSS3, PHP -(avanzado), JavaScript-(ajax, jquery,Node), **Aplicaciones en tiempo real, SEO posicionamiento en buscadores, Email marketing.**

BACK-END

Git / GitHub, Java, Node.js, **PHP (MVC)**, Python, web components, API's Rest.

FRONT-END

Git / GitHub, **HTML5**, **CSS3**, **Responsive design**, **JavaScript(JQuery)**, Angular, React, web components, Bootstrap, Angular material, consumo de API's, webservices.

BASE DE DATOS

Experto en diseño y normalización de base de datos de gran tamaño: **SQL Server**, **MySQL**, Oracle, PosgreSQL, MongoDB.

SISTEMAS OPERATIVOS

Manejo, instalación y configuración en: Windows, **LINUX(CentOS, Debian, Suse, Ubuntu)**, Mac OS, Administración de servidores (VPS, Dedicados).

REDES

Diseño, Instalación y Administración de Redes Inalámbricas y cableadas, **CISCO CCNA**, protocolos de enrutamiento, VPN's, listas de acceso, NAT, mapeo de puertos, servidores DNS, Seguridad Cer0 hacking.

SOPORTE TÉCNICO

- Instalación y configuración de PC's, y laptops, impresoras, **puntos de venta**.
- Instalación y Configuración, de **cámaras IP - (CCTV)** para accesos en redes locales y a través de internet.
- Instalación y Configuración de Hardware y Software en diferentes **Sistemas operativos (Windows, MAC OS, LINUX)**.
- Eliminación de **virus informáticos** con métodos eficientes sin uso de antivirus.
- **Optimización de recursos**, procesos y servicios para acelerar el rendimiento del equipo (nivel software y hardware), procesadores x86 y x64.

EDUCACIÓN

Universidad Loyola del Pacífico, ULP.

Lic. Sistemas Computarizados e Informática.

AGOTO 2006 - FEBRERO 2011

Avenida Heroico Colegio Militar s/n, **Acapulco** Guerrero.

Promedio: **9.1**

Platzi.com.

AGOTO 2016 a la Fecha

Cursos: **BACK-END**, **FRONT END**, Apps multiplataforma, Java SE / EE, .NET, Diseño de interfaces, Git / Git Hub.

OTRAS EXPERIENCIAS

Mx-Race (Ciudad de México)

Desarrollo de aplicaciones para cronometraje electrónico (.NET y WEB).

Diciembre 2015 - Abril 2018.

- Diseño y desarrollo de un sistema de cronometraje electrónico (**.NET**, **SQL Server**, **WEB**), publicación de resultados en tiempo real (**WebServices PHP**).
- Diseño, desarrollo e implementación de un Sistema de Inscripciones para carreras atléticas con cargo a tarjeta de crédito / debito (**PHP**, **HTML 5**, **CSS3**, **JavaScript**, **MySQL**, .Net --> Consumo de **WebServices**).

<https://www.mx-race.com/eventos/>

<https://time-mx.com/misinscripciones/>

<https://time-mx.com/resultados/unbreakable/2018/veracruz/>

- Desarrollo de plataformas de inscripciones para empleados de carreras privadas (Grupo BAL, **NISSAN Unbreakable**, Deloitte, Grupo DESC - KUO, Dupont, Sagarpa, GEEP, BANXICO, Metlife).

Scitum, S.A. de C.V.

Ingeniero de Campo CISCO - Asociado - Sonda TI (zona Guerrero)

Noviembre 2014 - Agosto 2015

Scitum es la mayor empresa integradora de seguridad de información, con presencia en México y otros países de Latinoamérica.

Actividades:

CISCO- Networking , Servicios a equipos CISCO. Configuración de teléfonos IP Cisco, equipos de tele-presencia. Configuración de Voz y dato, en CISCO IOS. **(CCNA)** Protocolos de enrutamiento, Listas de accesos, Direccionamiento, VPN's, VLANs. Call manager. Servicios de urgencia para UNINET Entre otros.

Sonda México

IDC Ingeniero de Campo, Zona Guerrero.

(2011-2013)

SONDA S.A. es una compañía multinacional chilena con matriz en Santiago, es uno de los principales integradores y proveedores de servicios de TI en América Latina, con ventas anuales de más de US\$750 millones y una organización de más de 8.000 personas.

Actividades:

Mantenimientos correctivos a **Routers** y equipos de red, instalación y configuración de equipos **CISCO**, instalación de redes Vlan, VPN, protocolos de enrutamiento, Access Lists, recoverys, cambio de componentes en Routers, análisis de problemas en enlaces de internet, instalación de **teléfonos IP** y equipos de **tele presencia** a grandes empresas y corporativos a nivel estado.

Grupo Yoli de Acapulco

Mayo 2011

Desarrollo de una **Aplicación web** de intranet, para aplicar exámenes online a personal de nuevo ingreso. **(PHP, MySQL)**.

Minisúper Santa Rita – Sabana Acapulco

Febrero 2010

Desarrollo e implantación de **Punto de Venta** para un Minisúper. **(Visual Basic.Net, SQL Server 2005)**.

Servicios profesionales – Informática Avanzada para usuarios particulares y empresas.

(2005 – A la fecha)

Brindo servicios profesionales y soluciones a usuarios domésticos y/o negocios, en sus problemas informáticos.