"Curriculo Vitae"

Información Personal

Nombre: Hernán Alberto Castro Paniagua.

Teléfonos: (+506) 6061-5253

E-mail: acastro@crdevelopers.com / alberto87.cr@gmail.com

CV-digital: http://acastro.crdevelopers.com

Formación Académica

• **Bachillerato en Ingeniería del Software**, Universidad Técnica Nacional, 2012 – Actualidad.

- **Licenciatura en Derecho**, Universidad Santa Lucia 2015 en pausa.
- **Técnico en Procesos Telemáticos**, Instituto Nacional de Aprendizaje (2009-2010).
- Operador y técnico de sistemas informáticos Certificación del Instituto Nacional de Aprendizaje, 2005.

Formación Adicional

- Curso React Native y MobX Udemy (Paolo Mosca), 2018.
- Instalación, configuración, mantenimiento y reparación de Windows Server 2003, Instituto Nacional de Aprendizaje, 2008.
- Instalación de Fibra Óptica, Instituto Nacional de Aprendizaje, 2008.
- Operador y Técnico de Sistemas Informáticos, Instituto Nacional de Aprendizaje, 2005.

Habilidades y conocimientos

- Frontend:
 - **HTML** Avanzado.
 - o CSS & SAAS Avanzado.
 - \circ **JS** Avanzado.
 - o **jQuery** Avanzado.
 - o **Angular** Intermedio.
 - o **REACT** Intermedio.
- Backend:
 - o **PHP** Avanzado.
 - o Laravel Intermedio.
 - **Node.js** Avanzado.
 - **C**# Avanzado.
- Lenguajes Escritorio:
 - \circ **C**# avanzado.
 - o **JAVA** intermedio.

- Programación para móviles:
 - o React Native Intermedio.
 - o **PhoneGap** Avanzado.
 - o Java (Android) básico.
 - o **SWIFT** básico.
- Bases de Datos:
 - o **SQL Server** avanzado.
 - o **MySQL** avanzado.
 - o MongoDB intermedio.
- Servidores:
 - **CentOS** Avanzado.
 - o **Ubuntu Server** Intermedio.
 - o Windows Server Intermedio.

Experiencia Laboral

Empresa: Integral Business Software – I.B.S. **Periodo**: 2016-2017

Funciones: Inicie como programador WEB, asumiendo la capacitación del equipo, análisis y desarrollo de la arquitectura y bases de los sistemas "Hotelo" y "Bistro" (ambos en la modalidad web). Desarrollar un módulo cliente para impresión y control del cajón de dinero y otros. Desarrollo de un servicio Socket necesario para el sistema web y el módulo cliente. Adicionalmente se crearon y configuraron las máquinas virtuales que serían los "Servidores locales" del sistema.

Utilizado en los desarrollos y entornos: PHP (Framework propio v1.0), HTML, CSS, JS, JQuery, Node.js, MongoDb, MariaDB (MySQL), VMware, CentOS 7.

Logros: Organizar y capacitar el departamento de desarrollo, tener en 2 meses una primera versión beta del sistema Hotelo, capacitar a los compañeros, certificar con Credomatic la pasarela de pagos de Hotel y Bistro. Entregar al menos en un 85% finalizada la aplicación Hotelo y en un 75% la aplicación Bistro Web.

Empresa: SMARTSOFT **Periodo**: 2016

Funciones: Rehacer la aplicación Appriz. Ajustes a la aplicación móvil Appriz. **Utilizado en los desarrollos**: PHP MVC, HTML, CSS, JS, JQuery, Node.js, MariaDB (MySQL), PhoneGap.

Logros: Concluir el desarrollo completo de la nueva versión de la consola de administración de Appriz. Agregar nuevas funciones al App Móvil.

Empresa: TEAH Digital Periodo: 2014

Funciones: Programador WEB Backend, administración de servidores y la red interna. La mayoría de los desarrollos se realizaron con WordPress. Adicionalmente realice 2 aplicaciones móviles utilizando PhoneGap (Apache Cordova).

Utilizado en los desarrollos: PHP MVC, HTML, CSS, JS, JQuery, MariaDB (MySQL), PhoneGap.

Logros: Realizar la entrega de múltiples proyectos web, para clientes como SANSA, Dos Pinos, Lanco, entre otros, adicionalmente entregar 2 aplicaciones móviles.

Empresa: Instituto de computación IMEC **Periodo:** 2010-2011

Funciones: Impartir cursos de Técnico y Operador de Sistemas Informáticos, además del curso de Instalación, Mantenimiento y Reparación de computadoras. Todo en ambientes Microsoft.

Logros: Actualizar algunos de los folletos o manuales de los cursos que ya brindaban. Crear el curso (esquema, diseño, documentación) e impartir el curso de Instalación, Mantenimiento y Reparación de computadoras.

Experiencia Freelance

Empresa: CR Developers **Periodo:** 2010-actual **Funciones:** Emprendimiento propio, brinda soporte a empresas y usuarios finales, y

desarrollo de aplicaciones tanto web como móviles, Sitos WEB, entre otros.

Empresa: Varela Asesores **Periodo:** 2018-actual

Funciones: Desarrollo de sistema para administración de RRHH y del área legal. Adicionalmente instalación, configuración y soporte en los servicios Cloud de Google, propiamente en el VPS utilizado, con S.O. CentOS 7, sobre el cual corre el sistema.

Utilizado en los desarrollos y entornos: PHP (Framework propio v2.0), HTML, CSS, JS, JQuery, MariaDB (MySQL), CentOS 7.

Empresa: Servicios Aéreos Nacionales S.A. – SANSA **Periodo:** 2015-2017 **Funciones:** Desarrollo de un sistema ETL. Con capacidad de procesamiento diario de más de diez mil registros. El proyecto llevó por nombre SIMSANSA (Sistema Integraciones Múltiples SANSA).

Utilizado en los desarrollos y entornos: C#, ASP.net con C#, SQL Server, Windows Server 2012 R2, SQL Server 2012.

Empresa: Concretera Alajuelense S.A.

Funciones: técnico de computación, diseño de sitio web.

Referencias personales

1- Leonela Cordero TEL: (+506) 8459-0296 2- Claribel Bermúdez TEL: (+506) 8664-1857

Referencias académicas

1- Ing. Geovanny Chacón Rodríguez - U.T.N. TEL: (+506) 8369-1305 2- Nathalie Paniagua López - U.T.N. TEL: (+506) 8885-3997

-	Agradeciendo la atención a la presente, me despido.

Hernán Alberto Castro Paniagua.