

Ing. ZBUCKI, Hernán Enrique

Información personal

Edad: 27

Fecha de nacimiento: 27 de Agosto de 1984.

Nacionalidad: Argentino. Estado civil: Soltero. DNI: 31.206.246

E-mail: hernan.zbucki@gmail.com

Estudios realizados:

UNLP – Maestría en Ing. de Software – **En curso**

UTN –FRBA - Ingeniería Electrónica – **Graduado**

Secundario Bachillerato - Graduado

Idiomas: Inglés - Avanzado

Experiencia laboral

Julio 2011-Actualidad POINTPAY S.A.

Cargo: Switch & POS Architect

Marzo 2007-Junio 2011 IPSGROUP/INTELLECT S.R.L.

Cargo: Software Engineer SSr, EMV Business Consultor Jr, Project Leader Jr

Marzo 2008-Actualidad UTN FRBA

Cargo: Ayudante Trabajos Practicos de 1era instancia

Octubre 2006-Diciembre 2006 UTN FRBA R+D

Conocimientos / Experiencia:

Desarrollo Sr. en C, C++, Assembler; C#, ASP. NET, MVC, MVC3, PHP, Java, VB.NET, JavaScript, JQuery, Smalltalk-80. Integraciones Thin Client-DB (PHP+MySql / ASP.Net SQL Server) Interfaces Web, Web Services, Servicios para S.O., MFC App, drivers para dispositivos StandAlone, sistemas de análisis de red, paquetes, sistemas de control y filtrado digital. Programación C,C++ para POS financieros, de lealtad, recarga celular y de controladores de surtidores.

DBA Sr., sobre motores relacionales y orientados a objetos (DB4O, Versant, SQL Server, MySql, Oracle). Experiencia con mapeadores Hibernate, Entity Framework 4.1

Diseño Sr de software bajo UML, DFD's, patrones de diseño, diagramas de secuencia y casos de uso. (Visual Paradigm, Enterprise Architect, Microsoft Visio)

Desarrollo SSr. sobre aplicaciones en nube Google App Engine, Windows Azure. Integraciones con JDO, DataNucleus, etc.

Desarrollo Jr. en VHDL.

Desarrollo y diseño Sr. de soluciones basadas en **microcontroladores** (en C y ASM). Protocolos de comunicación CAN, I2C, SPI, RS-232 TTL. **Desarrollo de interfaces** microcontroladas para radio UHF/VHF.

Modelado CSS y Desarrollo/Diseño Web SSr.

Experiencia en dinámicas de trabajo ágiles SSr. (SCRUM, XP)

Experiencia en actividades QA SSr. para control de calidad en Software. Casos de prueba, plan de test de validación, etc.

Integración/adaptación ISO8583 para sistemas financieros/lealtad e **ISO7816** para integración con tarjetas de memoria/microprocesadas.

Experiencia en EMV Jr. desde aspecto tecnológico.

Experiencia en herramientas de diseño Sr.: Corel Graphics Suite, Microsoft Visio, Project, Paquete office

Experiencia en Simulación Eléctrica/Electrónica SSr: Altium Designer, Orcad Family (Diseño de circuitos integrados), Quartus (Desarrollo de FPGA).

Experiencia SSr. en management de proyectos de Software:

Ingeniería de requerimientos (elicitación, especificación, validación), planeamiento mediante diagramas Gannt (Microsoft Project).