

Daniel Alberto Cantarín

DevOp – Programador – Técnico Superior en Robótica

Estado civil: Casado.

Fecha de nacimiento: 20 de Junio de 1982.

Nacionalidad: Argentino.

E-Mail: canta@canta.com.ar

Github: <https://github.com/Canta/>

Conocimientos y nivel:

Experiencia:

Aplicaciones de escritorio, 18 años.

Web Scripting, 18 años.

Aplicaciones Web / HTTP , 14 años.

Bases de datos (Diseño e implementación), 12 años.

Aplicaciones móviles, 1 año.

Administración de servidores, 6 años.

GNU/Linux : 9 años con derivados de Debian, y también experiencia con CentOS.

Lenguajes y aplicaciones:

PHP, HTML, JavaScript, AJAX, XML+XSLT+XPath, CSS, MySql. **Senior (15 años).**

Python, Bash, PostgreSQL, SQLite, Node.js, MongoDB. **Semi-Senior (1-5 años).**

Perl, C, C++, Java, Liquidsoap, Ladder, Microchip C (XC8), Arduino. **Junior.**

Otros: Formación en electrónica y control. Formación en lingüística, con experiencia en NLP. Muchas diferentes APIs y librerías de diversa índole, herramientas de gestión de paquetes (composer, npm, pip/easy_install, etc), frameworks (QT y Laravel principalmente), lenguajes especializados (típicos dialectos de C o BASIC para microelectrónica y/o robótica), herramientas de gestión de tareas (trac, mantis, redmine, etc), herramientas de devops en general (Ansible, GO.CD, Zabbix, etc), experiencia en virtualización (Docker, KVM, Kubernetes), herramientas y formatos multimediales (SVG, WebGL, APIS de audio, etc), y tecnologías Microsoft en general hasta el 2008 (ASP 2, VB6, C#, ASP.NET, Sql Server, etc).

Inglés: intermedio. Uso diario del inglés en lectura y escritura. Fluido inglés escrito, poca práctica oral, buena comprensión auditiva. Experiencia positiva en conferencias con clientes internacionales y en diálogos escritos con colegas de todo el mundo.

Campos aplicados:

Automatización, diagnóstico de problemas, diseño de sistemas, parsing, optimización de procesos, UI/UX, seguridad.

Perfil:

Devop. Analista, estructuralista, sistemático, funcional. Orientación a diagnóstico, investigación aplicada, y desarrollo de herramientas. Prioridad software libre y/u open source.

Experiencia laboral:

2016 – Actualidad

HostClick, Argentina.

DevOps, Infraestructura.

Kubernetes, Ansible, Javascript, Bash, SolusVM, Zabbix, GO.CD, Wowza, networking.

Campos: automatización de procesos, administración de servidores, virtualización, monitoreo, configuración de redes, diagnóstico de aplicaciones, integración continua, setups de infraestructura.

2015 – 2016

NaturalTech, Argentina.

IT Manager & NLP Developer.

Python, PHP, Javascript, MongoDB, MySQL, HTML5.

Campos: natural language processing, automatización de procesos, administración de servidores, visualización de redes nodales, desarrollo de aplicaciones.

2011 – 2015

Commsur SRL, Argentina.

Lider de Desarrollo.

PHP, Javascript, MySQL, Python, XML-XSLT, Node.js, Java.

Campos: Biometría, logística, gestión empresarial, aplicaciones multimedia, operación de hardware mediante aplicaciones web.

2010 – 2011

E-trade Consult, Argentina y Uruguay.

Programador.

PHP, SQL Server, XHTML+jQuery, VB6.

Campos: E-commerce.

2010 – 2010

Caraytech Argentina.

Programador.

Perl, MySQL, XHTML, JavaScript, sobre entorno Linux (exclusivamente vim via ssh).

Campos: Publicidad Online Inteligente.

2007 – 2010

BeatMobile Argentina.

Encargado del departamento de sistemas.

C#, ASP.NET, VBA, VB6, ASP, JavaScript, SQL Server (TSQL), XML+XSLT.

Campos: gestión de contenidos multimediales para plataformas móviles.

2006 – 2007

LexisNexis Argentina.

Programador - ingeniería editorial.

VB6, SQL Server (TSQL), VBA, VBScript, Perl, ASP, ASP.NET, C#, XML+XSLT

Campos: Automatización de la isla de producción y procesamiento de texto, y generación de plataformas autónomas.

1998 – 2006

Freelance.

Programador.

VB6, ASP, VBA, DHTML+CSS, JavaScript, VBScript, PHP, MySQL, SQL Server (TSQL).

Campos: aplicaciones en general; sitios web, software ad-hoc para automatizaciones de tareas en oficinas, migraciones de datos, solución de problemas mediante software, etc.

Educación e Información Personal:

Recibido de Técnico Superior en Robótica en la Ciudad de Buenos Aires (IFTS 14). Anteriormente cursé, sin terminar, la carrera de Letras (lingüística) en la facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Buenos Aires. Mi formación secundaria también es mixta: técnico industrial hasta tercer año (ENEC N° 1 Gral. Enrique Mosconi, Quilmes), técnico en informática hasta quinto año (EET N°1 Ing. Otto Krause, CABA), y finalmente bachiller en informática el último año (ESBA, CABA).

Tengo experiencia tanto en el desarrollo de sistemas, usualmente con énfasis en la escalabilidad y proyección, como en solución ad-hoc de problemas inmediatos y con las herramientas disponibles. También en migración, remodelación, creación e implementación de sistemas heterogéneos y combinados, y en administración de servidores. Trabajé en desarrollos desde procesos automatizados para cliente interno hasta plataformas de servicio internacional para clientes del más alto nivel. También tengo experiencia con responsabilidades críticas en proyectos múltiples y paralelos.

Actualmente trabajo casi exclusivamente con software libre u open source, en entornos GNU/Linux, sin interés alguno en volver a trabajar sobre plataformas cerradas/privativas.

En mis proyectos personales trabajo sobre tecnologías colaborativas y los problemas del acceso a la información y el conocimiento.