

## Datos Personales

Nombre	Emanuel Rosal
Fecha de nacimiento	02/06/1990
Estado civil	Soltero
Dirección	Villa Mercedes, San Luis
Email	warlock.gpl@gmail.com
Repo.	github.com/w4rlock
Cel.	266 4844609

## Trayectoria profesional y académica



### Experiencia

#### Desarrollador Sr.

RockBox Studios S.R.L

julio de 2015 – actualidad (11 meses) | San Luis

Desarrollador android / web full stack / ios



#### Desarrollador Sr.

UNITECH S.A.

agosto de 2010 – julio de 2015 (5 años) | PILP

Desarrollo de aplicaciones Flash (FrontEnd) y Java Enterprise Edition (BackEnd) usando motores como MS SQLServer, Oracle, Postgres interactuando con otros sistemas mediante servicios web via SOAP, RESTFUL, automatizacion de tareas programadas, sincronizacion de base de datos entre sistemas, desarrollo de ui avanzadas 100% dinamicas. Applet con Firma Digital.

**Unitech**

#### Desarrollador Api / Front-Back End / Mobile

Freelancer

2011 – 2014 (3 años)



### Educación

#### ULP - Universidad de La Punta

Desarrollador de Software

2009 - 2011



### Cursos

#### Cursos independientes

- PHP y MySQL
- Java 275
- Java 310

## Skills



### Aptitudes

#### O.S.

- FreeBSD
- Gentoo
- Amazon Server
- Heroku Server
- Debian / Ubuntu
- Arch Linux
- OSX
- Windows

#### Backend

- Node JS
- ES6
- Socket.IO
- Express JS
- Koa JS
- Npm
- Passport JS
- Cloud Storage S3
- Geo IP
- Oauth2
- Sequelize
- Web Crawler
- Realtime Apps
- Wordpress
- Restful
- Soap
- Bash
- Lua
- Java EE
- JSF
- Hibernate
- Spring
- ASP.NET
- Nginx
- Apache
- MongoDB
- Redis
- MariaDB
- MSSQL
- Oracle
- SQLite

#### Frontend

- HTML5
- CSS3
- Material Design
- Bootstrap
- Angular JS
- Vue JS
- jQuery Mobile
- Grunt / Gulp
- Bower
- Webpack
- Action Script
- ES6
- Jade
- Stylus
- Leaflet Map
- Google Map

## Experiencia



### Proyectos

#### Mobile - Android - Girls Ask Guys

febrero de 2016

Colaborador en Red Social de preguntas y repuestas.

#### Mobile - IOS - Hinch.as

octubre de 2015

Colaborador en Red social para hinchas de futbol.

#### Mobile - Black Berry Z10 - Conciertos

enero de 2014

Aplicacion de visualizacion de conciertos de Ticketeck desarrollada en Cascade  
Desarrollador api con servidor Node JS, Web Scraping (Genero mi propia cacheDB con el html de otro sitio), Restful JSON Web Services..



## Proyectos

### **Mobile - Android - Lector de Productos Mayoristas**

diciembre de 2011

Aplicación Android de control de stock de productos e inventario por código de barras permite importar productos desde archivo CSV a SQLite y exportar la base de stock a determinado servidor.

### **Mobile - Android - Seguridad Denuncias**

junio de 2014

Desarrollador de controladores que consume json de api RESTFUL.

### **Mobile - Android - Lector de Productos Mayoristas**

diciembre de 2011

Aplicación Android de control de stock de productos e inventario por código de barras permite importar productos desde archivo CSV a SQLite y exportar la base de stock a determinado servidor.

### **Web - Node JS - OAuth2 Authentication Service**

marzo de 2016

Servicio de autenticación que permite además dar de alta aplicaciones y registrar nuevos usuarios.

Tecnologías: Nginx, Node JS, Redis DB, Vue JS, Material Design Lite

### **Web - Node JS - Picoresa**

marzo de 2015

Aplicación web que permite crear foto libros y calendarios impresos a partir de colecciones de fotos almacenadas en la nube por el usuario.

Tecnologías: Nginx, Node.JS, Angular JS, Latex, Amazon Web Services (S3), Sqlite, WebFonts, Mercado Pago, Cron Jobs... Etc

### **Web - Node JS - Automatización de Administradores**

abril de 2016

Servicio que permite definir varios modelos de datos mediante una interfaz gráfica para generar administradores de api restful y realizar operaciones de tipo CRUD. usando mongo db.

Tecnologías: Nginx, ES6, Node JS, MongoDB, Vue JS, Webpack, Material Design Lite

### **Web - Node JS - Remote Music Player**

noviembre de 2015

Aplicación en tiempo real para reproducir música de forma remota.

Tecnologías: Socket IO, Material CSS3, NodeJS, Redis. etc





## Proyectos

### **Web - Node JS - Seguridad Denuncias**

abril de 2014

Aplicacion web para realizar denuncias de una determinada region, integrada con Facebook, Twitter y Gmail

Tecnologias: Bootstrap 3.1, JQuery, CSS3, Google Maps API, AngularJS, NodeJS, MongoDB, Grunt/Gulp, Bower, Nginx, Autenticacion por token ... etc

### **Web - Node JS - Aseguradoras de Riesgo de Salud**

abril de 2014

Sistema para gestionar ordenes medicas via web,

Tecnologias: Bootstrap 3, Web Services SOAP (JS), MongoDB, NodeJS, Nginx

### **Web - Node JS - EatNow**

noviembre de 2014

Aplicacion para encontrar lugares para comer.

Tecnologia: Node JS, Angular JS, Bootstrap ui, Mongo DB, Geoip, Mapas (leaflet)

### **Web - Adobe Flex - J2EE - IurixWeb**

enero de 2012

Sistema del poder judicial de la Provincia de San Luis.

### **Web - Adobe Flex - J2EE - Portal Puntano**

enero de 2012

Desarrollador principal del proyecto "Portal Puntano" donde los ciudadanos de la provincia pueden realizar varios tipos de tramites como: Consulta recibo de sueldo, sacar turno medico, denuncia defensa del consumidor, Historia clinica digital .etc

### **Web - Adobe Flex - J2EE - Tramix**

enero de 2012

Sistema de expedientes digitales de la provincia de san luis