

Mauricio Pasquier Juan

Email

mauricio (arroba) pasquierjuan.com.ar

Web

mauriciopasquier.com.ar

Github

github.com/mauriciopasquier

AFIP

[data fiscal](#)

CV

[PDF](#)



Experiencia laboral reciente

2020 - 2021

MuaDev. Desarrollo de app para celulares/sistema de [citas y red social de mascotas](#). (*javascript, ReactJS, React Native, Firebase*).

2020

UTN - FRM. Desarrollo full stack de sistema de gestión interno para cooperativa de textiles. (*Ruby, Ruby on Rails, javascript, bootstrap CSS, PostgreSQL*).

2019 – 2020

SMART SYNTAX. Desarrollo full stack y Project Management de sistema web de gestión de infracciones para el [Ente de la Movilidad Provincial](#), Mendoza. (*AWS, Ruby, Ruby on Rails, javascript, jQuery, CSS, Sass, PostgreSQL, PostGIS*).

2019

MuaDev. Desarrollo de [app para Android](#) de [sistema de seguimiento](#) de potenciales donantes para uso en áreas de procuración. (*javascript, ReactJS, React Native*).

2018 – 2020

SMART SYNTAX. Desarrollo y Project Management de sistema web y embebido en Raspberry Pi para totem de entrega de sobres. (*Ruby, Raspberry Pi, javascript, CSS, SQLite*).

2018 – 2019

FAO. Desarrollo full stack de distintas aplicaciones de mapeo digital. (*Ruby, Ruby on Rails, javascript, R, GeoServer, coffescript, jQuery, CSS, Sass, PostgreSQL, PostGIS*).

2015

Desarrollo privativo. Front-end para sistema de foros y red social (*javascript, ReactJS, Redux*).

2014 – 2017

Freelancer. Desarrollo del back-end de [Sistema de prode](#) para torneos de fútbol (*Ruby, Ruby on Rails, Apache, MySQL*).

2014

La Inventoría. Desarrollo de **Sistema de gestión financiera** orientado a constructoras (*Ruby, Ruby on Rails, nginx, MySQL*).

2012 – 2015

Freelancer. Desarrollo full stack de **plataforma social** para **juego de cartas coleccionables** (*Ruby, Ruby on Rails, javascript, coffescript, jQuery, CSS, Sass, PostgreSQL, PostGIS*).

2011 – 2021

INTA. Desarrollo full stack de **Sistema de Bases de Datos de Suelos** (*Ruby, Ruby on Rails, javascript, coffescript, jQuery, CSS, Sass, PostgreSQL, PostGIS*).

Conocimientos técnicos

Sistemas Operativos

Debian GNU/Linux, Ubuntu, Mint, ArchLinux, Raspbian.

Web

XHTML, HTML5, CSS, Sass, javascript, coffescript, jQuery, Ruby on Rails, CakePHP, Nanoc, Sinatra, Jekyll, React.js, React Native, Firebase.

Web semántica

XML y familia, RDF, RDFS, OWL, microformatos, RDFa, eRDF, SPARQL.

DBMS

PostgreSQL y PostGIS, MySQL, SQLite.

Lenguajes de programación

Ruby, javascript (cliente y servidor). Experiencia con Java y PHP.

Administración de sistemas

Lighttpd, nginx, Mailman, Dokuwiki, Mediawiki, Tor, redes, Prosody, VPNs, memcached, Firebase, AWS.

Control de versiones

SVN, Git, Mercurial.

Idiomas

Español

Nativo.

Inglés

Nivel alto (Test Of English as a Foreign Language (663/700), 2007). Habla fluída.

Experiencia laboral previa

2010 – 2011

Eudemocracia. Desarrollo, adaptación y mantenimiento de **Coherencia** (*Ruby, Ruby on Rails, SQLite, javascript, jQuery, CSS*).

2009

Simint S.A. Desarrollo web y mantenimiento en calidad de pasante (*PHP, CodeIgniter, javascript, jQuery, CSS, MySQL*). Sitio del gobierno de la **Ciudad de Mendoza**.

2008 – 2009

Babelteca. Mantenimiento y desarrollo web (*PHP*). Biblioteca virtual distribuida.

Datos académicos

2002 – 2011

Ingeniería en Sistemas de Información, Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Mendoza/Buenos Aires.

2008 – 2009

[GEARS](#), Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Mendoza, Argentina (*RDF, FoaF, Ruby*). Grupo de Estudios y Aplicación de Redes Semánticas perteneciente al laboratorio de IA de la FRM-UTN.

2007 – 2009

[LADEI](#), Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Mendoza, Argentina (*Drupal, GNU/Linux, redes, Mediawiki, CakePHP*). Mantenimiento de la infraestructura de redes y servicios. Laboratorio de Informática del Departamento de Sistemas de Información.

2008

[GEARS](#). Presentación de Khipu en ENIDI 2008, UTN-FRM.

2008

[GEARS](#). Khipu/Tesina, UTN-FRM. Participante en el diseño e implementación de un servidor de aplicaciones para compartir recursos a través de políticas semánticas (*Ruby, RDF, OWL, RDFS, XML, SPARQL*).

2008

[GEARS](#). Seminario: [Web semántica, tecnologías y aplicaciones](#), FRM-UTN. Expositor de las charlas: *"Introducción a la Web semántica y sus aplicaciones"* y *"Consultando datos con Jena y SPARQL"*.

2000 – 2001

Escuela Normal Superior No 9-003 "Mercedes Tomasa de San Martín de Balcarce", San Rafael, Mendoza. Bachiller (orientación Físico-Matemática).