

Curriculum Vitae

Andrés Vázquez

Información personal

andres@data99.com.ar

Mendiolaza, Córdoba, Argentina.

Linkedin: <http://ar.linkedin.com/pub/andres-vazquez/20/599/160>

GitHub & GitLab: @avdata99

+20 años como desarrollador de software

Tecnologías

- Python (~10 años), Django/Flask
- Git, GitHub, GitLab
- CI/CD, GitHub actions, CircleCI
- AWS, GCP, Azure
- Postgres, MySQL, lenguaje SQL
- Docker
- Solr, Elasticsearch
- CSV, JSON, XML, API REST, Django Rest Framework
- ETL, procesamiento de datos, Open data, CKAN
- JS básico, HTML, CSS
- Linux y Bash scripting
- Habilidades de comunicación. Profesor, conferenciante, dirigir un podcast
- En el pasado: PHP, Codeigniter (y otros frameworks MVC), Wordpress

Experiencia laboral

5/2021 - Actualidad | Open Knowledge Foundation

Desarrollador Python en múltiples proyectos sobre AWS, GCP y Azure. Trabajando con CKAN (Python + Flask + plugins), APIs y procesamiento de datos en múltiples proyectos.

6/2019 - 5/2021 | Datopian

Desarrollador Python en [Datopian](#). Datopian es una empresa dedicada a proveer servicios basados en datos a gobiernos y empresas de todo el mundo sobre software libre. Desde esta empresa proveemos servicios sobre la plataforma libre [CKAN](#) y otros productos derivados. Mi proyecto principal fue trabajar en el desarrollo del portal de datos abiertos de EE.UU.

4/2016 - 6/2019 | Municipalidad de Córdoba

Director de Sistemas de Información de la Ciudad de Córdoba. Desarrollando el Portal de Gobierno Abierto, liderando la política de software libre y participando de las decisiones en materia de Gobierno Abierto.

10/2013 - actualidad | OpenDataCordoba

Fundador ONG dedicada al análisis, organización y publicación de datos abiertos, colaboración con medios en periodismo de datos y organización de hackatones.

10/2017 - 11/2017 | Profesor de periodismos de datos

Elaboración y dictado de un curso de análisis de datos orientado a periodistas. Planillas de cálculo (Google Drive), TabulaPDF, CartoDB. [El curso quedo liberado on line.](#)

10/2013 - 4/2016 | Junar / Harriague

Programación de la plataforma de datos abiertos [junar.com](#) con Django (python) Administración y monitoreo de servidores (ubuntu/amazon). Divulgando y coordinando la implementación de políticas de datos abiertos en gobiernos locales.

12/2014 - 12/2016 | Observatorio de Políticas Públicas UCC

Desarrollo de la plataforma [MedusApp.org](#) para alta, monitoreo y control ciudadano de licitaciones públicas. Junto al equipo de la Universidad Católica de Córdoba se administraron algunas licitaciones a modo experimental.

11/2010 - 10/2013 | Modelos Digitales

Desarrollo de aplicaciones y sitios web en php + mysql. Codeigniter y otros frameworks propios. Optimización (monitoreo, caches) Administración de servidores (freebsd, ubuntu, centos). Alta, monitoreo, backups, scripting (bash+python), etc.

10/2000 - 2010 | tbrSoft Desafíos Digitales (emprendimiento personal)

Desarrollo de sistemas administrativos y multimedia en VB6 Colocamos a nuestro software 3PM en muchos países de latinoamérica y transforme a la empresa en una S.A. de 2007 a 2010. Programación de páginas web (html, php, javascript, mysql) Columnista Informático de la revista "EL Monolito" Administración básica de servidores propios (debian y windows).

07/1999-09/2000 | AES Computación (Villa Allende)

Docente (Actividad principal). Registro N° 9333 C.P.C.I.P.C. Creación de Apuntes y planes de estudios. Venta de cursos a empresas, escuelas y municipios.

06/1997 - 09/1997 | Industrias Metalúrgica G. Greppi (Cba)

Operación y programación de tornos a C.N.C. (Control Numérico Computarizado)

Educación

2019: Diplomado en Ciencia de Datos en FaMAF (Facultad de Matemática, Astronomía y Física de la Universidad Nacional de Córdoba). Más info [aquí](#).

2014-2016: Posgrado U.N.C - Especialización Producción y Análisis de Información para las Políticas Públicas. Cursado y aprobado pero sin tesis. Más info [aquí](#).

2011-2012: Cursé inglés in-company en la empresa Modelos Digitales.

2003: Curso de programación orientada a objetos. Dictado por el CPCIPC (Consejo Profesional de Ciencias Informáticas de la Provincia de Córdoba)

2000-2001: Hasta materias de 2° Año **Analista de Sistemas** en el **Instituto Manuel Belgrano** dependiente de la U.N.C. (Delegación Unquillo)

1997: Programa *Proyecto Joven*. Programación y manejo de tornos a C.N.C. (Control Numérico Computarizado)

1996-1998: Hasta 2° Año Ingeniería Electrónica en la Universidad Nacional de Córdoba.

Inglés: Trabajo en una empresa donde nos comunicamos y documentamos los procesos en este idioma.

Proyectos personales

2022 Studbook: Desarrollador Django. Devops. GCP, scraping multi sitio ára una base de datos global de caballos árabes.

2019 Plataforma de podcasts [Parlarispa](#)

Desarrollador Django. Devops. GCP. APIs, RSS, procesamiento de audio.

Plataforma de gestión de podcasts pensada para entregar contenidos diferenciados para cada audiencia.

2019 [Podcast Cadena de datos](#)

Desde enero de 2019 estoy entrevistando a referentes del mundo de los datos abiertos y liberando el material como podcast.

2018 [Funcionarios de Córdoba](#)

Con el equipo de OpenDataCórdoba desarrollamos colaborativamente herramientas para conocer los cambios en los cargos políticos de diferentes oficinas públicas de la Provincia y la Ciudad de Córdoba.

2014 - 2015 - 2016. [HackAtONG](#)

Organización junto a OpenDataCórdoba de un evento donde los desarrolladores de software y otros perfiles técnicos colaboran con organizaciones sociales en productos tecnológicos de bien público.

2013 [Municipedia](#)

Es una enciclopedia de datos abiertos sobre ciudades argentinas.

2012 [ArNicAPP - Liberación de dominios web argentinos](#)

Recolección, organización y liberación de datos sobre dominios webs argentinos mediante [aplicación móvil](#) (y [versión web](#)).

2012 [Unfollow](#), aplicación de twitter

Aplicación de twitter para conocer mas de tu comunidad. Experimento para trabajar con redes sociales y apis ha superado los 50.000 registrados.

2012 [Televisión abierta](#)

Sitio de noticias locales e internacionales basadas en canales de noticias OnLine.

Experiencia con el API de youtube. 1.000 visitas diarias.

2011 [Plataforma de lead generation](#)

Generador de sitios con carga rápida de empresas para la recepción de consultas.

Diez sitios webs con generación de contenido y recepción de consultas. Ejemplo: tufiestade15.data99.com.ar

2002-2010 Software para fonolas digitales

Software en Visual Basic 6 con clientes en toda latinoamérica