



# MARÍA GIMENA BINAGHI

MATEMÁTICA/DESARROLLO WEB/CIENCIA DE DATOS

## EXPERIENCIA LABORAL

- Sep 2021-Actualidad. DirMOD
- Realización de algoritmo para detectar personas, DNI, CUIL/CUIT y su rol en demandas de siniestros para Cesvi Argentina con tecnologías como Python, AWS (S3, Comprehend y Textract), Azure Devops.
- Mejora de algoritmo de transformación de datos para Santander Chile con tecnologías como Hadoop, Spark, Scala, ShellScript.
- Desarrollo de backend en Nest.js, Docker, PostgreSQL, consumo de API de Mercado Libre.
- 2016-Actualidad. Profesora titular de Matemática en escuelas secundarias.
- 2012-2016. Profesora de Álgebra, Estadística y resolución de problemas matemáticos en ISP N°63. Profesora reemplazante en las cátedras Física y Físico-Química en escuelas secundarias.

## PROYECTOS PERSONALES

- FitnessClub: Página web de gimnasio. Creada en conjunto con compañeros para la Tecnicatura en Desarrollo Web - prácticas profesionalizantes I FrontEnd y BackEnd con tecnologías como HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript, PHP.
- WebScrapping y base de datos: Creada en conjunto con compañeros para la Tecnicatura en Ciencia de Datos- prácticas profesionalizantes I Scraping con 2 librerías diferentes. Comparar precios de cotizaciones. Implementar un Script en Python para realizar consultar a una base de datos.
- BRGAutoSpa: Página web de estética automotriz. FrontEnd y BackEnd con tecnologías como Python, Django, HTML, CSS, Bootstrap, SQLite.
- Harry Potter: Página web con React consumiendo API FrontEnd con tecnologías como React, JavaScript, Bootstrap-React
- Administrador de pacientes veterinaria: Página web con React FrontEnd con tecnologías como React, JavaScript y Tailwind

## EDUCACIÓN

- **Tecnicatura Superior en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial** - 2021 cursando - Instituto Superior Politécnico Córdoba.
- **Tecnicatura Superior en Desarrollo Web y Aplicaciones Digitales** - 2021 cursando - Instituto Superior Politécnico Córdoba.
- **Especialista docente de nivel superior en enseñanza de la matemática en la educación secundaria** - 2017 - Ministerio de Educación de la Nación Argentina.
- **Especialista en Docencia en Matemática** - 2015 - OEI (Organización de Estados Iberoamericanos) a través de la CAEU (centro de altos estudios universitarios).
- **Especialista docente de nivel superior en Educación y TIC** - 2015 - Ministerio de Educación de la Nación Argentina
- **Profesora de tercer ciclo de la educación general básica y de la educación polimodal en matemática** - 2012 - ISP N° 4 - Reconquista (Santa Fe)

### CURSOS:

- Apache Spark for Java Developers - Udemy
- Hadoop Big Data desde cero - Udemy
- Bash Scripting and Shell Programming (Linux Command Line) - Udemy
- Capacitación Desarrolladora Fullstack con React y Node en Media Chicas dictado entre junio y septiembre de 2021. Tecnologías: HTML, CCS, Bootstrap, JavaScript, React, Node.
- Capacitación Desarrollo web Fullstack con Java en Codo a Codo 4.0 del Gobierno de la ciudad de Buenos Aires dictado entre abril y julio de 2021. Tecnologías: HTML, CSS, Bootstrap, Vue, Javascript, SQL, Java, POO, Git. Metodologías: Scrum.
- Capacitación Python orientado en Data Science en Chicas Programando y ASSAP dictado entre octubre y noviembre de 2020. Tecnologías: Python, Pandas, Numpy, Matplotlib, Marchine Learning.
- Capacitación Desarrollo web Fullstack con Python en Codo a Codo 4.0 del Gobierno de la ciudad de Buenos Aires dictado entre agosto y diciembre de 2020. Tecnologías: HTML, CSS, Bootstrap, Vue, Javascript, SQL, Python, Django, POO, Git. Metodologías: Scrum.
- Capacitación Desarrollo web Fullstack con Java-2° comisión en POLO TIC Misiones dictado entre julio y diciembre de 2020. Tecnologías: HTML, CSS, Bootstrap, Javascript, SQL, Java, POO.

## PERFIL

"Soy matemática y estoy dando mis primeros pasos en el área de desarrollo. Cuento con conocimientos básicos de programación e inglés. Aspiro a poder desarrollarme en un equipo de trabajo donde pueda incorporar mis conocimientos a un nuevo proyecto. Soy una persona responsable, dinámica, emprendedora, con empatía y que siempre busca aprender algo nuevo".

## HABILIDADES

- Lenguajes de programación: Python 3.7, Java 8, Javascript, SQL, C#
- Frameworks: Django, Pandas, Numpy, Matplotlib .Net, Maven, Nest.js Bootstrap, React
- Base de datos: MySQL, SQLite
- Otras tecnologías: HTML5, CSS3, Git, Git Hub, AWS, Azure Devops

## LENGUAJES

- Inglés: nivel A2
- Español: Nativo

## HABILIDADES PERSONALES

- Orden-Compromiso
- Responsabilidad y eficiencia
- Manejo de grupos
- Trabajo en equipo

## CONTACTO

TELÉFONO: 3482419765

LINKEDIN:

<https://www.linkedin.com/in/gimenabinaghi/>

GIT HUB: <https://github.com/gibinaghi>

PORTFOLIO: <https://gibinaghi.github.io/CV/>

CORREO ELECTRÓNICO:  
gimenabinaghi@gmail.com

FECHA DE NACIMIENTO: 28/04/1990

RESIDENCIA ACTUAL: Santa Fe, Argentina