

MARCOS GUAL

+54-9-3517561313 | marcos.gual@outlook.com | <https://www.linkedin.com/marcos-gual->
| <https://marcosgual.github.io> | General Roca, Argentina

DESARROLLADOR - TECNICO EN PROGRAMACION

Me dedico a programar y a enseñar programación, hace ya casi un año como full-stack y dos años como profesor. Disfruto aportar mi capacidad analítica y de resolución de problemas, y me mantengo actualizado en el mundo IT, repasando fundamentos y aprendiendo habilidades avanzadas o nuevas tecnologías, cosas que también intento transmitir a otros a través de la docencia. Estoy en búsqueda de nuevas oportunidades.

HABILIDADES

Lenguajes: JavaScript, TypeScript (avanzado), C#, Java (intermedio), Python, PHP (familiar).

Frameworks: Express, React, Angular (avanzado), Spring, .NET, .Net Framework, JQuery (intermedio), Flask .

Databases & Servicios: MongoDB, Firebase, MySQL, SQL Server, PostgreSQL, AWS, Google Cloud.

Otras habilidades: Kubernetes, Docker, OOAD con UML, Patrones de Diseño. | **Idiomas:** Ingles B1.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Sofi - Software Industries

Febrero 2024 - Actualidad

Desarrollador FullStack

- Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web utilizando React en frontend y Node, Express y PostgreSQL en el backend, utilizando Prisma como ORM.
- Resolución de problemas y bugs en el funcionamiento del backend y la base de datos, mantenimiento y pruebas utilizando herramientas como Postman y Swagger.
- Doy asistencia y asesoramiento a mis compañeros en el uso de herramientas de desarrollo.

Academia Numen

Marzo 2022 - Actualidad

Profesor de Programación

- Doy los cursos completos de programación web: FullStack y FrontEnd. También el de WordPress.
- Diseñé desde cero el curso de programación mobile React Native, y actualmente estoy diseñando y recopilando el material necesario, también desde cero, para el curso de Testing QA.

Freelance

Marzo 2023 - Enero 2024

Desarrollador FullStack

- Trabajé en proyectos con Angular, Shopify, Netlify, Node, Express, Prisma, entre otras tecnologías.

EDUCACIÓN

Universidad Tecnológica Nacional (UTN - FRC)

Febrero 2020 - Diciembre 2023

Tecnicatura Superior en Programación

- Aprendí patrones de diseño, diagramas de flujo y entidad-relación, principios Agile, etc.
- Trabajos prácticos con Winforms, ASP.NET Core, .NET, Angular, MySQL, SQL Server, PostgreSQL.

Referencias y cursos de capacitación disponibles a pedido.

MARCOS GUAL

+54-9-3517561313 | marcos.gual@outlook.com | <https://www.linkedin.com/marcos-gual->
| <https://marcosgual.github.io> | General Roca, Argentina

SOFTWARE DEVELOPER

Technology and computing have been lifelong passions. Although my career began in the field of economics, today I am fully dedicated to programming and teaching. Problem-solving and learning through practice and trial-and-error are key drivers in my approach. Constantly seeking new knowledge, whether it's reviewing fundamentals, acquiring advanced skills, or exploring emerging technologies, I aim to share this enthusiasm through teaching. Currently, I'm looking for new opportunities in the IT industry to continue growing and taking on new challenges.

SKILLS

Languages: JavaScript, TypeScript (advanced), C#, Java (intermediate), Python, PHP (familiar with).

Frameworks: Express, React, Angular (advanced), Spring, .NET, .Net Framework, JQuery (intermediate), Flask .

Databases & Services: MongoDB, Firebase, MySQL, SQL Server, PostgreSQL, AWS, Google Cloud.

Other: Kubernetes, Docker, OOAD with UML, Design Patterns. | Languages: Spanish (Native), English (B1).

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Sofi - Software Industries
FullStack Developer

February 2024 - Present

- Developed and maintained web applications using React for the frontend and Node, Express, and PostgreSQL for the backend, along with containerization using Docker.
- Also responsible for troubleshooting and resolving issues in backend operations and database functionality, utilizing tools like Postman and Swagger.
- Provide support and guidance to colleagues in the use of development tools.

Numen Academy
Programming Instructor

March 2022 - Present

- Teach full web programming courses, both FullStack and FrontEnd, as well as WordPress.
- Designed the mobile programming course for React Native from scratch, and I am currently designing and gathering the necessary material for the Testing QA course.

Freelance
FullStack Developer

March 2023 - January 2024

- Worked on projects using Angular, Shopify, Netlify, Express, Prisma, among other technologies.

EDUCATION

National Technological University
Associate Degree in Programming

February 2020 - December 2023

- I learned design patterns, flowcharts and entity-relationship diagrams, DBMS, Angular, .NET, etc.
- Practical work with WinForms, ASP.NET Core, .NET, Angular, MySQL, SQL Server, PostgreSQL.

References and training courses available upon request.