Erica Barros
Desarrolladora de Software | Ciencia de Datos (Junior)
Contacto: ericaayelenbarros@gmail.com | +54 9 11 2401-6322
LinkedIn: linkedin.com/in/barros-erica
Buenos Aires, Argentina. | Disponibilidad: Fulltime/Part-time. Presencial/remoto

---

Sobre mí

Abordo cada proyecto desde el análisis técnico. Antes de desarrollar, estudio los requerimientos, identifico el problema y organizo el trabajo por etapas para asegurar estructura y claridad en la ejecución.
Me caracterizo por la rapidez de aprendizaje, la capacidad analítica y la resolución ágil de problemas. Busco entornos con desafíos técnicos que me permitan profundizar conocimientos y aportar soluciones bien fundamentadas.

Experienicia profesional

Diseño y Desarrollo Web | Grupo Ingal SRL
2022 - Actualidad
Diseño, desarrollo y gestión del sitio web institucional de la empresa, alineado a sus necesidades comerciales y objetivos de venta.
En una primera etapa, el sitio fue desarrollado utilizando un constructor web, según requerimiento del cliente. En 2025 presenté una propuesta para rediseñar y reestructurar integralmente la presencia digital de la empresa, la cual fue aprobada.
Actualmente me encuentro desarrollando la nueva versión del sitio, comenzando por el modelado de la base de datos y continuando con el desarrollo utilizando PHP, JavaScript, HTML, CSS y MySQL.
Este proyecto representa una experiencia profesional donde implemento estas tecnologías de forma integral, gestionando el proceso de manera autónoma, apoyándome en documentación técnica, foros especializados y herramientas de IA para validar decisiones técnicas.

Formación académica

Tecnicatura Universitaria en Programación
Universidad Tecnológica Nacional (UTN)
En curso (1mer año)

Tecnicatura en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial
Instituto de Formación Técnica Superior N.º 18 (IFTS 18)
En curso (2do año)

Cursos complementarios

- Diseño y desarrollo de bases de datos con MySQL
- Deep Learning: ChatGPT Prompt Engineering for Developers
- Desarrollo Web Full Stack

Habilidades

Habilidades técnicas

- Python
- MySQL
- HTML
- CSS
- C++
- Java
- R
- PHP
- JavaScript
- Modelado y diseño de bases de datos
- Linux (uso básico de terminal: gestión de usuarios, archivos y directorios)
- GitHub
- Git

Competencias profesionales

- Análisis de requerimientos
- Planificación estructurada por etapas
- Resolución técnica basada en comprensión del contexto
- Aprendizaje autónomo
- Escucha activa
- Comunicación efectiva

Idiomas

- Inglés. Nivel B2.

Anglia
EXAMINATIONS ENGLAND

ANGLIA CERTIFICATE OF ENGLISH ESOL INTERNATIONAL

This is to certify that

ERICA AYELEN BARROS

achieved ADVANCED (CEFR B2) level

Grade: PASS

Skill	Result
Reading:	68 %
Writing:	58 %
Listening:	44 %

Also achieved

ADVANCED (B2) Speaking	66%	MERIT

Chief Examiner

Anglia

Anglia

Examination Date	April 2022
Award Date	08/06/2022
Date of Issue	11/07/2022
Place of Entry	Argentina
Certificate Number	1167-1108065-BC8104
Registration ID	1167-0031
Date of Birth	17/11/2000

CCG Chichester College Group