

# JULIETA ESAINS

• Estudiante avanzada de Ingeniería en Sistemas de Información •

## SOBRE MÍ

Cursando 4º año de la carrera universitaria y realizando proyectos de desarrollo de software independientes y académicos para obtener el título de Analista Universitaria de Sistemas. Creo principalmente aplicaciones web.

## ESTUDIOS

**2019 - actualidad**

• **Universidad Tecnológica Nacional**

**Facultad Regional Mendoza**

Ing. en Sistemas de Información

Analista de Sistemas (título intermedio)

Materias aprobadas: 25 (69%)

Calificación promedio: 8,76

## EXPERIENCIA

### 2021 Clases particulares

Tutora de matemática a nivel secundario

- Planificación de clases que me ayudaron a desarrollar habilidades de organización.
- Desarrollo de temas de matemática, que me sirvió para poner en práctica el pensamiento lógico y de resolución de problemas, la atención en necesidades particulares del alumno y las habilidades de comunicación.

## CERTIFICACIONES

### en Argentina Programa - Ministerio de Desarrollo Productivo de la Nación

**progreso** Programación Web Full Stack

- Módulo de fundamentos de programación, programación imperativa y programación orientada a objetos (completado).
- Metodologías ágiles, gestión de proyectos, Github, principales conceptos, actividades y herramientas que requiere un programador Front End y Back End.
- Front End estático con HTML, CSS y Javascript.
- Front End dinámico con el framework Angular.
- Creación y consultas de bases de datos, conceptos de normalización e integridad para la persistencia de datos de las aplicaciones, generación de relaciones complejas de acuerdo con diversos modelos de negocio utilizados en la industria del software.
- Patrones y buenas prácticas de Programación Orientada a Objetos.
- Back End con Java EE, desarrollo de programas a partir de algoritmos diseñados para generar o manipular estructuras complejas a nivel lógico y escalable de un proyecto de software.
- Desarrollo web con Java utilizando JSP, Servlets, Sockets y conexión con base de datos.
- Framework Spring Boot, conceptos necesarios para generar aplicaciones, conectar con base de datos y crear APIs para interconectar las funcionalidades a internet.
- Dev Ops, operaciones de desarrollo y despliegue continuo en el desarrollo de software, profundizando en conceptos de ciberseguridad, testing de software apoyado en los estándares de la industria.

### en Free Code Camp

**progreso** Diseño web responsivo

HTML básico y HTML5 - CSS básico - Diseño visual aplicado

Accesibilidad aplicada - Principios de diseño web responsivo - CSS flexbox

CSS grid - Proyectos de diseño web responsivo.

## HABILIDADES

Desarrollo Web Full Stack - Manejo de diagramas UML - Inglés intermedio - Diseño de UI  
Trabajo en equipo - Organización - Manejo del tiempo - Resolución de problemas