

Argentina Programa 4.0

Introducción | Javascript Front-end developer junior

Universidad de Buenos Aires (UBA)

Facultad de Ciencias Económicas

Modalidad de cursada: virtual y sincrónica.

Horas cátedra: 70 hs.

Duración del curso: 1 mes y medio.

Días y horarios, a elección entre las siguientes opciones:

- De lunes a jueves de 9 a 12 hs.
- De lunes a jueves de 18 a 21 hs.

Programa del curso:

Descripción funcional de un computador. Problema-Algoritmo-Programa. Lenguajes de Programación. Programación Web. Estructuras básicas de la programación. Introducción a JavaScript. Modularizar programas. Uso de librerías. Datos y estructuras de datos básicas. Algoritmos básicos para resolver problemas simples.

- **Módulo 1:** Introducción a la programación web.
- **Módulo 2:** Resolución de problemas – Diagramación básica.

- **Módulo 3:** Introducción a la programación Web con Javascript.
- **Módulo 4:** Modularizar un programa con Javascript.
- **Módulo 5:** Estructuras de datos en JavaScript.

Evaluación:

Para la aprobación del curso se tendrán en cuenta los siguientes aspectos:

- Compromiso y participación.
- Actitud y disposición para el aprendizaje continuo.
- Capacidad de resolución de problemas.
- Aprobación de exámenes.
- Asistencia.