

Argentina Programa 4.0

Introducción | Programación Front-end

Universidad Nacional de La Pampa (UNLPam)

Facultad de Ingeniería

Modalidad de cursada: Virtual y mixta.

Horas cátedra: 70 hs. (36 horas sincrónicas y 34 asincrónicas)

Duración del curso: 6 semanas.

Días y horarios de la cursada sincrónica, a elección entre las siguientes opciones:

- Lunes y miércoles de 19 a 22 hs.
- Martes y jueves de 10 a 13 hs.

Contenido del curso:

- Introducción a HTML.
- Imágenes y vínculos.
- Formularios básicos.
- Configuración de Servidor y Publicación de proyecto Web.
- Flex, multimedia y tablas.
- CSS.
- Maquetando.
- Flotado y trabajo con grillas.
- Position y pseudo clases.
- Gradientes, y selectores avanzados. Vinculación con Framework más utilizados como Bootstrap/Materialize.
- Introducción a la Programación Scripting.
- Tipos de datos y estructuras de control.
- Estructuras JSON.
- Estándar ECMAScript 6.

Evaluación:

Realizarás actividades individuales y/o grupales dónde algunas serán obligatorias y evaluativas mientras que otras tendrán carácter opcional y te servirán para profundizar el conocimiento adquirido. También se contemplan exámenes del tipo parcial que serán de carácter obligatorio para la aprobación del curso.