



Argentina Programa 4.0

Introducción a la programación

Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI)

Modalidad de cursada: virtual y asincrónica.

Horas cátedra: 60 hs.

Duración del curso: 1 mes y medio.

Contenido del curso:

- **Módulo 1: Fundamentos de la programación**

A modo introductorio, vas a utilizar un lenguaje creado específicamente para aprender a programar e incorporar los fundamentos básicos de la programación.

- **Módulo 2: Programación imperativa y estructura de datos**

Mediante el lenguaje JavaScript, vas a aprender las nociones más importantes de la programación imperativa y estructura de datos.

- **Módulo 3: Programación Orientada a Objetos**

Como introducción al paradigma de objetos vas a utilizar un lenguaje llamado Ruby. El objetivo es que puedas solucionar problemas y modelar la realidad empleando objetos que se comunican entre ellos.

Evaluación:

La evaluación consiste en la realización de un examen de certificación a través de una plataforma virtual. El mismo contará con una gran variedad de días y horarios para realizar

el examen. Para estar habilitados a rendir el examen, deberán realizar como mínimo 200 ejercicios al cierre de la cursada.