

INSTITUCIÓN EDUCATIVA INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR INDUSTRIAL	GUÍA DE APRENDIZAJE AUTÓNOMO PENSAMIENTO MATEMÁTICO-COMPUTACIONAL Grado: Octavo Tiempo estimado: Enero 2026 Proyecto Creatividad con medidas Objetivo: Descarga e instalación de App inventor offline Presaberes: Android es un sistema operativo gratuito que utiliza muchos teléfonos móviles actuales (teléfonos inteligentes = Smartphone), está basado en LINUX. Android pertenece a Google	
--	--	--

Actividades

Fase 1. Conceptualización MIT App Inventor es una plataforma web gratuita del Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT) que permite crear aplicaciones móviles funcionales para Android (y con capacidades limitadas para iOS) mediante un entorno visual de programación por bloques.

Fase 2. Usar App inventor con internet 1 ☐ Abre Google 2 ☐ Escribe: appinventor.mit.edu 3 ☐ Presiona Enter ↵ 4 ☐ Haz clic en Create Apps 5 ☐ Inicia sesión con una cuenta de Google ✓ ¡Ya entraste a App Inventor!	Fase 2. Usar App inventor sin internet 1. Descargar e instalar el programa https://sourceforge.net/projects/ai2u/ 2. Clic en App Inventor Client 3. Clic en App inventor Server Abrir en el navegador la dirección http://localhost:8888
--	--

Link Video tutorial <https://youtu.be/8aZScS-ubJs>

Interfaz Gráfica

