

PROGRAMA:

Haz tu Primer Test de Diagnóstico de Salud

DÍA 1: Introducción, Microfluídica y Prototipado

09:30 - 10:00 HRS: Acreditación.
10:00 - 10:40 HRS: Bienvenida.
10:40 - 11:30 HRS: Taller introductorio.
11:30 - 13:00 HRS: Taller: Diseño de Microfluídica.
13:00 - 14:00 HRS: Almuerzo.
14:00 - 15:30 HRS: Prototipado I.
15:30 - 16:30 HRS: Prototipado II.
16:30 - 17:00 HRS: Cierre.

DÍA 2: Desarrollo Tecnológico y Fabricación Digital

TALLER 1

10:00 - 10:30 HRS: Bienvenida.
10:30 - 12:00 HRS: Arduino + Sensor de Color.
12:00 - 13:00 HRS: Arduino + Pantalla e Integración de Componentes.
13:00 - 14:00 HRS: Almuerzo.
14:00 - 15:00 HRS: IA y Diseño: IA Generativas.
15:00 - 16:00 HRS: Integración del Proyecto.
16:00 - 17:00 HRS: Cierre.

TALLER 2

10:00 - 10:30 HRS: Bienvenida.
10:30 - 12:00 HRS: Modelado 3D: Formas a Objeto.
12:00 - 13:00 HRS: Fabricación Digital.
13:00 - 14:00 HRS: Almuerzo.
14:00 - 15:00 HRS: IA y Diseño: IA Generativas.
15:00 - 16:00 HRS: Integración del Proyecto.
16:00 - 17:00 HRS: Cierre.

DÍA 3: Finalización y Presentación del Proyecto

10:00 - 10:30 HRS: Bienvenida.
10:30 - 13:30 HRS: Trabajo grupal.
13:30 - 14:30 HRS: Almuerzo.
14:30 - 15:30 HRS: Preparación de Presentaciones.
15:30 - 16:30 HRS: Expo, Pruebas y Cierre.