

Primera Sesión: Introducción y Contexto

Bienvenida y Presentación del Curso

- Objetivos del curso
- Importancia de la programación
- Cómo se integran los ODS en el plan de estudio

Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

- Qué son los ODS
- Por qué son importantes en el contexto actual
- Cómo se pueden abordar a través de la programación

Ejemplos de ODS en Programación

- Aplicaciones que ayudan a reducir el desperdicio de alimentos (ODS 2)
- Programas de monitoreo ambiental (ODS 13)
- Apps de salud y bienestar (ODS 3)

Introducción a EduBlocks

- Qué es EduBlocks y por qué se utiliza en este curso
- Beneficios de aprender programación a través de EduBlocks

Actividades

- Discusión abierta sobre los ODS que los estudiantes consideran más importantes
- Primer acercamiento a la plataforma EduBlocks