



Laboratorio Semana 02



Pensamiento Computacional

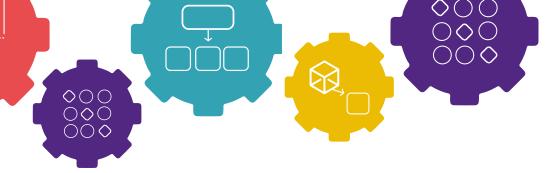
Objetivos

- Introducción al Pensamiento Computacional y su aplicación en la vida cotidiana.
- Discernimiento de la dinámica de programación desconectada y su integración con el diario vivir.



Actividad No. 01

Las vacaciones están a punto de terminar, Ferjo se da cuenta de que no tiene una mochila para llevar los libros a la universidad, así que corre al centro comercial y compra la mochila que le pareció más bonita, con lo que el problema parecía resuelto. Sin embargo, el primer día de clases, Ferjo se da cuenta de que los libros no caben en la mochila nueva.





ଦ୍ୱିନ୍ଧି PREGUNTA

¿Por qué la manera de resolver el problema no fue la mejor?

¿Qué le faltó a Ferjo?

¿Ud. cómo lo hubiera resuelto?



Actividad No. 02

Evalúe el video:

Coding without computers (unplugged), by Alessandro Bogliolo.



https://youtu.be/18N1CaQJ0GI?si=SQAK-K9RnztuakOP

Elabore un algoritmo (serie de pasos lógicos, escrito en forma narrativa), de programación desconectada, para poder desplazarse desde su asiento elegido dentro del laboratorio de clases hacia la puerta de salida del fondo del salón.



