

Actividades Proyecto SemillaBit

RECURSO EDUCATIVO ABIERTO (REA)

Actividad 5:

"Amo mi cultivo" – Crear
identidad con mi cultivo

Instrucciones pedagógicas y de adaptación



ACTIVIDADES
GUIADAS Y
SIGNIFICATIVAS

APRENDIZAJE
ACTIVO Y
COLABORATIVO


NIVEL EDUCATIVO
Secundaria
y media


DIRIGIDO A
Docentes


TIEMPO ESTIMADO
2 horas


MODALIDAD
Presencial o virtual

Autora:

KAREN VIVIANA PÉREZ LUJÁN

Licencia

Creative Commons
Atribución-CompartirIgual 4.0
internacional
(CC BY-SA 4.0)



PROGRAMANDO EL FUTURO DESDE EL CAMPO



Bienvenido a SemillaBit

Sobre SemillaBit

SemillaBit es una colección de Recursos Educativos Abiertos (REA) del proyecto Huertas Escolares Inteligentes: cultivando saberes, tecnología y seguridad alimentaria, creado por Karen Viviana Pérez Luján. Integra Física, programación, robótica y agricultura de precisión con BBC micro:bit para demostrar que la innovación también es posible en zonas rurales.



Propósito de estas guías

Estas guías apoyan a los docentes en la implementación de experiencias STEAM prácticas y adaptables. Cada actividad puede ajustarse a los recursos, el contexto y el nivel educativo de los estudiantes.

¿Cómo utilizar estas guías?

Cada actividad incluye una **Guía del Docente** y una **Guía de Actividades** para los Estudiante. Algunas requieren consultar previamente los **Documentos Instructivos**. Los estudiantes investigan, programan, registran sus avances en la bitácora, analizan datos y presentan sus resultados en sus bitacoras.



Para el docente

Este material cuenta con licencia Creative Commons CC BY 5.0, que permite usarlo, adaptarlo y compartirlo, siempre que se reconozca la autoría. Si implementas alguna actividad, nos encantará conocer tu experiencia.

Créditos

Autora y diseño pedagógico

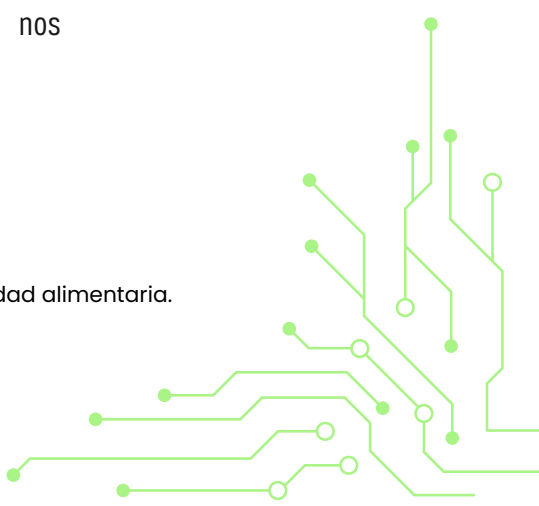
Karen Viviana Pérez Luján

Proyecto educativo

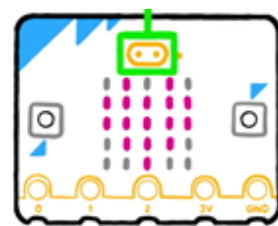
SemillaBit – Huertas Escolares Inteligentes: cultivando saberes, tecnología y seguridad alimentaria.

Licencia

Creative Commons CC BY-SA 4.0



PROYECTO CULTIVO CON MICROBIT



ACTIVIDAD 5. “AMO MI CULTIVO” – CREAR IDENTIDAD CON MI CULTIVO

OBJETIVO DE APRENDIZAJE

Fortalecer la identidad y el sentido de pertenencia con nuestro cultivo a través de la creación de un logo y un nombre propio, reconociendo las dificultades presentadas (plagas, hongos o enfermedades) y explicando las estrategias utilizadas para su cuidado y protección.



VAMOS A SER CREATIVOS

1. Diseña e imprime tú logo y dale un nombre a tu huerto.
2. ¿Qué nombre le asignaste a tu cultivo y por qué lo elegiste?
3. Describe que plagas, hongos o enfermedades ha tenido tu cultivo estas semanas.
4. Explica que has utilizado para combatir las anteriores enfermedades.
5. Organiza la información y los diseños elaborados en tu bitácora.

LOGO

NOMBRE DEL HUERTO:

PLAGA, HONGOS O ENFERMEDADES	¿COMO COMBATIRLAS?