



BASES DEL PROGRAMA DE BIOHUERTOS ESCOLARES

DESCRIPCIÓN

Es un programa que promueve la implementación de biohuertos escolares de manera original y creativa e incentiva la producción de plantas amigables con el medio ambiente aplicando los principios modernos de ingeniería agrónoma.

El programa tiene como finalidad que estos biohuertos se conviertan en unidades productivas autosostenibles de cada institución educativa participante.

OBJETIVOS

General:

- Capacitar a estudiantes de 4.º y 5.º de secundaria en la instalación de unidades productivas basadas en producción de hortalizas.

Específicos

- Difundir las técnicas de producción de hortalizas amigables con el medio ambiente.
- Capacitar a los estudiantes en técnicas modernas de agricultura urbana.
- Promover la producción de plantas en biohuertos escolares como unidades productivas.

LOGROSESPERADOS

Al término del programa, los estudiantes serán capaces de:

- Replicar lo aprendido en los biohuertos como emprendimientos.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR

- Identificar oportunidades de negocios familiares.
- Desarrollar habilidades técnicas para la nutrición y sanidad de las plantas amigables con el medio ambiente.

ALCANCE

El programa está dirigido a estudiantes de 4.º y 5.º de secundaria de instituciones educativas de La Libertad. Se dará prioridad a las zonas rurales.

TEMAS A ABOARDAR

- ¿Cómo nutrir a las plantas para ser alimentos nutritivos para nosotros? Caso: hidroponía.
- ¿Cómo cuidar a las plantas que nos sirven de alimentos? Caso: bioplaguicidas.
- La agricultura urbana como modelo de negocio.



RECURSOS PROVISTOS POR LA CARRERA DE INGENIERÍA AGRÓNOMA

- Semillas de hortalizas [lechuga, espinaca, betarraga y rabanito].
- Plantines de hortalizas [brócoli, repollo, ají y tomate].
- Humus de lombriz.
- Bioplaguicidas.

RECURSOS PROVISTOS POR LA DIRECCIÓN DE MARKETING Y COMUNICACIONES

- Kit de bienvenida al programa para cada estudiante registrado [polo y merchandising].
- Banner instalado en la zona designada para la instalación del biohuerto.
- Banner instalado en la fachada del colegio.
- Difusión en redes sociales y cobertura de actividades según su avance

RECURSOS QUE DEBE PROPORCIONAR EL COLEGIO PARTICIPANTE

- Área mínima de tierra a ser cultivada: 20 metros cuadrados.
- Disponibilidad de agua potable.
- Instrumentos de labranza mínimos: pala y rastrillo.
- Manguera, regaderas, baldes.
- Tubos de PVC de 6 pulgadas de diámetro.

INSCRIPCIÓN Y CONSIDERACIONES PARA PARTICIPAR

Los interesados deben formar grupos representados por un delegado e inscribirse a través de la ficha de inscripción o la página web del programa de Biohuertos Escolares. Deberán contar con un docente tutor. El número mínimo sugerido de participantes es de 5 estudiantes y un máximo de 10 por colegio.

FICHA DE INSCRIPCIÓN

- Nombres y apellidos del delegado, los miembros del equipo y el docente tutor.
- Institución educativa a la que pertenecen.
- Año que cursa y sección.
- Número de teléfono celular del docente tutor.
- Correo electrónico del docente tutor.
- Autorización escrita de uso de imagen y materiales del padre, madre o tutor de cada uno de los estudiantes.

Los estudiantes deben participar del proceso de capacitación y desarrollar las pautas tal como lo indiquen los especialistas. No podrán competir aquellos estudiantes inscritos que no participen por lo menos en el 65% de las sesiones de capacitación.



CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Inscripciones:	Del 15 al 29 de junio
Inauguración:	8 de agosto
Capacitaciones:	Del 12 al 30 de agosto
1. ¿Cómo deben nutrirse las plantas para nutrirnos?	Del 12 al 16 de agosto
2. ¿Cómo cuidar las plantas que nos sirven de alimento?	Del 19 al 23 de agosto
3. Agricultura urbana como negocio	Del 26 al 30 de agosto
Implementación	
Programa de instalaciones	Del 2 al 30 de setiembre
Programa de seguimiento	Del 1 de octubre al 29 de noviembre
Revisión final de biohuertos	Del 2 al 13 de diciembre

