

TAREA DE PROYECTO ESCOLAR

Fecha:

Nombre del estudiante:

Docente responsable. Ing. Ximena Pozo

LEA, ANALICE Y SELECCIONE LA RESPUESTA CORRECTA

¿Qué es un huerto vertical? ¿Cómo hacer un huerto urbano?

Los **huertos verticales** son un sistema que permite cultivar huertos de plantas, tanto hortícolas como ornamentales, en una estructura vertical de pared. Un huerto vertical, por tanto, hace más fácil el **cultivo en espacios reducidos**, donde es casi imposible la implantación de un huerto tradicional. Es muy similar a lo que sucede con un jardín vertical frente a uno convencional, pero se trata de un ejemplo de Bioconstrucción a un nivel más pequeño y asequible.

A menudo oímos hablar de "**huerto urbano vertical**". Esto se debe a que este tipo de huerto **se suele emplear en el entorno urbano**, ya que es muy útil para cultivar plantas de todo tipo (hortalizas, verduras, decorativas, aromáticas o culinarias) en casas, apartamentos, balcones o terrazas de la ciudad.

El huerto vertical es una gran opción **cuando no se tiene un terreno real** para cultivar. Las **ventajas de estos huertos** son múltiples: ahorramos más agua, podemos conseguir frutas y verduras para consumo propio de los hogares, y además los huertos urbanos verticales pueden ser muy decorativos en una pared, como pasa con un jardín vertical de mayores dimensiones.

leído y
comprendido

leído y no
comprendido

no leído y no
comprendido

Huerto urbano vertical: a tener en cuenta

En el caso de los **huertos verticales**, al igual que sucede con otros [tipos de jardín vertical](#), es importante la **elección de las plantas**. En este caso, debemos conocer bien las verduras y hortalizas. Dependiendo de sus características, necesitarán un **tipo de macetas contenedoras u otro**. El espacio y la profundidad que necesita cada especie puede variar.

Otro aspecto [que debemos tener en cuenta](#) son las **estaciones climatológicas y los meses del año**. Aunque si el jardín está en el interior de la casa protegido del frío o la calor podemos adaptar su crecimiento, es **aconsejable plantar verduras y hortalizas en su estación** y tiempo adecuados, para lo que será necesario contar con la ayuda de profesionales en jardinería y botánica.

Hay muchos **tipos de alimentos que se pueden sembrar y cultivar en los huertos verticales**. Los más comunes son guisantes, tomates, pepinos, calabacines, calabazas de variedades pequeñas, habas, judías, etc.



leído y
comprendido

leído y no
comprendido

no leído y no
comprendido

Cómo hacer un huerto urbano

Para hacer un **huerto vertical para una casa** solo se necesita una pared en la que montar la estructura, recipientes para la colocación de las plantas, tierra y abono, y las plantas que se vayan a cultivar.

Al igual que cualquier jardín, los huertos verticales **tienen unas técnicas de cultivo concretas**. También hay distintos tipos de **materiales que se pueden utilizar como recipientes o macetas**. Algunos de los materiales más apropiados para hacer un huerto vertical son:

- **Con garrafas de plástico de cinco litros.** Son muy fáciles de encontrar y son botellas muy grandes, por lo que simplemente colocándolas al revés y cortando la parte superior tendremos un buen espacio para plantar.
- **Con botellas de plástico.** Este método es similar al anterior, pero con botellas más pequeños.
- **Con palets de madera.** Hay que colocar una bolsa de plástico en el espacio del palet donde se vaya a introducir la planta.
- **Con un zapatero de tela.** Este tipo de recipiente es muy sencillo de utilizar: se puede colocar cada planta en un compartimento.

leído y
comprendido

leíno y no
comprendido

no leído y no
comprendido

Para hacer un **bonito y ecológico huerto vertical urbano**, basta con seguir una serie de **recomendaciones**:

- **Elegir un lugar de la casa donde el sol esté presente.** El sol es un componente muy importante para el crecimiento de las plantas, así que elegiremos una pared que reciba mucha luz.
- **La elección de los recipientes.** Los más habituales son botellas o amplios recipientes de plástico o barro. Debemos tener en cuenta, si vamos a construir el huerto para el cultivo de hortalizas, que el recipiente tiene que tener más de veinte centímetros de profundidad.
- **La tierra y el abono.** Si se usa una tierra rica en nutrientes y un abono orgánico en las macetas, el resultado de los frutos es considerable.
- **Estudio de las plantas escogidas.** Aspectos a considerar son: si son de crecimiento rápido o lento, la cantidad de agua y luz que necesitan... Solo así podremos ofrecer una previsión de la recogida.
- **El sistema de riego.** Al ser una estructura vertical, se puede utilizar el sistema de riego más antiguo de todos: realizar en los recipientes de arriba un pequeño agujero para que todo el agua que le sobre a una planta pueda regar el resto del huerto.

leído y
comprendido

leído y no
comprendido

no leído y no
comprendido



➤ La información proporcionada en el video le pareció

RESPONDA LA SIGUIENTE PREGUNTA (10 LÍNEAS)

- ¿Escriba 10 recomendaciones para REALIZAR UN HUERTO VERTICAL?