

Guía para
hacer
**compost
doméstico**



SANTACRUZ

Más limpia, contigo



COMPOST

¿Qué es el compostaje?

El compostaje doméstico es el proceso de **descomposición biológica de materiales orgánicos**, como los restos de la comida y podas del jardín, que se generan en el hogar. **Fácil de hacer**, el producto resultante, el compost, se puede utilizar como abono o sustrato que beneficia el crecimiento de las plantas.

Beneficios que aporta

- **Reduce la cantidad de materia orgánica** que va a los vertederos.
- **Reduce el consumo de abonos químicos** que queman las plantas y contaminan los pozos y acuíferos.
- **Aporta los nutrientes necesarios** para el desarrollo de las plantas.
- **Ahorra agua de riego** debido a la capacidad de retención del agua del compost.
- **Es gratis** y no requiere gastos de mantenimiento.

¿Cómo preparar el compost?

Paso 1. Preparar la compostadora

Coloca una primera **capa de tierra** y una segunda de **materiales secos** como paja, restos de ramas de poda, serrín, etc. Estas primeras capas secas evitarán que el fondo de tu compostadora se pudra y estropee la mezcla.



Paso 2. Añadir los desechos orgánicos

Rellenar 2/3 partes de la compostadora con una mezcla de **una parte de restos secos** y **dos partes de restos orgánicos húmedos**.

Intercalar capas de **productos húmedos o verdes** (peladuras de verduras y frutas, etc.) con otro de **productos secos** (ramitas y hojas secas).

Mezclar materiales de **rápida descomposición** con los de **lenta**.

Cuanto más triturados estén los restos, **más rápido obtendremos el compost**.

Rápida descomposición	Descomposición lenta	Descomposición muy lenta
<ul style="list-style-type: none">• Hojas frescas• Restos de la siega de césped• Estiércol de animales de corral• Malezas jóvenes	<ul style="list-style-type: none">• Pedazos de fruta y verdura• Bolsas de infusiones y posos de café• Paja y heno viejo• Restos de plantas• Estiércoles pajizos (caballos, burros y vacas)• Desbroces de setos jóvenes	<ul style="list-style-type: none">• Ramas podadas• Serrín y virutas de madera no tratada• Cáscaras de huevo• Cáscaras de frutos secos• Lanas e hilos naturales• Pelos y plumas• Huesos de frutos (melocotón, aguacate, aceitunas, etc.)

Paso 3. Regar el compost casero

Es necesario **regarlo de vez en cuando**, sin encharcar la compostadora, pero procurando que la humedad penetre en las diferentes capas que hemos ido añadiendo.



Tipos de compost domésticos

- **Compost joven:** de 2 a 3 meses de elaboración. Se usa principalmente para proteger el suelo de los cambios fuertes de temperatura y evitar la aparición de malas hierbas.
- **Compost maduro:** de 5 a 6 meses de elaboración. Perfecto para usarlo como fertilizante ya que aporta minerales, además de favorecer la retención de agua.

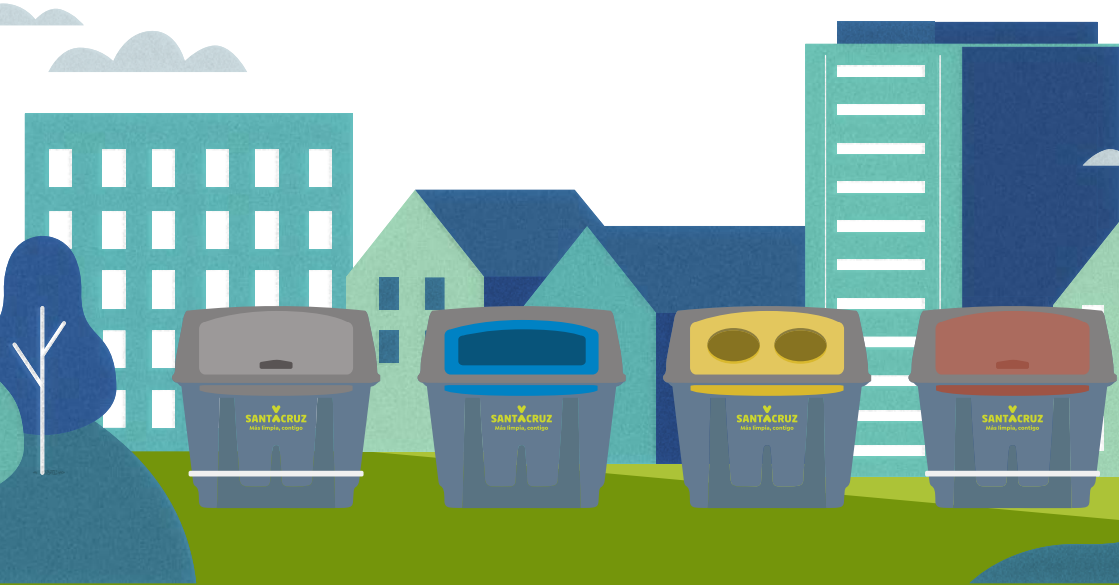
Problemas y soluciones

- Está **muy húmedo** ➤ Remover el compost y mezclar con residuos secos
- Está **muy seco** y no disminuye el volumen ➤ Regar uniformemente y mezclar con residuos húmedos
- **Huele a podrido** ➤ Sacar todo, voltear y mezclar con residuos secos
- Hay **muchas moscas** ➤ Cubrir los residuos de comida con residuos secos o tierra
- **Presencia de hormigas** ➤ Voltear el compost y añadir agua o residuos húmedos
- Hay **larvas blancas** ➤ Sacar todo, voltear y mezclar con residuos secos
- Está **muy caliente** ➤ No esperar más de 3 días para voltear y regar con cierta frecuencia
- Hay un **velo blanco** Son hongos ➤ No hay que eliminarlos, son beneficiosos





SANTACRUZ
Más limpia, contigo



REDUCE, REUTILIZA, RECICLA