

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Qué es la materia orgánica?

- a) Son los envases de plástico
- b) Son los restos de alimentos, plantas, flores**
- c) Son residuos no biodegradables

El laberinto del compostaje



¿Cuál de los siguientes residuos puede alimentar el compostador?

- a) Pielles de plátano**
- b) Una pila
- c) Una botella de horchata

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Podemos utilizar los restos de la poda en el compostador?

- a) No
- b) Sí, pero deben ser trozos muy grandes
- c) Sí, pero deben estar triturados**

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Cómo llamamos al producto que sale del compostador?

a) Tierra rara

b) Compost

c) Hojarasca

El laberinto del compostaje



¿Para qué sirve el compost?

- a) Para abonar los huertos y plantas**
- b) Para nada
- c) Para jugar

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Dónde deberíamos colocar el compostador?

- a) En una habitación cerrada
- b) En un jardín con mucho sol
- c) **En un jardín con sol y sombra**

El laberinto del compostaje



Los huesos son difíciles de compostar, pero, ¿en qué caso podríamos utilizarlos en el compostador?

- a) Nunca
- b) Si están parcialmente triturados**
- c) Si los echamos sin triturar

El laberinto del compostaje



¿Qué color tiene el compost bien hecho?

a) Blanco

b) Amarillo

c) **Marrón oscuro**

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Un compostador puede colocarse directamente encima de la hierba?

- a) No
- b) Sí, con una rejilla en el suelo para aislarlo**
- c) Sí, lo pondremos directamente en la hierba

El laberinto del compostaje



¿Cuánto tiempo dura un proceso de compostaje, si el proceso ya está activo?

a) 1 semana

b) 1 año

c) 6 meses

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Cómo se llama el proceso que transforma la materia orgánica en compost?

a) Descomposición

b) Ciclo de vida

c) Compostació

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



**Los residuos orgánicos pueden ser de dos tipos.
¿Cuáles?**

- a) Húmedos y muy húmedos
- b) Húmedos y secos**
- c) Secos y templados

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿El compost produce algún tipo de olor?

- a) No, el compost no huele a nada
- b) Sí, el compost huele a tierra húmeda**
- c) Sí, el compost huele a podrido

El laberinto del compostaje



¿Cuál es el beneficio principal de hacer compost?

- a) Reducir el volumen de basura**
- b) Aumentar el volumen de basura
- c) Mantener el mismo volumen de basura

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Cómo llenaremos nuestro compostador por primera vez?

- a) Tiraremos dentro toda la materia orgánica de golpe
- b) Lo llenaremos en dos veces, añadiendo agua entre medio
- c) **Lo llenaremos lentamente con los residuos del día a día**

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Qué pasa si el compost tiene exceso de agua?

- a) Se produce compost más deprisa
- b) El compost se pudre**
- c) El compost sale más brillante

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Podemos usar virutas de madera natural (serrín) en nuestro compostador?

- a) No
- b) Sí, en mucha cantidad
- c) **Sí, en cantidades moderadas**

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Dónde debemos tirar los residuos orgánicos que no se pueden compostar?

- a) En el contenedor marrón**
- b) En el contenedor gris
- c) En el contenedor azul

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Cuál de las siguientes acciones mejoran la calidad del compost?

- a) Apretar el compost para prensarlo
- b) Moverlo de vez en cuando para airearlo**
- c) Añadirle agua para empaparlo

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Cuál de los siguientes residuos se puede compostar pero con moderación?

- a) Césped
- b) Ramas trituradas
- c) **Espinas de pescado**

El laberinto del compostaje



¿Cuáles de los siguientes residuos son todos húmedos?

- a) Restos de manzana, piel de melocotón, posos de café**
- b) Malas hierbas, piel de plátano, carbón vegetal
- c) Cáscaras de nueces, ceniza, patata

El laberinto del compostaje



¿Los tapones de corcho son compostables?

- a) Sí, sin problemas
- b) Sí, pero debemos echarlos con moderación**
- c) No, no son compostables

El laberinto del compostaje



¿Cuál de las siguientes frases sobre compostadores es falsa?

- a) Los compostadores deben estar cerrados herméticamente**
- b) Los compostadores deben estar en contacto directamente con el suelo
- c) Entre el suelo y el compostador debemos colocar una rejilla para aislarlo

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



Para obtener un buen compost, es necesario:

- a) Mucho frío
- b) Que llueva
- c) **Que circule aire**

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Con qué otro nombre conocemos el compost?

- a) Abono**
- b) Tierra húmeda
- c) Fertilizante químico

El laberinto del compostaje



Gracias al compostaje ¿qué conseguimos reducir, entre otras cosas?

a) El uso de palas

b) El uso de fertilizantes químicos

c) El uso de rastrillos

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Por qué zona del compostador retiramos el compost?

- a) Por la puerta de abajo**
- b) Por la puerta del medio
- c) Por la puerta de arriba

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



Hemos colocado un compostador sobre un suelo de hormigón ¿qué debemos poner en la base del compostador antes de llenarlo con los restos de comida y plantas?

- a) Nada, directamente los restos de comida y plantas
- b) Piedras
- c) **Tierra, hojas secas y ramitas**

El laberinto del compostaje



¿Qué debemos hacer si vemos que nuestro compost está muy húmedo?

- a) Añadiremos agua
- b) Añadiremos hojas secas y removeremos**
- c) Añadiremos restos de frutas

El laberinto del compostaje



¿Podemos utilizar los escombros de nuestra casa en el compostador?

- a) No, nunca**
- b) Si, los escombros son necesarios
- c) Solo si llueve

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Cuál de los siguientes residuos NO es compostable?

- a) Una zanahoria
- b) Serrín de madera tratada o aglomerada**
- c) Algodón

El laberinto del compostaje



¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el compostaje es falsa?

- a) Si hacemos compost contribuimos a la reducción de basura en los vertederos
- b) El compost es un abono natural de origen orgánico
- c) **Para un correcto compostaje necesitamos gastar mucha agua**

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Se puede hacer compost sin un compostador?

- a) No, es imposible hacerlo
- b) Sí, pero no podrá estar en contacto con el suelo
- c) Sí, apilando la materia orgánica en el suelo**

El laberinto del compostaje



¿Por qué es mejor compostar con un compostador?

- a) Porqué así la materia orgánica está más fría
- b) Porqué así la materia orgánica no se reseca ni se humedece demasiado**
- c) Porqué así la materia orgánica no está en contacto con el suelo

El laberinto del compostaje



¿Cómo se llama el compost que ya está listo para usarse como abono?

- a) Compost maduro**
- b) Compost verde
- c) Compost blanco

El laberinto del compostaje



Dentro del compostador los restos orgánicos deben estar siempre:

- a) Separados por capas de restos secos y restos húmedos
- b) Bien mezclados**
- c) Muy secos

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Cuál de estos residuos no es compostable?

- a) Papel de cocina triturado
- b) Papel de aluminio**
- c) Resto del bocadillo

El laberinto del compostaje



¿Cuánto tiempo ha de pasar desde el primer día que llenamos nuestro compostador hasta que obtenemos nuestro primer compost?

- a) 1 mes
- b) 6 meses
- c) 1 año**

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



Para conseguir que la materia orgánica se transforme en compost se necesita calor, pero ¿sabes cuál es la mejor temperatura para conseguirlo?

- a) Entre 20 y 50 grados**
- b) Entre 0 y 20 grados
- c) Entre 60 y 100 grados

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Cuál de los siguientes residuos pondrías en tu compostador?

- a) Un bistec entero
- b) Restos de poda**
- c) Pastillas para la tos

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Si llevamos un tiempo haciendo compost y ponemos la mano dentro del compostador ¿qué notaremos?

- a) El compost está caliente**
- b) El compost está frío
- c) El compost está líquido

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Cuál de los siguientes residuos NO puede ir al compostador?

- a) Papel de cocina
- b) Papel plastificado**
- c) Servilleta de papel

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Sabrías decir que valor de pH suele tener el compost maduro?

- a) Entre 2 y 4
- b) Entre 10 y 13
- c) **Cercanos a 7**

El laberinto del compostaje



¿Cuál de los siguientes residuos compostables se consideran residuos secos?

- a) Restos de pera y pieles de cebolla
- b) Tomates y césped recién cortado
- c) **Hojas marrones, ramas pequeñas y serrín natural**

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Qué debemos hacer si notamos que nuestro compost huele a podrido?

- a) Echar ambientador
- b) Mezclar con hojas secas y remover**
- c) Añadir restos de fruta y verdura

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



Estás removiendo el compost y notas que está muy seco y frío. ¿Qué le falta?

a) Humedad

b) Frío

c) Escombros

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



Si al compost le falta humedad ¿qué debemos hacer?

- a) Mojarlo con el primer líquido que tengamos a mano

- b) Mezclar con restos húmedos (como fruta y verdura) y remover bien**

- c) Mezclar con hojas y ramas y remover bien

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



Si observamos que en el compost se diferencian los restos de la comida que habíamos añadido, ¿qué nos indica?

- a) Que el compost ya está listo para usarse
- b) Que el compost ha madurado
- c) **Que el compost no ha madurado**

El laberinto del compostaje



En el patio del colegio tenemos varios árboles y hay que podarlos. ¿Podemos usar los restos de poda en el compostador?

- a) Sí, podemos usarlos tal y como estén
- b) Sí, pero solo trozos de gran tamaño
- c) **Sí, pero debemos triturar bien los restos**

El laberinto del compostaje



¿Cuál de los siguientes residuos se puede compostar, pero es mejor no añadirlo?

a) Cáscaras de marisco

b) Hojas de lechuga

c) Papel de plata

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



Si observamos insectos como las moscas de la fruta en nuestro compostador, ¿qué debemos hacer?

- a) Dejar que se multipliquen
- b) Mezclar bien los restos de fruta y verdura con restos secos**
- c) Añadir más fruta al compostador

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



Si durante el proceso de compostaje aparecen hongos dentro del compostador ¿hemos hecho algo mal?

- a) Sí, los hongos son mala señal
- b) Sí, pero podremos cocinarlos y comérmolos
- c) **No tiene porque, hay hongos que son normales en el proceso de compostaje**

El laberinto del compostaje



¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el compostaje es verdadera?

- a) Hacer compost es un proceso que necesita años
- b) El proceso de compostaje necesita calor y humedad**
- c) El compost se produce gracias a la materia inorgánica

El laberinto del compostaje



¿Cuál de los siguientes residuos se puede compostar?

- a) Restos de fruta**
- b) Papel de colores
- c) Restos de cerámica

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



En el colegio tenemos una mesa vieja de madera pintada que ya no podemos usar. ¿Podemos compostarla?

- a) Sí, pero debemos triturarla bien
- b) Sí, solo un poco triturada
- c) **No, este tipo de madera no se puede compostar**

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Qué tipo de materia es la necesaria para hacer compost?

- a) Materia orgánica**
- b) Materia armónica
- c) Materia inorgánica

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Cuál de los siguientes residuos orgánicos tarda más tiempo en descomponerse?

- a) Piel de mandarina
- b) Cáscara de almejas**
- c) Cáscara de huevo chafada

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Cuántas puertas tiene un compostador?

- a) Tres. Una arriba, una en medio y otra abajo
- b) Dos. Una arriba y una abajo**
- c) Dos. Las dos arriba

El laberinto del compostaje



¡Nuestro compostador está lleno de hormigas! ¿Qué ha pasado?

- a) No hemos mezclado desde hace tiempo el compost o éste se ha secado**
- b) Hemos añadido demasiadas hojas
- c) No pasa nada, las hormigas se irán solas

El laberinto del compostaje



¿Los restos de excrementos de animales no herbívoros son compostables?

- a) Sí
- b) Se recomienda no añadirlos.**
- c) Solo los domésticos

El laberinto del compostaje



¿En qué entornos naturales se forma compost sin necesidad del ser humano?

- a) En el suelo de los bosques**
- b) En las playas
- c) En las montañas rocosas

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



¿Cuál de los siguientes residuos es más difícil de compostar?

- a) Hojas secas
- b) Restos melón
- c) **Cáscara del coco**

Programa
compostaescola

COR Consorci
per a la gestió
de residus

El laberinto del compostaje



Si vamos alimentando de restos orgánicos el compostador. Pasado un tiempo obtendremos compost, que usaremos como abono para nuestro huerto. ¿Sabes cómo se llama este ciclo?

- a) Ciclo marrón
- b) Ciclo verde
- c) **Ciclo del autocompostaje**