



## Hoja de Trabajo del Tour Virtual de la Composta – Escuela Preparatoria

Utiliza esta hoja de trabajo para acompañar el Tour Virtual de la Composta. Te ayudara a traves del tour, para checar tu entendimiento y pensar críticamente acerca de lo que estas aprendiendo.

### Para Completar a Tráves del Tour

- En cuál bote pertenecen los siguientes articulos:

<b>Metal</b>	<b>Desechos de comida</b>	<b>Plásticos duros</b>	<b>Plásticos suaves</b>	<b>Papel limpio/seco</b>
<b>Vasos de papel y cartones</b>	<b>Desechos del jardin</b>	<b>Botellas/pomos de vidrio</b>	<b>Desechos de tu mascota</b>	<b>Papel sucio/mojado</b>
<b>Ceramicas rotas</b>				

Composta	Reciclaje	Basurero
1.	1.	1.
2.	2.	2.
3.	3.	3.
	4.	
	5.	

### Comprueba tu Entendimiento

- Porqué el desecho de comida es un problema, y como contribuye al cambio climatico? Que cambio puedes hacer para desperdiciar menos comida?
- Cuáles son los contaminantes mas communes en el bote verde? Escribe un slogan, dibuja un cartel, crea un meme o diseña un anuncio para decirles a tus compañeros que esos artículos no pertenecen en el bote verde.



- Recology se asegura de proveer la mezcla perfecta de materiales ricos en carbon y nitrogeno para apoyar nuestros microorganismos a descomponer la composta. Que otras medidas toma Recology para proveer el major habitat para la bacteria?

### El Proceso de la Composta

- Indica en la línea de tiempo las seis etapas en el proceso de coposta.



### Comprueba tu Entendimiento

- Con tus propias palabras, describe uno o más beneficios de usar composta.
- Que es un sistema de circulo-cerrado? Describe porque la composta es un sistema de circulo-cerrado.
- El plástico no se degrada como los materiales orgánicos, se disuelve en piezas pequeñas que contaminant todas las facetas de la tierra. Por lo que aprendiste en esta presentación, son los PLA o plásticos compostables la respuesta a la crisis de los plásticos?



## **Escarba más Profundo – Historia de la Composta**

- Como muchas practicas modernas de sustentabilidad, los metodos para hacer composta fueron desarrollados y usados primero por los nativos a través del globo. Toma un momento para dirigir una investigación independiente sobre los origenes de la composta. Preparate para discutir tus hallazgos en clase.