

# Compostaje

## CAPACITACION EN COMPOSTAJE (PLANTA PILOTO)

Municipalidad de San Isidro



QUIENES SOMOS

**APD**

Asesores para el Desarrollo  
Territorial

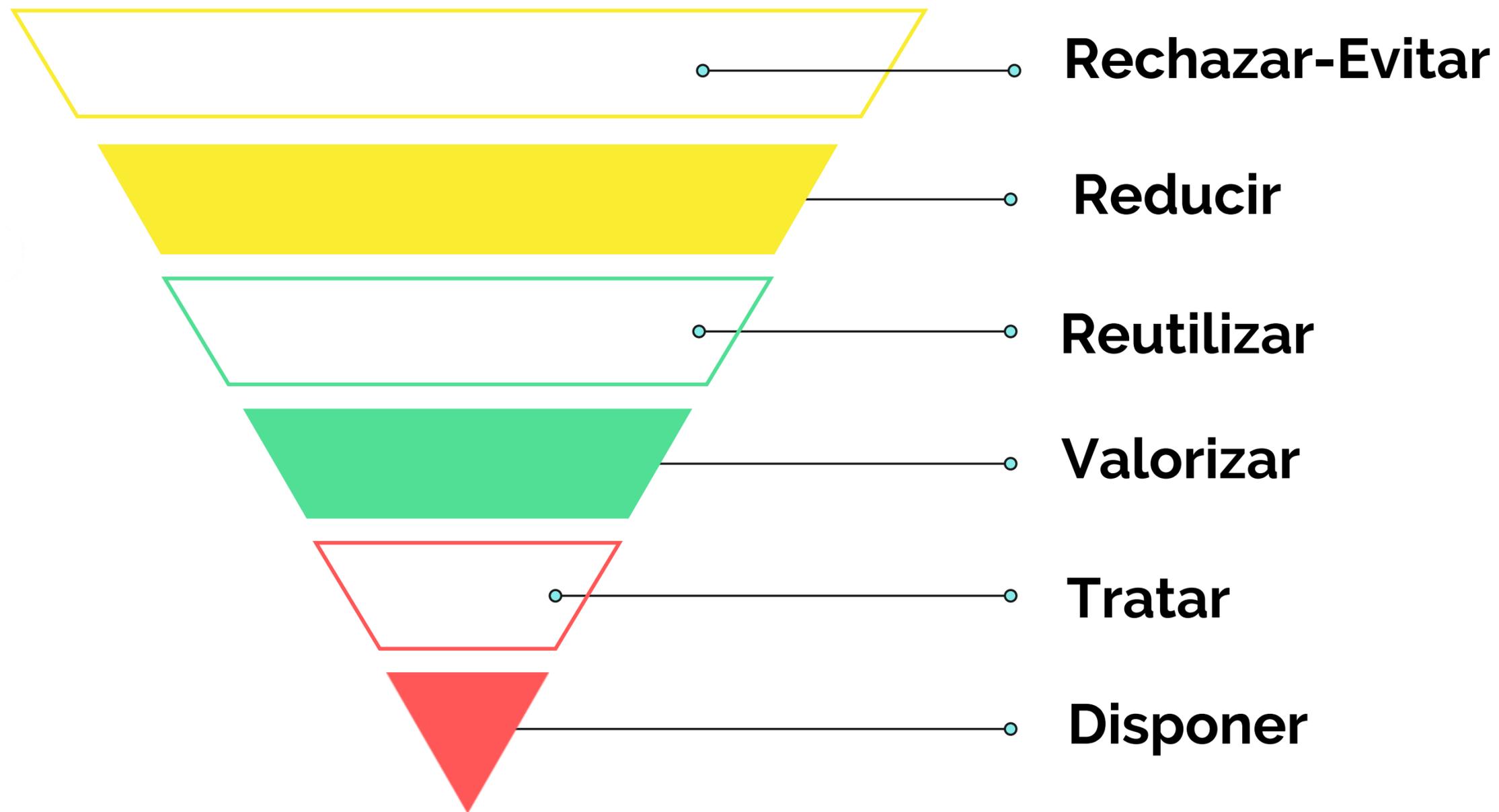


Diandra Otárola  
Promotora Social



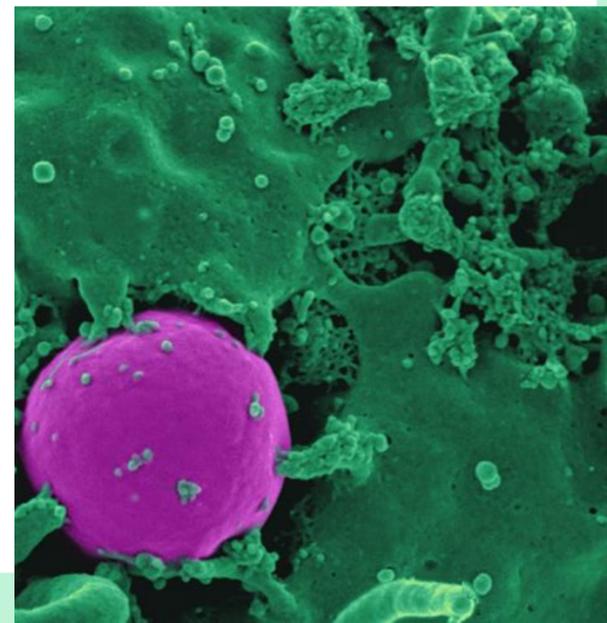
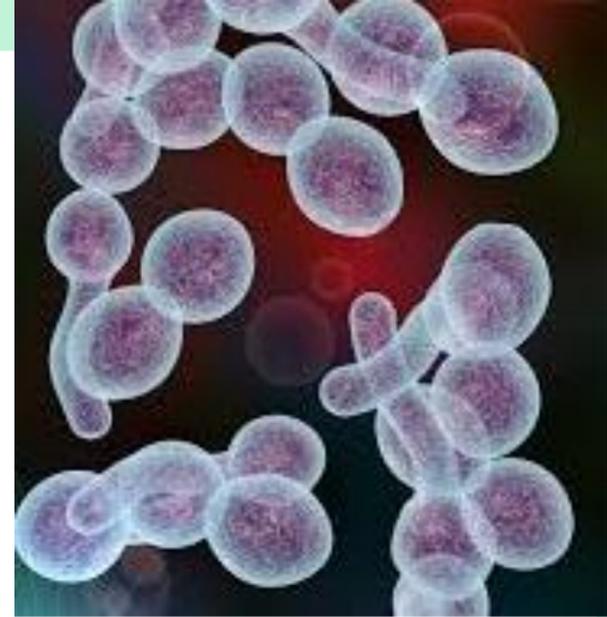
Marianna Otárola  
Gestora Ambiental

# Jerarquización de los Residuos Sólidos



# El compostaje

Es el resultado de la descomposición natural y controlada de la materia orgánica realizada por microorganismos



# Residuos orgánicos

Comprende todos los residuos que se descomponen naturalmente.

Se desintegran rápidamente, transformándose en otro tipo de materia orgánica

**51,31%**



# Estrategia municipal para el manejo de los residuos

Domicilios

Takakura

Centros educativos

Composteras

Residencial/feria del  
agricultor/comercios

Planta Piloto

# Proyecto Planta Piloto de Compostaje

Identificar elementos necesarios para el adecuada valorización de los residuos orgánicos provenientes de los hogares isidreños, el comercio y la feria del agricultor

**A cargo del:**



**Con apoyo de:**



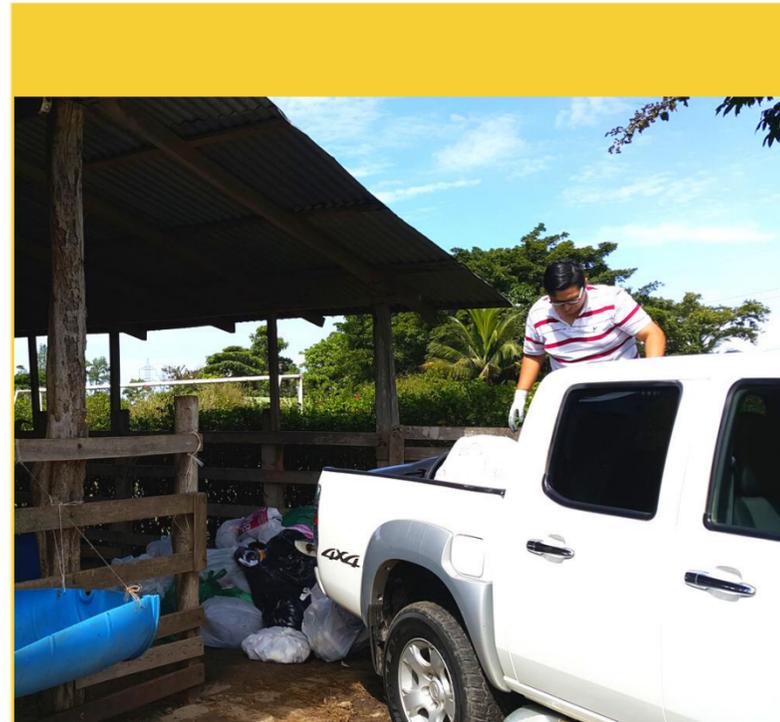
# Proyecto Planta Piloto de Compostaje

Talleres de sensibilización



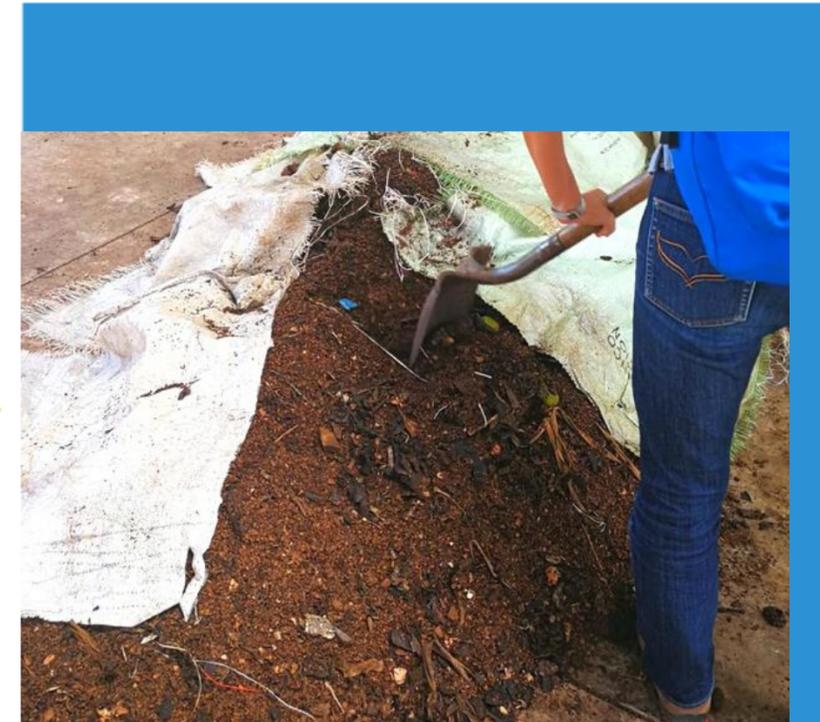
*Noviembre*

Recolección de residuos



*Diciembre*

Compostaje



*Diciembre*

# Beneficios



Con los residuos de las casas y comercios se producirá compost, el cual será entregado a los agricultores locales



## •**Sociales**

Futuras fuentes de empleo  
Empoderamiento de la población



## •**Ambientales**

Extensión vida útil de rellenos sanitarios  
Menos emisiones GEI  
Menor contaminación de suelos  
Reducción de lixiviados  
Fertilizante natural  
Seguridad alimentaria



## •**Económicos**

Tratamiento con costo menor comparado con otros tratamientos

# ¿Quiénes pueden participar?

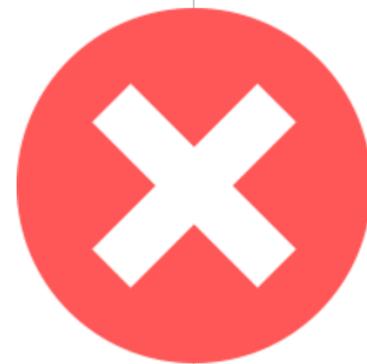
Familias,  
comercios y  
agricultores



# ¿Cuáles residuos funcionan?



Restos de granos, frutas y verduras cruda, cocinada, asada no frita  
Arroces y pastas cocidas  
Quesos  
Cartón de huevos, nueces, maní  
Cenizas y aserrín de madera natural  
Huesos  
Cenizas de carbón  
Filtros de café y té  
Cáscaras de huevo  
Tapones de corcho  
Pellejos de carne y pollo  
Estiércol de cabras, vacas\*  
Césped, podas, ramas, hojas secas\*



Excretas de perros, gatos y cerdos  
Arena de gato  
Chicles  
Pañales, toallitas húmedas, toallas sanitarias, servilletas de papel  
Restos de aspiradora o de barrido  
Algodón, tejidos en general  
Filtros de cigarro  
Aceites  
Restos de madera laqueda o tratada  
Medicamentos, pilas, detergentes  
Yogurts  
Pelo  
Comida en general descompuesta

# ¿Cómo separo los residuos?

---



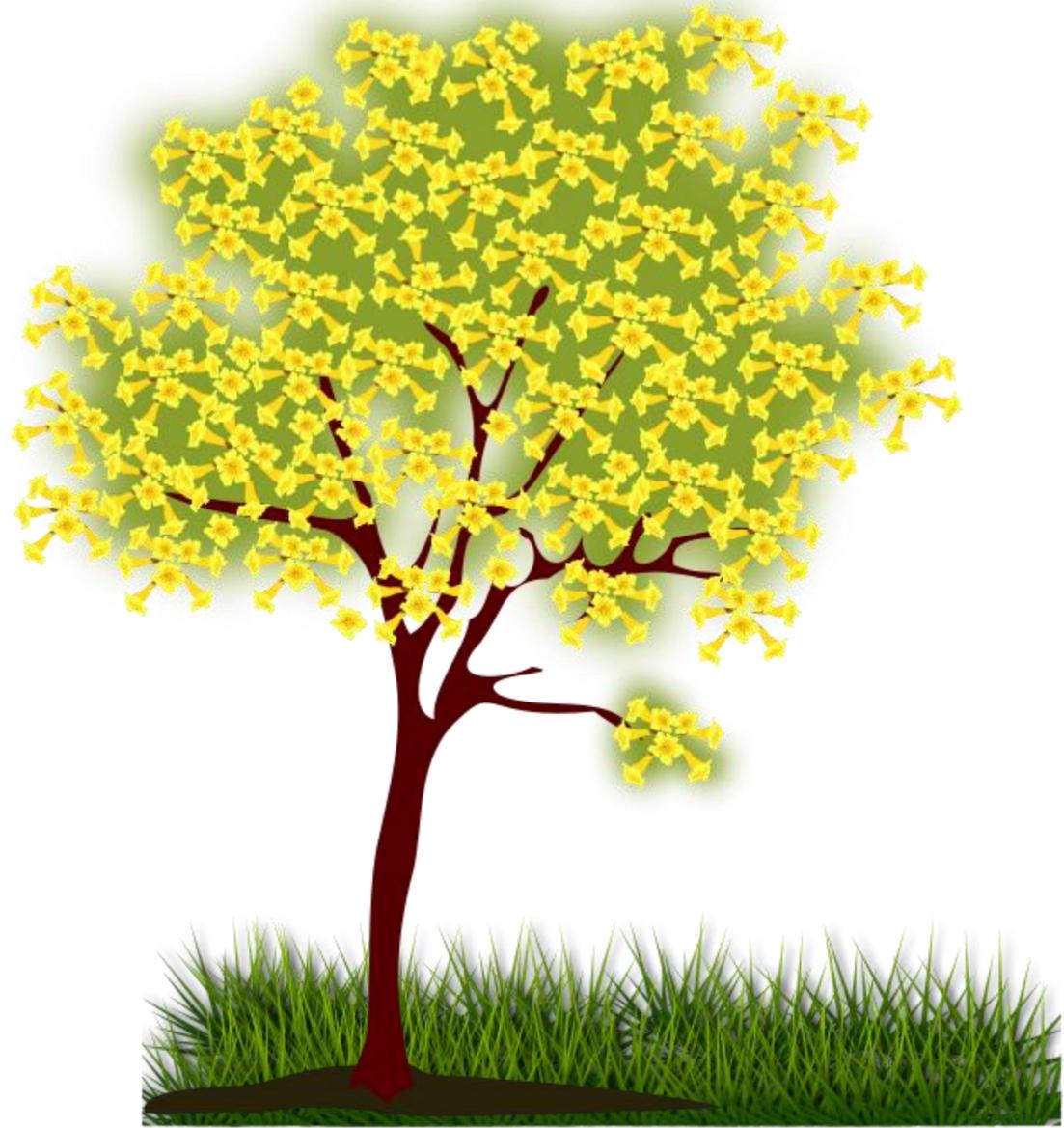
## Debes:

- Ecurrir los residuos orgánicos y depositarlos en la cubeta.
- No olvides cerrar la tapa.

Añade a la cubeta una cucharadita de cal, para evitar el mal olor. Nunca le rocíes pesticidas

# ¿Cómo separo los residuos?

---



Los restos de poda, corta de zacate, ramas pícalos y colócalas en un saco, para que sea recolectado junto con los demás residuos orgánicos  
El estiércol también colócalo en un saco o bolsa por aparte

# ¿Qué días será la recolección?

---



Sábados

*(del 14 de diciembre hasta el 2 de mayo)*



A partir de las 7:00 am.

# ¡Gracias!

