

Implementa campus Monterrey proyecto de compostaje en cafeterías



El **campus Monterrey**, en conjunto con [Comunidad Composta](#), implementó la fase piloto de un **proyecto para realizar compostaje** de residuos provenientes de la **cafetería Jubileo**.

Esto con el propósito de llegar a ser un **campus de cero residuos**, además de llegar a **activar la iniciativa a nivel nacional** en los campus del Tec de Monterrey.

*“Este pilotaje quedó increíble porque sacamos **50 kilos de composta** de un total de 800 kilos de residuo orgánico que **se juntaron en cuatro semanas (en Jubileo)**”, afirmó Sheila Quintana, coordinadora de proyectos en Urbanismo Ciudadano e Infraestructura Zona Norte.*

El proyecto nace como una estrategia de [Ruta Azul](#), nombre que se le da al **Plan de Sostenibilidad y Cambio Climático** al 2025 del Tec de Monterrey.

Cafetería Jubileo Tec de Monterrey width="900" loading="lazy">

Los inicios del proyecto

Previo al lanzamiento **se realizó un estudio** para analizar el número de residuos generados en Jubileo, así como cuántos de ellos son orgánicos.

Asimismo, consiguieron un **espacio** cerca del Estadio Banorte, la Casa de los Borrregos, **para generar la composta** y establecer la técnica de aireación de compostaje.

"*Todos los días teníamos un **equipo de voluntariado** que iba al centro de compostaje, por donde está el centro de acopio, atrás de la calle Nogales*", dijo Sheila.

"Todos los días teníamos un equipo de voluntariado que iba al centro de compostaje".- Sheila Quintana

La **técnica de aireación** consiste en brindar oxígeno suficiente a los microorganismos aeróbicos, y así, los residuos orgánicos se puedan estabilizar.

La realización de compostaje beneficia en la **reducción de basura en un 50%**, **transforma los residuos orgánicos en abono** y **disminuye las emisiones de dióxido de carbono**.

Pila de residuos width="900" loading="lazy">

La Comunidad Composta

Comunidad Composta es un **emprendimiento socioambiental** que recolecta residuos orgánicos para convertirlos en tierra fértil para Monterrey y el área metropolitana.

Para hacer composta es necesario **mezclar residuos orgánicos**, derivados de la cocina y jardín, con **materia seca** como aserrín y hojas secas.

"(La composta) es un **proceso natural** de biodegradación de la materia orgánica que se lleva a cabo por organismos y microorganismos del suelo", explicó la emprendedora Vania Aguilar a alumnos del campus Monterrey en una actividad realizada por **Emprendimiento Tec**.

Mujer presentando iniciativa a estudiantes width="900" loading="lazy">

Aguilar inició el proyecto por la **cantidad de basura** que veía en la calle. Primero enfocándose en los residuos **inorgánicos**, pero finalmente atacando los **orgánicos**.

"*Tenemos que volver a **conectarnos** con la tierra, a conectarnos con lo que le pasa a toda la **materia orgánica**, con lo que nos va a pasar a **nosotros** porque somos parte de la naturaleza*", finalizó Vania.

LEE TAMBIÉN: