

ZENIA
BOULEVARD

**Comprometidos con el
medio ambiente**



1.- Separación de residuos en Zenia Boulevard

● En lugares estratégicos, se han colocado **7 Islas Ecológicas con diferentes tipos de contenedores** para cada residuo, **2 Ecoparques** en lo que, además pueden depositarse pilas, fluorescente, bombillas.... y, por todo el centro, **puntos de recogida selectiva de residuos.**

● Diariamente, tanto los **residuos procedentes de tiendas** (cartón y plástico) como **de restaurantes** (cartón, vidrio y orgánico) **y puntos de recogida** de residuos, son recolectados por operarios desde las Islas ecológicas, Ecoparques y papeleras y **llevados a los 2 Puntos Limpios** (muelles 8 y 9).



2.- Tratamiento de residuos en Zenia Boulevard

Residuos no orgánicos

● En los Puntos Limpios los residuos separados no orgánicos, **entran en los compactadores** de cartón, de plástico y de RSU, para su posterior **reciclaje.**

Residuos orgánicos

Para convertir los residuos orgánicos en abono, Zenia Boulevard dispone de una compostadora.

● Se mezcla el **residuo orgánico con material estructurante** (Restos de madera cepillada). Por 100 Litros de residuo, 0,18 litros de material estructurante.

● **Se mete en la compostadora** y a los **28 días**, aproximadamente, se habrá producido el proceso químico de transformación.

● El compost obtenido pasará a la **zona de maduración** donde tendrá que almacenarse durante aproximadamente **40 días** antes de poder utilizarlo como abono para los jardines del centro comercial.

Hitos alcanzados

Con la **recuperación** en estos 2 últimos meses de más de **50.000 Kg. de papel y cartón**, se ha conseguido **evitar la emisión de 95.400 Kg. de CO₂ a la atmósfera.**

La cantidad aproximada de **residuo orgánico recuperado** hasta ahora es de: **7.104 Kg.** Por tanto, hemos **evitado la emisión de 10.656 Kg. de CO₂ equivalente a la atmósfera.**

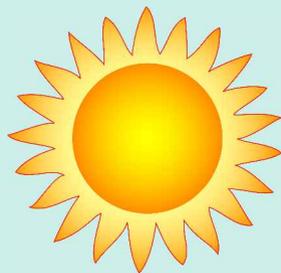


3.- Todo Zenia Boulevard un Jardín Botánico

- Se han plantado, por todo el centro comercial, **más de 90 especies diferentes** generando asociaciones de plantas **autóctonas** o **mediterráneas**, con plantas **tropicales** o **subtropicales**, convenientemente adaptadas al clima mediterráneo.
- Además, se ha realizado **cartelería identificativa** indicando su **nombre común, nombre científico y las características** más destacables de cada una de ellas. Con todo esto, además de estar ayudando al medio ambiente, estamos fomentando el conocimiento de la botánica.
- En cuanto al **riego**, se ha instalado un sistema de **baja presión compuesto por goteros** que emiten un caudal homogéneo para que cada una de las especies estén provistas del agua justa.
- Las ventajas de este sistema son el **ahorro en el consumo de agua**, con respecto a los sistemas de riego por aspersión y la reducción de las pérdidas por evaporación y arrastre.

4.- Energía solar en Zenia Boulevard

- En Zenia Boulevard estamos realmente interesados en cuidar el medio ambiente, por ello hemos apostado por una energía renovable: la energía solar.
- Contamos con una **instalación fotovoltaica con placas solares que generan electricidad**.
- Con ella:
 - **Reducimos la utilización de combustibles fósiles**
 - **No contaminamos al usarla usarse.**
 - **Eliminamos emisiones de gases de invernadero al medioambiente**
 - **La energía solar opera con sistemas silenciosos. No hay contaminación por ruido.**



Zenia Boulevard potencia hábitos de vida más sostenibles, como el ahorro de energía y agua, además promueve una adecuada gestión de sus residuos.

Este es y será el compromiso adquirido por todo nuestro equipo.

Tú también puedes ayudar al medio ambiente

1. Reciclar es divertido ¿y si los conviertes en un juego? Aprende a colocar cada elemento en la caja que corresponda para luego llevarlos a los contenedores de colores. ¿Ya conoces qué colores corresponden al plástico, al vidrio y al cartón?

2. Tirar papeles en la calle no está bien. ¿Verdad que no dejas basura por cualquier rincón de casa? Acostúmbrate a usar las papeleras. Siempre lleva contigo una bolsita para residuos, así, si no hay ninguna papelerera a la vista (por ejemplo en la playa o el campo) puedes guardar tu basura y tirarla al llegar a casa.

3. Ahorra agua cerrando el grifo mientras te lavas los dientes o las manos.

4. Reutiliza y recicla papeles para escribir o dibujar, usa materiales que tengas en casa para hacer manualidades, piensa en un nuevo uso para ese juguete u objeto viejo.

5. No malgastes electricidad, apaga las luces cuando no estés en la habitación, apaga la tele, el ordenador o video juego cuando no los uses.

6. Comparte tus libros o material escolar. Así podrán aprovecharlos otras personas o niños de escasos recursos.

7. Cuida las plantas que te rodean, no sólo las de casa, sino también las de parques y jardines. Ellas oxigenan las ciudades y limpian el aire para que podamos disfrutarlo.

¡¡¡¡Juega a separar!!!!

Escoge uno de los elementos a separar y llévalo a su color correspondiente. Recuerda: Naranja=Orgánica, Verde=Vidrio, Amarillo=Pástico, Azul=Papel y cartón

