

## Modelo a replicar: Parque Tecnológico Valdemingómez



URBASER, empresa líder en prestación de servicios urbanos, propone este Parque como ejemplo replicable en el AMBA. En sus instalaciones se realiza el tratamiento de las más de 4000 toneladas diarias de residuos urbanos que se generan en la ciudad de Madrid. Para lograr la recuperación de la mayor cantidad de materiales reciclables, se realizan los siguientes procesos:

- Separación y clasificación de materiales reciclables
- Biometanización para obtener biogás y digesto
- Compostaje
- Valorización energética de desechos
- Valorización energética de biogás
- Incineración de restos de animales
- Disposición final de residuos no aprovechables

Además, el Parque cuenta con áreas auxiliares para el tratamiento de biogás y de lixiviados que se producen durante los procesos y la compactación y transferencia de desechos no reciclables al relleno sanitario.



### Impacto



El parque separa y clasifica más del 75% del total de los residuos urbanos de la ciudad. Recupera más del 30% de los materiales reciclables, y valoriza por encima del 90% la materia orgánica de los residuos. Incinera alrededor de un 25% de los residuos desechables. A partir de la valoración energética de los residuos no reciclables se redujo en unas 299.000 toneladas año los residuos a depositar en el relleno sanitario. Genera el 4,8% de la electricidad para uso doméstico que consume Madrid al año.

Contacto: [www.transportesolivos.com.ar](http://www.transportesolivos.com.ar)