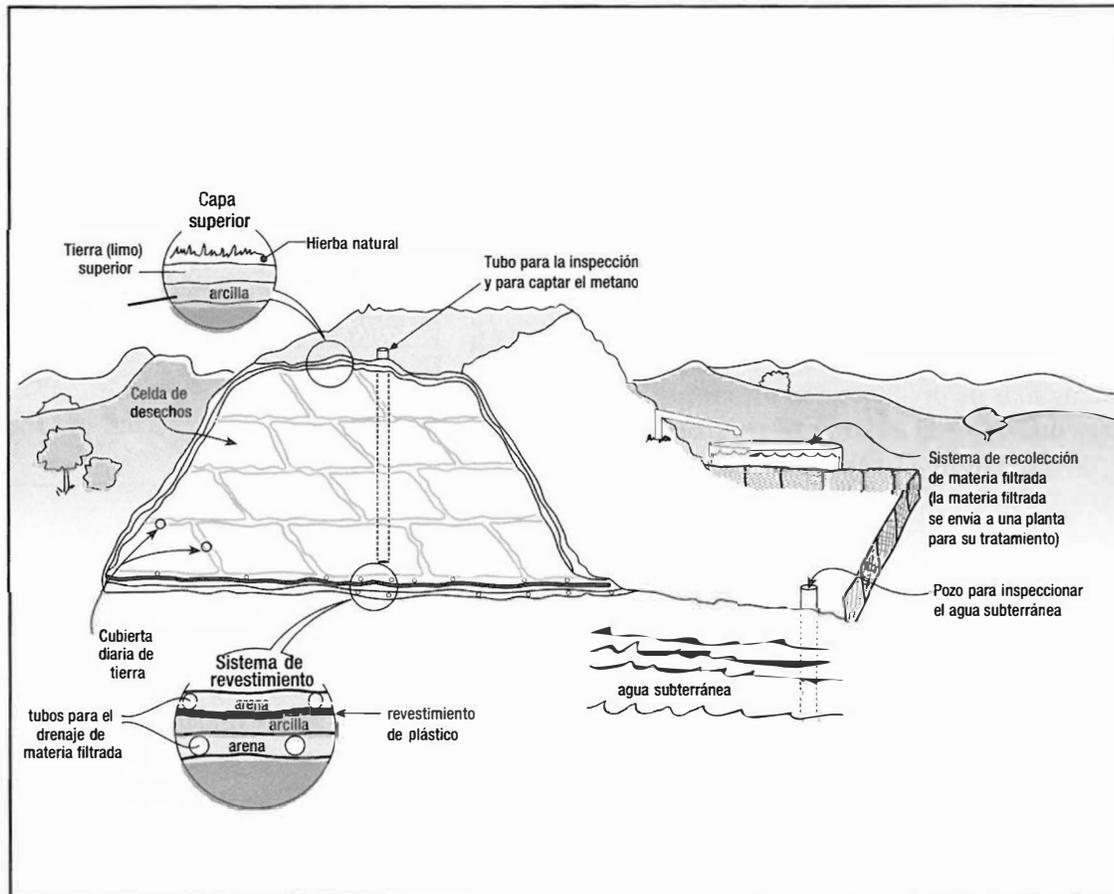


Diseño actual de un vertedero



El sistema de revestimiento retiene la precipitación que pasa al vertedero. Este líquido, conocido como “materia filtrada”, se capta y se trata antes de liberarlo.

Los desechos se recolectan en los espacios conocidos como “celdas”. Dichas celdas se cubren diariamente con tierra o con espuma sintética, a fin de disimular el olor; asimismo, esta capa de tierra sirve para proteger las celdas del viento y de la lluvia, evitando las plagas.

El gas metano que se recupera del vertedero se puede usar como combustible para generar electricidad. La capa superior del vertedero se llama “capa superior”. Esta capa contiene tierra o limo y hierba natural.