



PLANTA PARA TRATAMIENTO DE RESIDUOS. VALENCIA

Lugar: **Valencia, España**

Año: **2012**

La Planta para Tratamiento de Residuos (PTR) ubicada en los límites de la ciudad de Valencia, es concebida como un equipamiento público y no como una instalación molesta, incorporando un centro de visitantes y un área educativa para hacer visibles las posibilidades energéticas y medioambientales de la planta y concienciar a los ciudadanos, también implicados en la gestión de las basuras. El proyecto construye un fragmento de ciudad a través de una pequeña plaza de acceso, un lugar público de encuentro y de reunión para trabajadores y visitantes, donde el agua y la vegetación, adquieren gran importancia.

La Planta de Tratamiento trabaja a favor de la gravedad, a partir del óptimo aprovechamiento de las condiciones topográficas y del acceso al emplazamiento elegido; maneja un total de 450.000 toneladas anuales de todo tipo residuos urbanos para lo cual se dispone de cuatro bandas longitudinales que responden a la logística interna del proceso de tratamiento como a la necesidad de disponer de luz natural para las labores internas de trabajo. Junto con el concreto, materiales como vidrio, policarbonato, membranas impermeabilizantes y materiales metálicos, componen la estructura y fachada arquitectónica de la planta.



© ISRAEL ALBA

© ISRAEL ALBA