

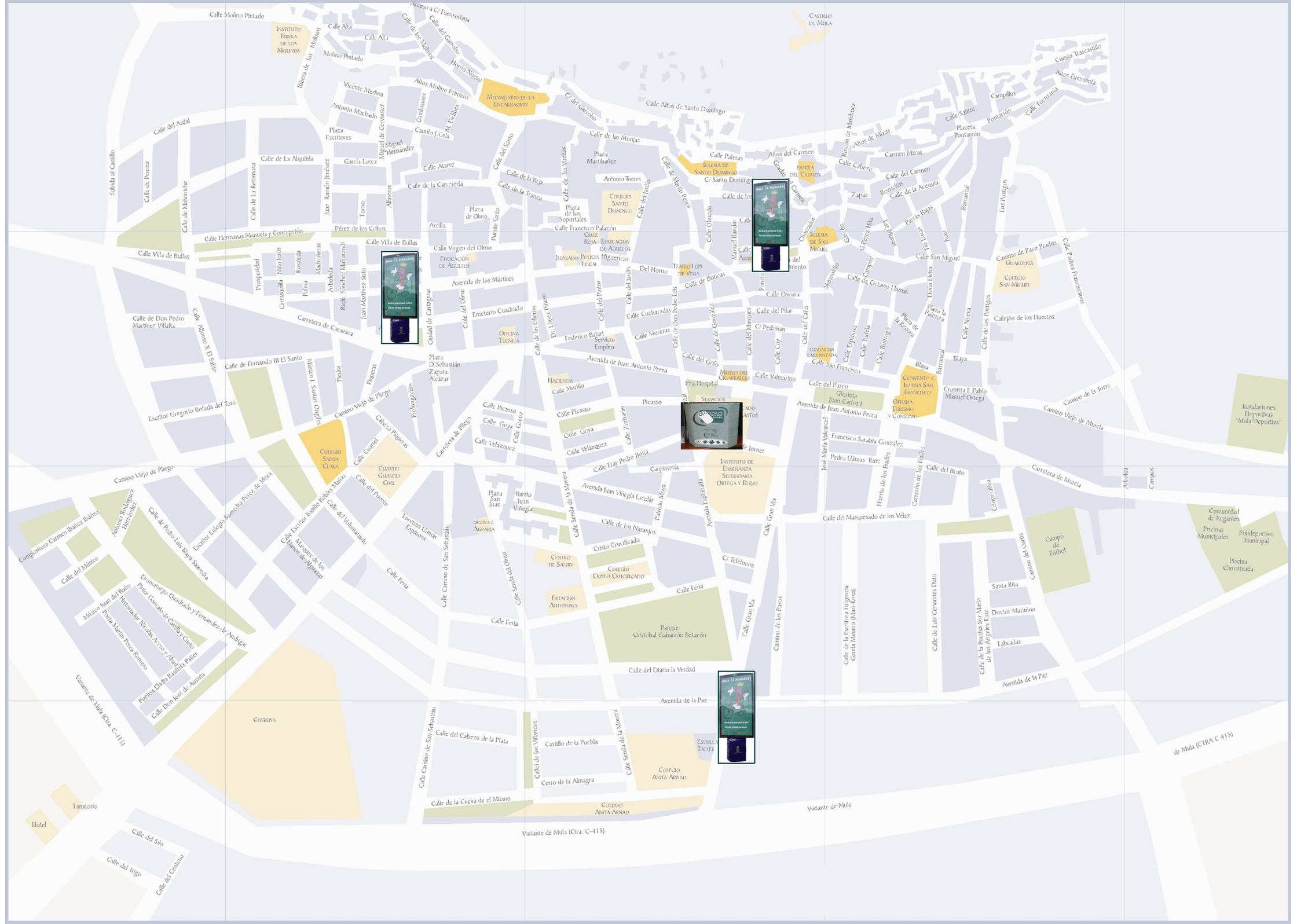
PILAS

Las pilas usadas constituyen un residuo especial, tóxico y peligroso ya que algunas clases de pilas y baterías contienen compuestos químicos que, en el caso de ser dispuestas incorrectamente una vez agotadas, podrían afectar negativamente al ambiente, incluidos los seres vivos. Por ello deben ser gestionadas y tratadas de forma específica.

Estos residuos están formados por:

- Pilas estándar (normales)**
- Acumuladores**
- Pilas botón**

Estos residuos deben ser depositados en el contenedor específico para pilas ubicado en la Biblioteca y en los mupis (paneles verticales instalados en la vía pública). Otra posibilidad es llevarlos al Ecoparque o en cualquier comercio (ferreterías o supermercados), es decir, en cualquier establecimiento que venda pilas.



INSTITUTO
BASICA
DE LOS
MOLINOS

MONASTERIO DE LA
ENCARNACION

COLEGIO
SANTA
DOMINGO

COLEGIO
SAN MIGUEL

CONVENTO A
IGLESIA SAN
FRANCISCO

COLEGIO
SANTA
CLARA

INSTITUTO DE
ENSEÑANZA
SECUNDARIA
ORTIGA Y RUBIO

ESTACION
AUTOBUS

COLEGIO
CRISTO CRUCIFICADO

COLEGIO
ANTA ARNAO

COLEGIO
ANTA ARNAO

Instalaciones
Deportivas
"Mula Deportiva"

Comunidad
de Regantes

Piscinas
Municipales

Poli Deportivo
Municipal

Piscina
Climatizada

de Mula (CTRA C-415)

Variante de Mula (Ctra. C-415)

Variante de Mula

Hotel

Tanatorio

Calle del Sulo

Calle del Trigo

Calle del Cerro

El tratamiento de este tipo de residuo dependerá de su tipología: las pilas convencionales, mediante trituración previa y tratamiento posterior, se separan los elementos peligrosos, los valorizables y el resto se elimina en vertederos controlados y las pilas de botón, tras un proceso de trituración, se elimina el mercurio que contienen mediante calor y la carcasa metálica se recicla como metal.

Con el reciclado de estos residuos conseguimos diversos beneficios ambientales como:

- un importante ahorro económico al recuperarse metales como el mercurio, plata, cadmio... Ya que de 1500 Kg de pilas botón se recuperan 100 Kg de mercurio.
- evita el peligro que provoca el abandono de pilas, una pequeña pila botón, si se abandona y llega a descomponerse, puede contaminar hasta 600.000 litros de agua. Una pila alcalina es suficiente para contaminar 175000 litros de agua.

