



CABINAS DE TRIAJE

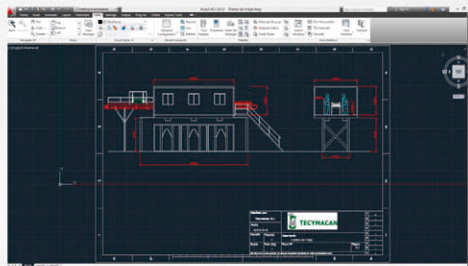
PICKING CABINS

CABINES DE TRI

- Cabinas de triaje a medida de las necesidades de cada cliente
- Clasificación de plásticos, metales, maderas, etc.
- Número de puestos de triaje en función del tamaño de cabina y según necesidades de reciclado

- Picking cabins designed for individual customers requirements
- Separation and recovery of plastics, wood and metals
- Different number of picking points depending on the size of cabin and the recycling requirements

- Cabines de tri qui répondent aux besoins de chaque client
- Classement de plastiques, métaux, bois, etc.
- Nombre de postes de tri en fonction de la taille de la cabine et des besoins de recyclage



TRITURACIÓN

CRUSHING

BROYAGE

- Machacadoras de mandíbulas para trituración de grandes bloques de hormigón, vigas...
- Molinos impactores primarios con tamaños de entrada hasta 700mm
- Molinos impactores reversibles secundarios y terciarios para altas producciones de gravas y arenas recicladas de gran calidad
- Disponer de molinos secundarios AREMAR permite evitarse una etapa intermedia de trituración ya que produce elevadas cantidades de arena a partir de grandes tamaños de alimentación

- Jaw crushers for crushing large blocks of concrete and reinforced concrete beams...
- Primary impact crushers with input mouths up to 700 mm
- REVERSIBLE secondary and tertiary impact crushers for high production of good quality recycled gravel and sand from large input sizes
- The secondary AREMAR crushers let to avoid an intermediate crushing stage since it produces large amounts of sand from large input sizes

- Broyeurs à mâchoires pour la trituration de grand blocs de béton, poutres...
- Moulins impacteurs primaires avec des tailles d'entrée allant jusqu'à 700 mm.
- Des moulins impacteurs réversibles secondaires et tertiaires pour des hautes productions de graviers et de sables recyclés de grande qualité.
- Le moulins secondaires AREMAR vous permettent d'éviter une étape intermédiaire de trituration car ils produisent d'importantes quantités de sable à partir des grandes tailles d'alimentation.



TECYMACAN

ESPECIALISTAS EN TRATAMIENTO DE RCD (RESIDUOS DE LA CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN)

CDW TREATMENT SPECIALISTS
(CONSTRUCTION AND DEMOLITION WASTE)

SPÉCIALISTE DE TRAITEMENT DE RCD
(DÉCHETS DE CONSTRUCTION ET DÉMOLITION)

Diseño y fabricación de plantas de valorización de RCD cumpliendo todos los niveles tecnológicos. Fabricamos maquinaria para las distintas etapas del proceso, desde la alimentación, pasando por los distintos tipos de clasificación y por las diferentes etapas de trituración hasta el lavado de los productos finales.

Design and manufacture of complete recovery&recycling of CDW plants, meeting all technological levels. We manufacture machinery for the different stages of the process, from the feeding, through the different types of sorting and the different stages of crushing to washing of the final products.

Design et fabrication d'installations de valorisation de DCD dans le respect de tous les niveaux technologiques. Nous fabriquons des machines pour les différentes étapes du processus, de l'alimentation à travers les différents types de classification et les différentes étapes de broyage aux lavage de produits finale.



www.tecymacan.com





ESPECIALISTAS EN TRATAMIENTO DE RCD
SPECIALISTS IN THE DEVELOPMENT OF RECOVERY&RECYCLING OF CDW PLANTS
DES SPÉCIALISTES EN MATIÈRE DE TRAITEMENT DE DCD

- **Plantas de valorización tanto fijas como móviles**
 - **Instalaciones completas de clasificación, trituración, lavado y triaje**
 - **Gran variedad de instalaciones fijas para la valorización de RCD homogéneos y heterogéneos**
 - **Amplia gama de maquinaria móvil, ideal para el tratamiento de residuos homogéneos**
 - **Instalaciones llave en mano**
- Mobile and stationary recovery & recycling plants
 - Complete plants including, screening, crushing, washing and picking points stages
 - Wide range of stationary plants for recycling&recovery of CWD. Either for the recovery of homogeneous and heterogeneous wastes
 - Wide range of mobile machinery, ideal for the treatment of homogeneous waste
 - Turnkey projects

- Installations de valorisation aussi bien fixes que mobiles
- Installations complètes de classement, trituration, lavage et tri.
- Grande variété d'installations fixes pour la valorisation de DCD homogènes et hétérogènes.
- Vaste gamme de machines mobiles, idéale pour le traitement des déchets homogènes.
- Installations clé en main

RCD HOMOGÉNEOS

- **Hormigones, morteros, piedras y áridos naturales mezclados, ladrillos y azulejos y otros cerámicos...**

HOMOGENEOUS CDW

- Concrete, mortars, stones and mixed natural aggregates, bricks, tiles and other ceramic...

DCD HOMOGÈNES

- Bétons, mortiers, pierres et agrégats naturels mélangés, briques, carreaux et autres céramiques...

RCD HETEROGÉNEOS

- **Materiales pétreos, plásticos, maderas, vidrios, metales...**

HETEROGENEOUS CDW

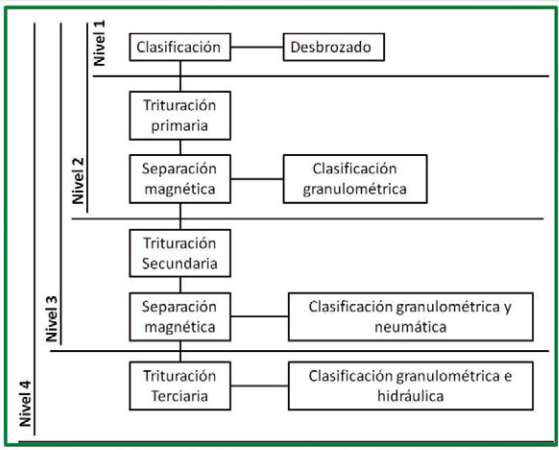
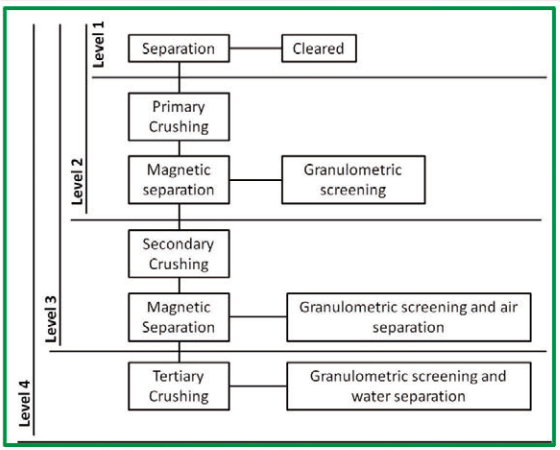
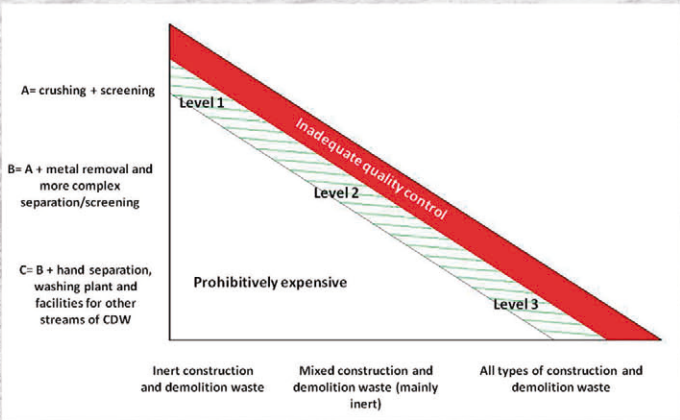
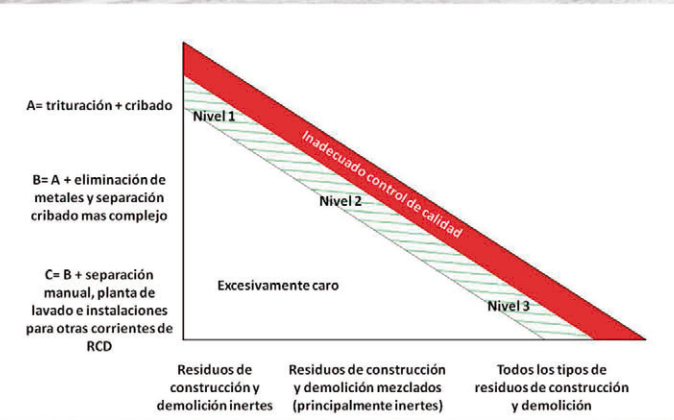
- Stone materials, plastics, wood, glasses, metals...

DCD HÉTÉROGÈNES

- Matériaux en pierre, plastiques, bois, vitres, métaux...

DISEÑO Y FABRICACIÓN DE PLANTAS DE VALORIZACIÓN DE RCD CUMPLIENDO TODOS LOS NIVELES TECNOLÓGICOS

SPECIALISTS IN THE DEVELOPMENT OF RECOVERY&RECYCLING OF CDW PLANTS
DES SPÉCIALISTES EN MATIÈRE DE TRAITEMENT DE DCD



Disponemos de un equipo especializado en el asesoramiento y diseño de plantas de tratamiento y valorización de RCD, en función de las necesidades de cada cliente.

Basándonos en nuestra experiencia, garantizamos un equilibrio entre el nivel tecnológico y económico acorde a la localización y posibilidades de valorización de los materiales reciclados.

We have a specialized team in advising and designing treatment and recovery plants for CDW, depending on the needs of valorization of each client.

Based on our experience, we guarantee a balance between the technological and economic level according to the location and possibilities of recovery of the recycled materials.

Nous avons une équipe spécialisée dans le conseil et l'usine de traitement de conception et de récupération du RCD, en fonction des besoins de récupération de chaque client.

Sur la base de notre expérience, nous garantissons un équilibre entre le niveau technologique et économique en fonction de l'emplacement et les possibilités de réutilisation de matériaux recyclés.

OPERACIONES / MAQUINARIA
PROCESS STAGE / MACHINERY
OPÉRATIONS / MACHINES

CLASIFICACIÓN
SEPARATION / SCREENING
CLASSIFICATION

TIPO DE CLASIFICACIÓN KIND OF SEPARATION TYPE DE CLASSIFICATION	Clasificación manual / Triaje Hand separation / Picking points Classification manuelle / triage	Clasificación mecánica Screening Classification mécanique	Clasificación magnética Magnetic separation Classification magnétique	Clasificación neumática Air separation Classification pneumatique	Clasificación hidráulica Water separation Classification hydraulique
EQUIPO UTILIZADO EQUIPMENT USED L'EQUIPEMENT UTILISÉ	Operarios Workers/people Ouvriers	Alimentadores precribadores Grizzly feeders Pré crible feeders	Imanes permanentes Permanent magnets Aimants permanents	Sopladores Air blowers Souffleurs	Separadores hidráulicos de banda Hydraulic belt separator Séparateurs hydrauliques du bande
		Cribas vibrantes Vibrating screens Cribles vibrants	Electroimanes Electromagnets Électroaimants	Ciclones de aire Air cyclone Cyclones air	Separadores hidráulicos de tornillo de Arquímedes Archimedes screw hydraulic separator Séparateurs hydrauliques Vis d'Archimède
		Trómeles Trommel screens / Drum screens Trommel	Overbands Overbands Overbands		

