



**Unión Europea**

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

*“Una manera de hacer Europa”*



**Castilla-La Mancha**

**Proyecto: TRATAMIENTO DE REDUCCIÓN DE LA CARGA CONTAMINANTE  
EN UNA E.D.A.R MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN MECANISMO  
CONTINUO 4.0 DE FILTRADO, CLASIFICACIÓN Y LAVADO DE AGUAS  
RESIDUALES de Entidad Pramar Equipos Mecánicos, S.L.  
N.º Exp.: 13/20/IN/041**

Empresa beneficiaria de las subvenciones de la Junta de Comunidades de Castilla – La Mancha:  
Ayudas Innova – Adelante.

Proyecto incentivado con una subvención cofinanciada en un 80 % por el Fondo Europeo de  
Desarrollo Regional.

**OBJETIVO**

El objetivo principal del proyecto se centra en llevar a cabo un profundo estudio y posterior desarrollo de un mecanismo de filtrado de sólidos y clasificado y posterior lavado de arenas del agua a tratar mediante un proceso continuo, al mismo tiempo que supondrán un incremento del rendimiento con respecto al estado del arte actual.

**RESULTADOS**

Se espera mejorar la funcionalidad y mantenimiento de los sistemas de depuración de aguas residuales de manera que sean más fácilmente exportables a otros mercados donde hoy en día existen barreras técnicas que dificultan la comercialización. Realizando esta optimización de acuerdo con la normativa aplicable de depuración de aguas residuales.

**ORGANISMO DE FINANCIACIÓN**

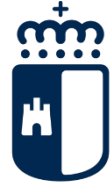
Proyecto/Actuación incentivado con una subvención cofinanciada en un 80% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional.



**Unión Europea**

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

*“Una manera de hacer Europa”*



**Castilla-La Mancha**

**Proyecto: DESARROLLO I+D DEL PROCESO DE PRENSADO Y DESHIDRATACIÓN DE SÓLIDOS PROCEDENTES DEL DESBASTE MEDIANTE DISTINTOS MÉTODOS: PRENSA DE ACCIONAMIENTO OLEOHIDRÁULICO Y PRENSA SINFÍN de Entidad Pramar Equipos Mecánicos, S.L.  
N.º Exp.: 13/20/IN/044**

Empresa beneficiaria de las subvenciones de la Junta de Comunidades de Castilla – La Mancha:  
Ayudas Innova – Adelante.

Proyecto incentivado con una subvención cofinanciada en un 80 % por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

#### **OBJETIVO**

El objetivo principal del proyecto se centra en tratar la deshidratación y compactado de los residuos retenidos en el pretratamiento de sólidos por el tamizado.

#### **RESULTADOS**

El resultado concreto que se espera obtener con la consecución de este proyecto es llevar a cabo un profundo estudio y posterior desarrollo de un mecanismo de prensado y deshidratación de sólidos procedentes del desbaste a tratar mediante un proceso continuo, al mismo tiempo que supondrán un incremento del rendimiento con respecto al estado del arte actual.

Mejorar la funcionalidad y el mantenimiento de los sistemas de depuración de aguas residuales siendo más fácilmente exportables a otros mercados.

#### **ORGANISMO DE FINANCIACIÓN**

Proyecto/Actuación incentivado con una subvención cofinanciada en un 80% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional.