

Jornada Técnica ATEGRUS® sobre "La gestión de lodos de depuradora y su valorización energética" 2021

Martes 19 de octubre de 2021 - **Sala por confirmar.** Centro de Congresos
Coincidiendo con la feria SMAGUA 2021. Feria de Zaragoza

ORGANIZA

COLABORA



15.15 - Sesión de tarde

15.15-15.30 – "Acreditaciones" – Comienzo entrada en sala

15.30-15.35-- Inauguración y presentación de la jornada

Saludo de bienvenida por parte de la Dirección de la Feria de Zaragoza.

Modera la jornada: **Rafael Apraiz. Vicepresidente- Director Ejecutivo de ATEGRUS®.**

15.35- JORNADA TÉCNICA

Estado actual de la gestión de lodos de EDAR

Presente y futuro de la legislación y normativa de lodos de EDAR

- **15.35-15.55--"Qué futuro espera a nuestros lodos EDAR"**

Dr. Carlos García, Profesor de Investigación CEBAS-CSIC

Ruegos y Preguntas

Valorización energética y tratamiento de lodos, buenas prácticas, sostenibilidad y oportunidades relacionadas con la economía circular

- **16.00-16.20 – "Tratamientos avanzados en fangos de depuradora: Retornos de experiencia de la hidrólisis térmica después de años de operación en EDAR nacionales e internacionales"**

Alberto González, Ingeniero Responsable de Proyecto SUEZ Treatment Solutions, SAU

- **16.20-16.40– "Optimización del proceso de compostaje de fangos mediante secado solar. Experiencia de la EDAR de Arazuri (Navarra)"- Jairo Gómez, Operación y Mantenimiento de NILSA (Navarra de Infraestructuras Locales, S.A) Sandra Blazquez, Responsable de la planta de Compostaje de la EDAR de Arazuri**

Ruegos y Preguntas

- **16.45-17.20- Mesa Redonda - Presente y futuro. Economía Circular aplicada a Lodos**

○ **Moderador:** Dr. Carlos García, CEBAS-CSIC

○ **Participantes:** - Jairo Gómez, NILSA - Sandra Blazquez, EDAR Arazuri

- Virginia Pérez, CEDER-CIEMAT - Ruben Garcia, FACSA

17.20-17.50- Pausa

Desarrollo de tecnologías innovadoras e I+D+i en EDAR

- **17.50-18.10– "La tecnología DRY4GAS como solución a los lodos de depuradora. Caso práctico EDAR de San Javier (Murcia)"- Virginia Pérez, Coordinador del proyecto LIFE-DRY4GAS, CEDER-CIEMAT**

- **18.10-18.30– "ECODIGESTION 2.0, automatización de la codigestión de residuos y purines en EDAR "**
María José Tarrega, Jefa de Proceso EDAR Quart-Benàger (Valencia) (empresa: Global Omnium)

Ruegos y Preguntas

Aprovechamiento y diferentes aplicaciones de los lodos de EDAR

- **18.35-18.55– "Nuevo Concepto de Biorrefinería a partir de lodos de depuradora para la producción de Biogás, Biofertilizantes y Bioplásticos (BIOEDARIA)" - Ruben Garcia, Técnico de I+D+i en FACSA**

Ruegos y Preguntas

CLAUSURA DE LA JORNADA

**El programa estará sujeto a posibles futuras modificaciones*

Para inscribirse solicite más información a: formacion@ategrus.org / Tel: 94 464 19 90
ATEGRUS® - www.ategrus.org

Información e inscripciones:

ATEGRUS® - Asociación Técnica para la Gestión de Residuos y Medio Ambiente

Tel. 944 641 990 - E-mail de contacto: formacion@ategrus.org

Web: www.ategrus.org

Enviar el **boletín de inscripción** que aparece en la web:

<https://www.ategrus.org/jornada-tecnica-ategrus-sobre-gestion-de-lodos-edar-2021/>

La confirmación y reserva de plaza se hará una vez recibido el boletín de inscripción debidamente cumplimentado y una vez enviada la factura realizado el pago de la cuota.

Cuota de inscripción General (IVA incluido): 100€

Se aplicará:

- Inscripciones recibidas **antes del 19 de septiembre** de 2021: **10% descuento → 90€**
- A los **SOCIOS de ATEGRUS®** se les aplicará: **20 % descuento → 80€**
- ***Descuentos para grupos (=>3 personas), consultar a formacion@ategrus.org**

Forma de pago:

✓ Transferencia bancaria:

- "La Caixa" c/c **ES66 2100 2356 47 0200127638**

Indicar concepto **JT ATEGRUS_SMAGUA 2021

Anulación de inscripciones

Sólo se admitirán las cancelaciones que sean comunicadas por escrito antes del 12 de octubre de 2021.

A partir de esta fecha, únicamente se aceptará la sustitución de una persona por otra de la misma empresa, entidad, organismo, etc.