



ENCUENTRO TÉCNICO



Diseño de Estaciones de Bombeo de Aguas Residuales y Presentación Proyecto ADAPTARES (ITC)

Dirigido a

Ingenieros, Ingenieros Técnicos, Administraciones Púbicas y profesionales del sector.

Contenido

09:15 - 09:30 Recepción, registro y entrega de material.

09:30 - 10:00 Proyecto ADAPTaRES - Instituto Tecnológico de Canarias.

Uso eficiente del Agua y su reutilización para la adaptación al cambio climático en la Macaronesia.

10:00 - 11:15 Sistemas de Bombeo de Aguas Residuales y Pluviales. Problemática y soluciones.

- Bombas y Estaciones de Bombeo prefabricadas.

- Agitadores.

- Eficiencia Hidráulica de los impulsores. Impulsor S-Tube de Grundfos.
- Eficiencia y Optimización Energética en una estación de bombeo.
- Sistemas de control.

11:15 - 11:45 Pausa - Café.

11:45 - 12:35 Criterios y Herramientas de Ingeniería para el correcto diseño de EBARS.

- · Dimensionado de estaciones de bombeo prefabricadas y selección de bombas.
 - Caudal de aportación aguas residuales.
 - Caudal de escorrentía aguas pluviales.
 - Altura de bombeo.
- · Caso práctico y referencias.
- · Grundfos Product Center.

12:35 - 12:45 Ruegos y preguntas. Clausura.











Ponentes

Dña, Francisca Soares Sales Engineer de Water Utility para Grundfos Iberia D. Gilberto Martel Rodríguez Jefe de Sección del Departamento de Agua del ITC

Fecha y lugar

Martes 13 de marzo de 2018 - De 9:30 a 12:45h Salón Los Gallos - Hotel Escuela Santa Cruz Avda. San Sebastían, 152 - Santa Cruz de Tenerife

INSCRIPCIÓN A TRAVÉS DE www.siscocan.es Aforo limitado

Contacto

Abian Guedes 638.748.082 - abianguedes@siscocan.es **Pablo Naveros**

638.588.533 - pablonaveros@siscocan.es

Organiza:















