

Jornada técnica

EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EL BOMBEO: “Sistemas y soluciones de bombeo eficiente para instalaciones HVAC”

Pamplona, 21 de noviembre de 2019

Patrocina:



Colabora:



Universidad Pública de Navarra, Campus Universitario.
Edificio los Tejos. Sala ETSIIT, planta baja, Pamplona. Navarra

21 de noviembre de 2019 de 18:00 a 20:00 h

[Inscríbete Aquí](#)



Síguenos en:



Contáctenos en:

917671355
actividades@atecyr.org
www.atecyr.org



Sobre Atecyr:

Atecyr, Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración es una organización de carácter no lucrativo, dedicada a divulgar e impulsar conocimientos técnicos y científicos aplicados a la climatización, calefacción, ventilación y refrigeración, así como aquellos conocimientos de ingeniería relacionados con el medio ambiente y el uso racional de la energía.



Objetivo de la jornada:

El próximo 21 de noviembre Atecyr Navarra-La Rioja junto con Bombas Grundfos España S.A. organizan una jornada sobre: **Sistemas y soluciones de bombeo eficiente para instalaciones HVAC.**

En dicha jornada se tratarán los siguientes puntos:

- Situación actual del consumo energético
- Modos de control en sistemas de bombeo
- Perfiles de carga variables en instalaciones del sector terciario
- Ahorros energéticos en función del modo de control
- Aplicación del modo de control sobre un bombeo
- Gasto energético obtenido
- Porcentajes de ahorro conseguidos
- Selección idónea de una curva q/h
- Optimización de fluctuación de frecuencias en bomba
- Modo de funcionamiento óptimo en sistemas de bombeo eficientes
- Beneficios del sistema de bombeo con control de velocidad
- Precauciones en la explotación de bombas con variador de frecuencia
- Información de cálculo, selección e introducción de los modelos BIM



Agenda:

- 18:00 h** **Registro de Asistentes**
- 18:05 h** **Bienvenida**
Rafael Rodríguez Tria
Director de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales y de Telecomunicación
- 18:15 h** **Sistemas y soluciones de bombeo eficiente para instalaciones HVAC**
Miguel Sáez Martínez
Responsable de Ingenierías Zona Norte de Bombas Grundfos España, S.A.
- 19:00 h** **Herramientas de cálculo e introducción al BIM**
Miguel Sáez Martínez
Responsable de Ingenierías Zona Norte de Bombas Grundfos España, S.A.
- 19:30 h** **Ruegos y Preguntas**
- 19:50 h** **Clausura**
José María Moro Aristu
Presidente de Atecyr Navarra-La Rioja
- 20:00 h** **Cóctel por cortesía de Bombas Grundfos**