

WEBINAR “EL VAPOR EN LA INDUSTRIA. MEDIDAS DE AHORRO Y MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA ”

	7 de abril de 2022		ONLINE
	De 11:00 a 12:30		Gratuito previa inscripción
	*Francisco Gálvez: fgalvez@ctnc.es / *Elena Dussac: elenadg@ctnc.es Tlf. 968389011. www.ctnc.es		

➤ PROGRAMA

1. FUNDAMENTOS DE LAS INSTALACIONES DE VAPOR

Calor Latente vs Calor Sensible

Relación P-T

Nociones básicas sobre distribución y trazado de las instalaciones

2. EL COSTE DEL VAPOR

3. AHORRO Y MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LAS INSTALACIONES DE VAPOR

- Medir como base de mejora
- Recuperación de condensados
- Calentamiento de agua de aporte
- Economizadores
- Recuperación calor de purgas de sales
- Calorifugado de tuberías y depósitos
- Aislamiento térmico de válvulas y accesorios
- Eliminación de fugas: revisión de purgadores
- Termocompresores:
 - Termocompresor de vapor en recirculación
 - Termocompresor de vapor en recompresión
 - Termocompresor vapor-agua
 - Termocompresor agua-agua



UNIÓN EUROPEA



Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Una manera de hacer Europa