

JORNADA TECNICA

SOBRE

EL VAPOR EN LA INDUSTRIA. MEDIDAS DE AHORRO Y MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGETICA



COITIRM
Colegio Oficial de Ingenieros
Técnicos Industriales de la
Región de Murcia



Lugar:
CONEXIÓN POR VIDEOCONFERENCIA

JUEVES 14 DE OCTUBRE DE 2021
DE 10:00 A 11:30 HORAS

PROGRAMA.

1. EL VAPOR EN LA INDUSTRIA
2. GENERALIDADES SOBRE EL VAPOR
 - 2.1 Calor Latente vs Calor Sensible
 - 2.2 Relación P-T
3. LA PRODUCCIÓN DEL VAPOR Y SU DISTRIBUCIÓN EN LA INDUSTRIA
4. TRATAMIENTO DE RESIDUOS: PURGAS DE LODOS
5. EL COSTE DEL VAPOR
6. MEDIDAS DE AHORRO Y MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA
 - 6.1 Recuperación de condensados
 - 6.2 Calentamiento de agua de aporte
 - 6.3 Economizadores
 - 6.4 Recuperación calor de purgas de sales
 - 6.5 Calorifugado de tuberías y depósitos
 - 6.6 Aislamiento térmico de válvulas y accesorios
 - 6.7 Eliminación de fugas: revisión de purgadores
 - 6.8 Termocompresores
 - 6.8.1 Termocompresor de vapor en recirculación
 - 6.8.2 Termocompresor de vapor en recompresión
 - 6.8.3 Termocompresor vapor-agua
 - 6.8.4 Termocompresor agua-agua

PONENTES:

Vicente Alarcó (Director Técnico) / José Antonio Vidal (Delegado zona Levante Sur)

INSCRIPCIÓN GRATUITA
en www.coitirm.es

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TECNICOS INDUSTRIALES DE LA REGION DE MURCIA
CALLE HUERTO CADENAS, 2. BAJO. 30009-MURCIA
TELF. 968274518 - cursos@coitirm.es