



## CONFERENCIA TECNICA VIRTUAL

# CALIDAD DE AGUA PARA GENERADORES DE VAPOR

**Horario: Jueves 03 de Noviembre del 2022  
de 7:00 a 09:00 pm**

### CONTENIDO:

#### **OPERACIÓN DE LA CALDERA**

Producción de Vapor

Agua de alimentación a la caldera

Presiones en Calderas

Capacidades de Calderas

#### **CONTROL DE LA CALIDAD DEL AGUA**

Consideraciones en el agua de alimentación

Control de Solidos Disueltos Totales

Control de Alcalinidad

Control de la Dureza Total

Sumario de la Calidad del Agua

#### **CALCULO DEL ABLANDADOR**

Análisis de la Dureza en el Agua

Determinar el volumen de agua de alimentación

Selección del Ablandador

Capacidad en los Ablandadores

Frecuencia de Regeneración en un Ablandador



# ASOCIACION INSTITUTO DE INGENIEROS EN MAQUINAS TERMICAS

ELABORACION DE PROYECTOS, ELECTROMECAÑICOS, TÉRMICOS,  
CONSULTORIAS Y ESPECIALISTAS EN CAPACITACIÓN

---

## **INVERSION Y FORMA DE PAGO:**

La conferencia es sin costo para todos los participantes, así mismo para los participantes que deseen certificado por el CIP Callao, este tendrá un costo de 30.00 soles el que, incluye certificado virtual, material de las presentaciones en PDF, acceso a la grabación de la conferencia.

## **INFORMES E INSCRIPCIONES:**



### **INFORMACION PERSONAL**

**-Apellidos Nombres: MEDINA CALVO WILDER CONSTANTINO**

**-Profesión: INGENIERO MECANICO TITULADO– REGISTRO CIP Nº 81652**

**-Postgrado Maestria en Gerencia del Mantenimiento, especialista en MCC**

**-Perito Ordinario del Centro de Peritaje del Consejo Departamental de Lima del Colegio de Ingenieros del Peru y Experito del Poder Judicial de lima Sur**

**- Gerente Tecnico en la empresa ASETEC GROUP-Especialistas en Capacitacion como expositor y gestor de cursos.**

**- Exjefe de Servicios en Komatsu Mitsui Maquinarias –Cummins- Especialista en Motores y Grupos Electrogenos.**

**-Teléfono. 650 2063, Celular. 943 928 308**

**-Email: [wilder.medina.c@gmail.com](mailto:wilder.medina.c@gmail.com) [wilder.medina@ciplima.org.pe](mailto:wilder.medina@ciplima.org.pe)**

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

-Ingeniero Mecánico Titulado – con estudios en Universidad Nacional de Ingeniería - UNI. Colegiado hábil con Registro del Colegio de Ingenieros del Perú Nº 81652 , Posgrado en Maestría en Gerencia del Mantenimiento en la Universidad del Callao, más de 30 años de experiencia y capacitación en el extranjero y empresas transnacionales. Experiencia laboral como profesional dependiente en empresas Publicas y Privadas en el sector Minero, Automotriz, Marino, Motores y Grupos Electrógenos y como profesional independiente en Peritajes y Valuaciones de Maquinaria, Equipos, Vehículos, Motores, Grupos electrógenos, Embarcaciones pesqueras, etc. Instalaciones electromecánicas. Asesoría y Consultoría de empresas. Expositor en Cursos de Especialización Públicas, Privadas y Docente Universitario en la UNI, facultad de Petróleo.