

PROGRAMACIÓN DE CURSOS ANÁLISIS DE LUBRICANTES

– FACULTAD DE INGENIERÍA -
UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
AÑO 2017 - <http://www.dim.udec.cl/lvm>

CURSO ANÁLISIS DE LUBRICANTES CATEGORÍA I, ISO 18436-4

Fecha:

Santiago
agosto 9, 10 y 11 de 2017:

Duración: 24 horas (3 días)
Horario: 08:30 - 12:30 horas
14:00 - 18:00 horas

Código SENCE: **1237951685**

Costo total: \$510.000.-

OBJETIVOS

Este curso teórico-práctico está centrado en proveer a sus participantes un comprensivo conocimiento en los fundamentos y aplicaciones de la tribología y lubricación de maquinaria con el objetivo que los participantes puedan obtener las siguientes competencias:

- Selección correcta de lubricantes (aceites y grasas) de tipo industrial y automotriz.
- Suministrar los lubricantes, re-lubricar e inspeccionar el estado de ellos de acuerdo con las frecuencias y procedimientos establecidos.
- Realizar apropiadamente el mantenimiento de los lubricantes, y dispositivos utilizados para llevar a cabo los programas de lubricación.
- Desarrollar los procedimientos para la lubricación de los diferentes componentes de las máquinas.

CURSO ANÁLISIS DE LUBRICANTES CATEGORÍA II, ISO 18436-4

Fecha:

Santiago:
noviembre 27, 28 y 29 de 2017

Duración: 24 horas (3 días)
Horario: 08:30 - 12:30 horas
14:00 - 18:00 horas

Código SENCE: **1237951258**

Costo total: \$540.000.-

OBJETIVOS

Este curso teórico-práctico está centrado en proveer a sus participantes un comprensivo conocimiento en los fundamentos y aplicaciones de la tribología y lubricación de maquinaria con el objetivo que los participantes puedan obtener las siguientes competencias:

- Aprender a interpretar y evaluar los resultados de los análisis de laboratorio a las propiedades físico-químicas del lubricante, niveles de contaminación y contenido de partículas por desgaste.
- Recomendar acciones a tomar de acuerdo a los resultados de los análisis de laboratorio.
- Realizar análisis de modos de falla, efectos y análisis de criticidad (FMECA).
- Elaborar informes sobre el estado de los lubricantes y de las máquinas, en base a los resultados de los ensayos de las propiedades físico-químicas de los lubricantes, nivel de contaminación y de desgaste de los mecanismos lubricados.
- Recomendar, de ser necesario, en base a los análisis de los resultados obtenidos, el reemplazo de lubricantes por otros de mejor desempeño.

GENERALIDADES

Información e inscripciones:

Contacto: **Luisa Campos Fernández**
Teléfono: **56 41 2204306**
e-mail: **lucampos@udec.cl**

Lugar de realización

Hotel Diego de Almagro Centro
Av. Bernardo O'Higgins 1485 Santiago
Página web: www.dahoteles.com

Consulte tarifa especial/convenio para
participantes del curso.

Antecedentes comerciales:

Facultad de Ingeniería - Universidad de Concepción - Dirección Edmundo Larenas 270 Interior, Concepción - Fono: 56-041-2204306 - Fax: 56-041-2251142 - Casilla: 160-C - Giro Universidades - RUT: 81.494.400-K.

Depósitos a nombre de:

Universidad de Concepción – Facultad de Ingeniería – Departamento Ingeniería Mecánica – Rut. 81.494.400-K - cuenta corriente ITAÚ N°0210344586

Para ver los contenidos detallados de cada curso, visite www.dim.udec.cl/lvm **Programas.**