

Prácticas Profesionales::

Contamos con las siguientes empresas en las cuales podrás realizar tú práctica profesional:

- Cmpc maderas
- Nestlé
- Maestranza Los Profesores
- Maestranza Aly Iansa
- Molino Bio Bio
- Promasa
- Aserraderos J.C.E Ancali
- Aserradero los Castaños
- Maestranza Sánchez
- Maestranza don Ramón
- Centrales hidroeléctricas

www.liceoindustriallosangeles.cl



Samuel Vivanco Parada
(Liceo Industrial de Los Angeles)



Diseño: Ingrid Muñoz Serra



3° Medio ::

1. Soldadura industrial .
2. Mantenimiento de herramientas.
3. Medición y verificación .
4. Mecánica de banco.
5. Lectura de manuales y planos.

4° Medio ::

1. Mantenimiento y reparación industrial .
2. Detección de fallas en sistemas industriales.
3. Control de procesos industriales.
4. Montaje de equipos y sistemas industriales.

Campo Laboral

Respecto a los procesos de mantenimiento, la tendencia de la mecánica industrial, del mismo modo que la mecánica automotriz, es al reemplazo y no a la reparación de partes y piezas; sin embargo, en nuestro país todavía persisten, en gran medida, pequeños talleres mecánicos dedicados tanto a la fabricación como a la reparación de estos elementos. De este modo, en el sector hay demanda de competencias asociadas tanto al uso de máquinas y herramientas de carácter manual como a los requerimientos de las grandes maestranzas de producción en serie que utilizan máquinas y herramientas de control numérico computarizado.



Objetivos de la Especialidad

Con mención de Mantenimiento Electromecánico

La Educación Media Técnico-Profesional con especialidad de técnico o técnica de nivel medio en Mecánica Industrial se orienta a generar fuerza de trabajo para algunas de las actividades del sector manufacturero, las cuales requieren la fabricación de productos, partes y piezas metálicas, y la mantención constante de maquinaria industrial –normalmente importada– de diversa índole.

