

Prácticas Profesionales::

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

Hidromont Chile -
Coastur - Goren - Imetal
Inox y Metal -
Maestranza Cabrero -
Maestranza Seryman -
Pesco - Indeff – Biomasa
- Iansa - Maestranza
Ferretti -Maestranza
Blest, etc.

www.liceoindustriallosangeles.cl



Samuel Vivanco Parada
(Liceo Industrial de Los Angeles)



Diseño: Ingrid Muñoz Serra



Construcciones Metálicas

3° Medio ::

1. Lectura y dibujo de planos en construcciones metálicas.
2. Trazado de partes y piezas en construcciones metálicas.
3. Mantenimiento de equipos y herramientas en construcciones metálicas.
4. Mecanizado de partes y piezas metálicas.

4° Medio ::

5. Corte y soldadura en construcciones metálicas.
6. Armado y montaje en construcciones metálicas.
7. Protección de estructuras y tratamientos de residuos.
8. Cubicación de materiales e insumos en construcciones metálicas.
9. Emprendimiento y empleabilidad.

Campo Laboral

La especialidad de Construcciones Metálicas se desenvuelve en el sector metalmeccánico, ampliamente solicitado por la industria minera y de la construcción. Estas industrias han presentado en Chile un crecimiento sostenido a lo largo de los años y necesitan cada vez más mano de obra calificada.

Al egresar de esta especialidad, las técnicas y los técnicos tienen la posibilidad de trabajar en empresas del sector metalmeccánico (como maestranzas), además de empresas contratistas o subcontratistas del área de la construcción; proveedoras de materiales, herramientas y equipos para construcciones metálicas; compañías mineras y empresas de servicios. Asimismo, pueden ejercer libremente la profesión como subcontratistas, desarrollando productos de construcciones metálicas simples (como rejjas o muebles).

Objetivos de la Especialidad

En esta especialidad las y los estudiantes conocerán y desarrollarán las habilidades para dibujar, cortar, soldar, conformar y armar partes y piezas metálicas de una estructura. Además, desarrollarán las competencias necesarias para reparar, mantener y proteger estructuras metálicas. Se busca, también, que sean capaces de llevar a cabo todos los trabajos bajo normas de seguridad industrial, higiene y medioambiente vigentes, y que logren comunicarse de forma oral y escrita con los interlocutores y manejar las tecnologías de la información.

