

PROGRAMA CERTIFICACIÓN EN OFICIOS “SUPERATE”

BIBLIOGRAFÍA DE CONSULTA



CENTRO DE CAPACITACIÓN
Y CERTIFICACIÓN DE
COMPETENCIAS PROFESIONALES



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
Facultad Regional Bahía Blanca



Material básico de consulta para el Programa de Certificación de Oficios

Nota: NO es material obligatorio y algunos temas se repiten en los distintos libros y/o sitios Web.

Tampoco abarcan completamente a cada Oficio.

Oficios de Electricista de Mantenimiento y Montador Electricista

Temarios:

Electricista de mantenimiento:

- http://www.c4p.frbb.utn.edu.ar/archivos/Temario_Descriptivo_Evaluacion_Electricista_Mantenimiento_BB.pdf

Montador Electricista:

- http://www.c4p.frbb.utn.edu.ar/archivos/Temario_Descriptivo_Evaluacion_Montador_Electricista_BB.pdf

Bibliografía:

- Teoría Básica De La Electrotecnia. Autor: Sobrevila Marcelo Antonio
- Electricidad Industrial CEDECO.
- Electrotecnia. Autor: Garcia Trasancos Jose. Editorial: PARANINFO
- Maquinas eléctricas – Juna Jose Manzano Orrego. Editorial Paraninfo
- Instalaciones Eléctricas.- Autor: Sobrevila Marcelo, Farina Alberto. Editorial: ALSINA
- Maquinas Eléctricas.- Autor: Sobrevila Marcelo Antonio. Editorial: ALSINA

Programa Certificación de Oficios "SUPERATE"-Bibliografía de Consulta



- Instalaciones De Potencia. Autor: Farina A. L., Sobrevila Marcelo Antonio. Editorial: ALSINA
- Cables y Conductores Eléctricos. Autor: Farina Alberto Luis. Editorial: ALSINA
- Riesgo Eléctrico. Autor: Farina Alberto Luis. Editorial: ALSINA
- Manual y catalogo del Electricista Schneider Electric.
- Guía Técnica para el Instalador Electricista. Siemens

Páginas Web:

- <http://www.weg.net/ar/Media-Center/Central-de-Descarga> (para maquinas eléctricas, control protecciones, etc.).
- http://www.siemens.com.ar/sites/internet/legacy/sie-pe/pe/folletos_y_catalogos.htm
- <http://www.abb.com.ar/>
- <http://www.schneider-electric.com/download/ar/>

Oficios de Cañista-Tubista y Montador Cañista

Temarios:

Cañista- Tubista:

- http://www.c4p.frbb.utn.edu.ar/archivos/Temario_Descriptivo_Evaluacion_Teorica_Canista.pdf

Montador Cañista:

- http://www.c4p.frbb.utn.edu.ar/archivos/Temario_Descriptivo_Evaluacion_Teorica_Canista_Y_Montador_Canista.pdf

Bibliografía:

Programa Certificación de Oficios "SUPERATE"-Bibliografía de Consulta



- MANUAL DEL CAÑISTA INDUSTRIAL- Editorial ALSINA; Autor: José Luis Plano.
- Trazado calderería-cañerías - SlideShare
- Procedimientos de Torqueado.
- Reglas para el armado de andamios con seguridad, elementos que lo componen.

Páginas Web:

- www.cadigas.org.ar/data/files/217.pdf
- www.trabajo.gba.gov.ar/.../Normas%20IRAM%2010005-2407.doc
- www.tubosrenard.com/Cañerías-Catalogo
- www.francovigil.com.ar/catalogo_2007.pdf
- www.bripetrol.com.ar/Bridas.html
- www.bvsde.ops-oms.org/bvsacd/scan/017069/017069-13.pdf
- www.comeval.es/formacion_glosario_2007.htm
- [Ingemecanica.com/tutorial semanal/tutorialn101.html](http://Ingemecanica.com/tutorial_semanal/tutorialn101.html)
- usuarios.fceia.unr.edu.ar/.../Clasificación%20de%20aceros%20Mat%20y...
- tegmental.com/CLASIFICACION%20AISI.pdf
- www.indura.com.ar/_.../file_1774_manual%20de%20soldadura%20indu...
- www.fnaempaques.com/introduccion-a-las-empaquetaduras/
- www.thermoequipos.com.ve/pdf/articulo_06.pdf



- www.ing.unlp.edu.ar/cátedras/M0624/descargar.php?secc=0&id...
- www.construmatica.com/...y/o_Pruebas_de_Tuberías_Instaladas
- [www.epa.gov/gasstar/documents/spanish/ll_hot_taps\(sp\).pdf](http://www.epa.gov/gasstar/documents/spanish/ll_hot_taps(sp).pdf)
- www.demaquinasyherramientas.com › Mecanizado
- www.ingeniarweb.com.ar/.../D-012_SIMBOLOGA_SOLDADURA.pdf
- www.utp.edu.co/~azapata/simbologia.htm MUY COMPLETO.
Ver Dibujo de isométricos de cañerías en normas IRAM, o internet.
- www.asifunciona.com/tablas/medidas.../medidas_equivalecias.htm
- es.slideshare.net/rodrigojb1976/trazado-caldereriacaeriassavidjara.jimdo.com/apuntes/trazado-de-calderería/
- <https://juantomasalvarez.files.wordpress.com/.../1-deformacic3b3n-plc3a...>
- <http://williamjoseascanio.blogspot.com.ar/2014/02/pasos-para-realizar-un-codo-de-90-en-5.html>
- Empaquetado de válvulas - Monografias.com. /www.monografias.com › Otros
- www.paritarios.cl/prevencion_de_riesgos_Procedimiento_Seguro_de_Tr...
- www.demaquinasyherramientas.com › Soldadura
- www.metalactual.com/revista/14/Oxicorte.pdf
- www.redproteger.com.ar/.../58_Seguridad_Equipos_Oxiacetilenicos_Por...
- www.portalprogramas.com/gratis/dibujo-isometricos-tuberia



Oficios de Mecánico de Mantenimiento y Montador Mecánico

Temarios:

Mecánico de Mantenimiento:

- http://www.c4p.frbb.utn.edu.ar/archivos/Temario_Descriptivo_Evaluacion_Mecanico_Mantenimiento.pdf

Montador Mecánico:

- http://www.c4p.frbb.utn.edu.ar/archivos/Temario_Descriptivo_Evaluacion_Montador_Mecanico.pdf

Bibliografía a consultar:

- Manual Para El Mecánico. Tablas. Editorial Alsina. 2007.
- Ingeniería de Mantenimiento. Cruz Rabelo Eduardo Manuel. Editorial Nueva Librería. 2008.
- Tecnología Mecánica Metrología. Pezzano Pascual A. Editorial Alsina. 1992.
- Prontuario de Neumática Industrial: Electricidad Aplicada. Roldan Viloría Jose. Paraninfo. 2001.
- Tuberías. Varetto Raúl H. Editorial Alsina. 2009.
- Prontuario De Mecánica Industrial Aplicada. Roldan Viloría Jose. . Paraninfo. 2002.
- Fundamentos Y Aplicaciones De Las Bombas. Breier Rosa.M, Santana Susana N. Editorial Nueva Librería. 2006.
- Manual del Electromecánico de Mantenimiento. Roldan Viloría José. Paraninfo. 2011.
- Mantenimiento Preventivo Para Maquinas Equipos e Instalaciones. Calloni Juan Carlos.

Programa Certificación de Oficios "SUPERATE"-Bibliografía de Consulta



Editorial Alsina. 1984.

Páginas web:

- **Bloqueo Mecánico:**
- http://www.camisea.pluspetrol.com.pe/esp/download/PLUSPETROL/H_S%20Plan%20Block%2088/Anexo7_SistemaBloqueoEtiquetado_Lote88.pdf
- <http://www.estrucplan.com.ar/Producciones/entrega.asp?IdEntrega=195>.
- http://www.speedsystem.com.ar/_productosDetalle.php?idProducto=53&codigo=50924/50899&codCategoria=4&codSubCategoria=2&codSubCategoria01=&nombreSubCategoria=Bloqueo%20de%20Valvulas&nombreSubCategoria01=
- <http://www.alliance-mex.com/candad.htm>
- <http://www.bradylatinamerica.com/bradyid/scv/303230/303230/Bloqueo-y-Candadeo/Aparatos-de-Bloqueo/Bloqueo-para-Valvulas-Universales.html>
- <http://www.vicsa.cl/vrep/prod/2574.html>
- http://www.bradyid.es/no_cache/nuestras-soluciones/sistemas-de-bloqueo.html
- http://www.uc3m.es/portal/page/portal/laboratorios/prevencion_riesgos_laborales/manual/riesgos_mecanicos
- <http://www.estrucplan.com.ar/Producciones/entrega.asp?IdEntrega=195>
- <http://www.bradylatinamerica.com>
- <http://www.cabling.com.ar/Bloqueo-y-Candadeo.htm>
- <http://www.microplanetsafety.com/78-bloqueo-senalizado>

Programa Certificación de Oficios "SUPERATE"-Bibliografía de Consulta



- <http://www.estrucplan.com.ar/Producciones/entrega.asp?IdEntrega=195>

Cañerías, accesorios y órganos de unión:

- http://www.europeansealing.com/uploads/resources/publications/ESA-FSA-Guia-Juntas-y-Bridas-009_98_ESP.pdf (bridas y su montaje).
- http://www.dinagal.cl/uniones_montaje.html (bridas y su montaje).
- <http://es.scribd.com/doc/56667558/Procedimiento-Ajuste-Uniones-Bridadas-1>
- <http://www.joseguller.com.ar/Nueva%20carpeta/tub%20guia%20de%20inst%20enterrada.pdf> (tuberías enterradas).
- http://www.teadit.com.br/new/images/publicacoes/juntas_espanhol.pdf (juntas)
- http://www.saidi.es/PDF/Corporate/INDUSTRY_SOLUTIONS/SAIDI_Juntas_y_Tecnologias_de_Sellado.pdf (selección de juntas).
- <http://www.unprg.edu.pe/bounprg/blogs/media/blogs/rsamillanri/DMecanico/disenio-tuberias.pdf>
- http://www.francovigh.com.ar/catalogo_2007.pdf (bridas).
- <http://www.fluogas.com/img/accesorios/Futura/Dimensiones/tabla150.jpg>

Comparadores Ópticos:

- <http://www.quiminet.com/articulos/que-es-un-comparador-optico-2577326.htm>

Correas y Poleas:

- <http://blog.utp.edu.co/lvanegas/dis2/>

Roscas:



- http://www.colder.com/Portals/0/Library/Resources/Literature/Catalogs/Documents/international/Spanish_NPT.pdf
- <http://www.egamaster.com/es/tubo-de-acero/c%C3%B3mo-roscar-tubo-de-acero.html>
- <http://www.sensotec.com.ar/notes/0904%20Boletn%20-%20Roscas%20generalidades.pdf>
- http://www.virtual.unal.edu.co/cursos/ingenieria/2023293/und_3/html/cont_08.html (Fallas tornillos)

Seguridad en el uso de herramientas manuales:

- <http://www.estrucplan.com.ar/Boletines/0083/mano.asp>.
- <http://www.estrucplan.com.ar/articulos/verarticulo.asp?idarticulo=229>.
- <http://www.prevenciondocente.com/riesgotaller.htm>.
- <http://eltallerdehora.com/tips/normas-de-seguridad/>.
- <http://www.spri.upv.es/msherramientas1.htm>.
- <http://higieneysseguridadlaboralcv.wordpress.com/2012/08/13/seguridad-en-el-uso-de-herramientas-de-mano-red-proteger/>.

Oficios de Instrumentista Especialista en Válvulas de Control e Instrumentista General

Temarios:

Instrumentista Especialista en Válvulas de Control:

- http://www.c4p.frbb.utn.edu.ar/archivos/Temario_Descriptivo_Certificacion_Instrumentacion_Especialista_Valvulas_Control%20_BB.pdf

Instrumentista General:



- http://www.c4p.frbb.utn.edu.ar/archivos/Temario_Descriptivo_Certificacion_Instrumentacion_general_BB.pdf

Bibliografía:

- Instrumentación Industrial de Antonio Creus Solé
- Fundamentos de termodinámica técnica Michel J. Morán - Howard N. Shapiro

Páginas Web:

Clasificación de zonas en atmósfera explosiva:

- http://www.lom.upm.es/documentos/guias/cetib_clasificacion_zonas_atex.pdf

Tablas de elementos de temperatura:

- <http://www.thermometricscorp.com/PDFs/Thermocouple-Charts/>
- http://www.emory.edu/NMR/mysite06/My%20Stuff/My%20Notes/pt100_table.pdf

Permisos de trabajo:

- http://www.iapg.org.ar/sectores/practicas/VF_PR_03.pdf

Uso de matafuegos:

- http://bomberoscajeme.mx/archivos/prevencionincendiosyextintores_alumno.pdf

Informes:

Secretaría de Cultura y Extensión Universitaria

Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Bahía Blanca Montevideo N° 340- Bahía Blanca

Tel: (0291) 4557109/4545066.

E-mail: extension@frbb.utn.edu.ar