



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN
PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

INSTITUTO NACIONAL
DE NORMALIZACION

*Listado de Normas Chilenas
Area C: Calidad de Vida, Prevención
de
Riesgos y Salud*

Estas Normas se pueden adquirir en www.inn.cl

Valores a : Octubre 2008

AREA C : CALIDAD DE VIDA, PREVENCIÓN DE RIESGOS Y SALUD

C.1

General

NCh2516.Of2000 Guía para la inclusión de aspectos de seguridad en las normas \$ 9.900

Guidelines for the inclusion of safety aspects in standards

C.1.1

Vocabulario y terminología

NCh2521.Of2000 Ergonomía - Sistema de señales visuales y auditivas de peligro y de información \$ 9.900

C.1.2

Colores y señales de seguridad

NCh1377.Of1990 Gases comprimidos - Cilindros de gas para uso industrial - Marcas para identificación del contenido y de los riesgos inherentes \$ 8.800

Gases - Gas cylinders for industrial use - Marking for identification of content and hazards

NCh1888.Of1981 Símbolo básico para las radiaciones ionizantes \$ 5.700

Basic ionizing radiation symbol

NCh1939.a1983 Designación de color por el Sistema Munsell \$ 9.900

NCh2111.Of1999 Protección contra incendio - Señales de seguridad \$ 9.900

Fire protection - Safety signs

NCh1410/1.n2000 Colores y señales de seguridad - Parte 1: Señales de seguridad en lugares de trabajo y áreas de uso público - Principios de diseño \$ 12.500

NCh1025.Of1990 Gases comprimidos - Cilindros de gas para uso médico y para esterilización - Marcas de identificación del contenido y de los riesgos inherentes \$ 7.700

Compressed gases - Gas cylinders for medical use and for sterilization - Marking for identification of content and hazards

NCh490.Of1968 Símbolos gráficos para manejo de mercaderías \$ 7.700

Graphic symbols for handling of goods

NCh1927.Of1984 Colores para señales de tránsito - Designación por el sistema Munsell \$ 5.700

Highway sign colors - Munsell system notation

NCh2521.Of2000 Ergonomía - Sistema de señales visuales y auditivas de peligro y de información \$ 9.900

NCh1410.Of1978 Prevención de riesgos - Colores de seguridad \$ 5.700

Safety colours

NCh1411/1.Of1978 Prevención de riesgos - Parte 1: Letreros de seguridad \$ 8.800

Safety measures - Part 1: Warning signs

NCh19.Of1979 Prevención de riesgos - Identificación de sistemas de tuberías \$ 5.700

Risk prevention - Identification of piping systems

NCh1411/4.Of1978 Prevención de riesgos - Parte 4: Identificación de riesgos \$ 5.700

	de materiales <i>Safety measures - Part 4: Identification of hazards of materials</i>	
NCh1411/3.Of1978	Prevención de riesgos - Parte 3: Tarjetas de seguridad <i>Safety measures - Part 3: Warning tags</i>	\$ 5.700
NCh1411/4.n2000	Prevención de riesgos - Parte 4: Señales de seguridad para la identificación de riesgos de materiales	\$ 9.900
NCh1411/2.Of1978	Prevención de riesgos - Parte 2: Señales de seguridad <i>Safety measures - Part 2: Warning signals</i>	\$ 7.700
NCh1433.Of1978	Ubicación y señalización de los extintores portátiles <i>Location and signals of portable extinguishers</i>	\$ 7.700
C.1.3	Gestión ambiental	
NCh-ISO14031.Of2002	Gestión ambiental - Evaluación del desempeño ambiental - Directrices <i>Environmental management - Environmental performance evaluation - Guidelines</i>	\$ 17.500
NCh2742.Of2002	Requisitos generales para los organismos que operan la evaluación y la certificación/registro de sistemas de gestión ambiental (SGA) <i>General requirements for bodies operating assessment and certification/registration of environmental management systems (EMS)</i>	\$ 11.000
NCh-ISO14001.Of2005	Sistemas de gestión ambiental - Requisitos con orientación para su uso <i>Environmental management systems - Requirements with guidance for use</i>	\$ 21.000
NCh-ISO14050.Of1999	Gestión ambiental - Vocabulario <i>Environmental management - Vocabulary</i>	\$ 7.000
NCh-ISO14004.Of2005	Sistemas de gestión ambiental - Directrices generales sobre principios, sistemas y técnicas de apoyo <i>Environmental management systems - General guidelines on principles, systems and support techniques</i>	\$ 26.500
NCh-ISO14020.Of2000	Etiquetas y declaraciones ambientales - Principios generales <i>Environmental labels and declarations - General principles</i>	\$ 9.900
NCh2807.Of2003	Acuerdos de Producción Limpia (APL) - Diagnóstico, seguimiento y control, evaluación final y certificación de cumplimiento <i>Clean production agreement (CPA) - Diagnostic, monitoring and control, final evaluation and certification of fulfilment</i>	\$ 9.900
NCh-ISO14043.Of2003	Gestión ambiental - Evaluación de ciclo de vida - Interpretación del ciclo de vida <i>Environmental management - Life cycle assessment - Life cycle interpretation</i>	\$ 11.000
NCh-ISO14042.Of2003	Gestión ambiental - Evaluación de ciclo de vida - Evaluación de impacto del ciclo de vida <i>Environmental management - Life cycle assessment - Life cycle impact assessment</i>	\$ 11.000
NCh-ISO14024.Of2000	Etiquetas y declaraciones ambientales - Etiquetado ambiental Tipo I - Principios y procedimientos <i>Environmentals labels and declarations . Type I environmentals labelling - Principles</i>	\$ 9.900

	<i>and procedures</i>	
NCh-ISO14021.Of2002	Etiquetas y declaraciones ambientales - Autodeclaraciones ambientales (Etiquetado ambiental Tipo II)	\$ 12.500
	<i>Environmental labels and declarations - Self-declared environmental claims (Type II environmental labeling)</i>	
NCh2797.Of2003	Acuerdos de producción limpia (APL) - Especificaciones	\$ 11.000
	<i>Clean production agreement (CPA) - Specifications</i>	
NCh-ISO14041.Of2000	Gestión ambiental - Evaluación del ciclo de vida - Definición de los objetivos y el alcance y análisis del inventario	\$ 12.500
	<i>Environmental management - Life cycle assessment - Goal and scope definition and inventory analysis</i>	
NCh-ISO14032.Of2002	Gestión ambiental - Ejemplos de evaluación del desempeño ambiental (EDA)	\$ 35.000
	<i>Environmental management - Examples of environmental performance evaluation (EPE)</i>	
NCh3045.n2007	Guía para determinar condiciones de medición de consumo energético	\$ 21.000
	<i>Guide for determining measurements conditions of energetic consumption</i>	
NCh2796.Of2003	Acuerdos de Producción Limpia (APL) - Vocabulario	\$ 7.000
	<i>Clean production agreement (CPA) - Vocabulary</i>	
NCh-ISO14040.Of1999	Gestión ambiental - Evaluación del ciclo de vida - Principios y marco	\$ 9.900
	<i>Environmental management - Lyfe cycle assessment - Principles and framework</i>	
NCh2825.Of2003	Acuerdos de Producción Limpia (APL) - Requisitos para los auditores y procedimiento de la auditoría de evaluación de cumplimiento	\$ 9.900
	<i>Clean production agreement (CPA) - Auditors requirements and audit procedure for evaluation of the compliance</i>	
C.10	Prevención de Riesgos	
C.10.1	Sustancias peligrosas	
NCh2424.Of1998	Sustancias corrosivas - Acido clorhídrico en solución - Disposiciones de seguridad para el transporte	\$ 12.500
	<i>Corrosive materials - Hydrochloric acid solution - Provisions for safety in transportation</i>	
NCh390.Of1960	Medidas adicionales de seguridad en el transporte ferroviario de explosivos y de materiales inflamables	\$ 7.700
	<i>Additional safety measures for railway transportation of explosives and flammable materials</i>	
NCh391.Of1960	Medidas adicionales de seguridad en el transporte en camiones de explosivos y de materias inflamables	\$ 7.700
	<i>Additional safety measures for motor vehicle transportation of explosives and flammable materials</i>	



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

NCh385.Of1955	Medidas de seguridad en el transporte de materiales inflamables y explosivos <i>Safety measures for the transportation of flammable and explosive materials</i>	\$ 5.700
NCh392.Of1960	Envases para el almacenamiento y transporte de explosivos y de municiones <i>Containers for the storage and transportation of explosives and ammunitions</i>	\$ 5.700
NCh1887/3.c.1980	Sustancias y dispositivos peligrosos - Explosivos - Transporte con camiones	
NCh2425.Of1998	Sustancias corrosivas - Hipoclorito de sodio en solución - Disposiciones de seguridad para el transporte <i>Corrosive materials - Hypochlorite solutions - Provisions for safety in transportation</i>	\$ 11.000
NCh387.Of1955	Medidas de seguridad en el empleo y manejo de materias inflamables <i>Safety measures for the use and handling of flammable materials</i>	\$ 5.700
NCh2120/4.Of2004	Sustancias peligrosas - Parte 4: Clase 4 - Sólidos inflamables, sustancias que pueden experimentar combustión espontánea y sustancias que en contacto con el agua desprenden gases inflamables <i>Hazardous materials - Part 4: Hazard Class 4 - Inflammable solids, materials can suffer spontaneous combustion and materials by contact with water give off inflammable gases</i>	\$ 21.000
NCh386.Of2004	Sustancias peligrosas Clase 1: Explosivos - Medidas de seguridad en la inutilización y destrucción de explosivos de uso industrial <i>Hazardous materials Class 1: Explosives - Safety measures in uselessness and destruction of industrial use explosives</i>	\$ 9.900
NCh2746.Of2003	Suelos y residuos - Determinación de movilidad de analitos orgánicos e inorgánicos - Procedimiento de lixiviación por precipitación (lluvia) sintética <i>Soils and wastes - Determination of the mobility of organic and inorganic analytes - Synthetic precipitation leaching procedure</i>	\$ 12.500
NCh2754.Of2003	Residuos - Procedimiento de lixiviación para determinar movilidad de analitos tóxicos orgánicos e inorgánicos <i>Wastes - Leaching procedure to determine the mobility of toxic organic and inorganic analytes</i>	\$ 12.500
NCh2245.Of2003	Sustancias químicas - Hojas de datos de seguridad - Requisitos <i>Chemical substances - Safety data sheet - Requirements</i>	\$ 12.500
NCh2190.Of2003	Transporte de sustancias peligrosas - Distintivos para identificación de riesgos <i>Dangerous substances transport - Hazard identification marks</i>	\$ 17.500
NCh382.Of2004	Sustancias Peligrosas - Clasificación general <i>Hazardous materials - General classification</i>	\$ 42.000
NCh2120/1.Of2004	Sustancias peligrosas - Parte 1: Clase 1- Explosivos <i>Hazardous materials - Part 1: Hazard Class 1 - Explosives</i>	\$ 12.500



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

NCh1887/1.c1980	Sustancias y dispositivos peligrosos - Explosivos - Definiciones	
NCh2120/3.Of2004	Sustancias peligrosas - Parte 3: Clase 3 - Líquidos inflamables <i>Hazardous materials - Part 3: Hazard Class 3 - Inflammable liquids</i>	\$ 17.500
NCh393.Of1960	Medidas especiales de seguridad en el transporte ferroviario o en camiones, de petróleo, sus productos y de materiales similares <i>Special safety measures for railway and motor vehicle transportation of petroleum, petroleum products and similar materials</i>	\$ 7.700
NCh2120/5.Of2004	Sustancias peligrosas - Parte 5: Clase 5 - Sustancias comburentes y peróxidos orgánicos <i>Hazardous materials - Part 5: Hazard Class 5 - Combustive agents and organic Peroxides</i>	\$ 17.500
NCh2120/6.Of2004	Sustancias peligrosas - Parte 6: Clase 6 – Sustancias tóxicas y sustancias infecciosas <i>Hazardous materials - Part 6: Hazard Class 6 - Toxic materials and infectious materials</i>	\$ 35.000
NCh2120/7.Of2004	Sustancias peligrosas - Parte 7: Clase 7- Sustancias radiactivas <i>Hazardous materials - Part 7: Hazard Class 7 - Radioactive materials</i>	\$ 17.500
NCh2120/8.Of2004	Sustancias peligrosas - Parte 8: Clase 8 - Sustancias corrosivas <i>Hazardous materials - Part 8: Hazard Class 8 - Corrosive materials</i>	\$ 21.000
NCh2120/9.Of2004	Sustancias peligrosas - Parte 9: Clase 9 - Sustancias y objetos peligrosos varios <i>Hazardous materials - Part 9: Hazard Class 9 - Diverse hazard materials and objects</i>	\$ 12.500
NCh2789.n2004	Sustancias inflamables - Seguridad en el almacenamiento de líquidos inflamables en bodegas - Requisitos	\$ 7.700
NCh1887/2.c1980	Sustancias y dispositivos peligrosos - Explosivos - Envases y embalajes	
NCh2979.Of2006	Sustancias peligrosas - Segregación y embalaje/envase en el transporte rodoviario <i>Hazardous materials - Segregation and packing/container in road transport</i>	\$ 60.000
NCh2120/2.Of2004	Sustancias peligrosas - Parte 2: Clase 2 - Gases <i>Hazardous materials - Part 2: Hazard Class 2 - Gases</i>	\$ 21.000
NCh124.Of1962	Detonadores - Muestreo, inspecciones y ensayos <i>Blasters - Sampling, inspections and tests</i>	\$ 7.700
NCh125.Of1962	Detonadores eléctricos (estopines) - Especificaciones <i>Primers - Specifications</i>	\$ 5.700
NCh126.Of1962	Detonadores eléctricos (estopines) - Muestreo, inspecciones y ensayos <i>Primers - Sampling, inspection and tests</i>	\$ 7.700
NCh123.Of1962	Detonadores - Clasificación y especificaciones	\$ 5.700

www.sigweb.cl

info@sigweb.cl



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

	<i>Blasters - Grading and specifications</i>	
NCh1377.Of1990	Gases comprimidos - Cilindros de gas para uso industrial - Marcas para identificación del contenido y de los riesgos inherentes <i>Gases - Gas cylinders for industrial use - Marking for identification of content and hazards</i>	\$ 8.800
NCh122.Of1962	Guía o mecha para minas - Muestreo y ensayos <i>Mining - Detonating fuse - Sampling and tests</i>	\$ 7.700
NCh389.Of1974	Sustancias peligrosas - Almacenamiento de sólidos, líquidos y gases inflamables - Medidas generales de seguridad <i>Dangerous substances - Storage of flammable solids, liquids and gases - General safety measures</i>	\$ 7.700
NCh388.Of1955	Prevención y extinción de incendios en almacenamientos de materias inflamables y explosivas <i>Prevention and extinction of fire in stores flammable and explosive materials</i>	\$ 7.700
NCh384.Of1955	Medidas de seguridad en el empleo de explosivos <i>Safety measures for the use of explosives</i>	\$ 5.700
NCh383.Of1955	Medidas de seguridad en el almacenamiento de explosivos <i>Safety measures for the storage of explosives</i>	\$ 7.700
C.10.12	Juegos y deportes	
NCh1775.Of1999	Seguridad de los juguetes - Inflamabilidad <i>Safety of toys - Flammability</i>	\$ 7.000
NCh2788.Of2003	Juguetes - Requisitos de rotulación <i>Toys - Labelling requirements</i>	\$ 7.000
NCh1773.Of2005 ISO 8124-1:2000	Seguridad de los juguetes - Parte 1: Propiedades mecánicas y físicas - Requisitos y métodos de ensayo <i>Safety of toys - Part 1: Mechanical and physical properties - Requirements and test methods</i>	\$ 28.500
C.10.13	Otros	
NCh1411/2.Of1978	Prevención de riesgos - Parte 2: Señales de seguridad <i>Safety measures - Part 2: Warning signals</i>	\$ 7.700
NCh1410.Of1978	Prevención de riesgos - Colores de seguridad <i>Safety colours</i>	\$ 5.700
NCh135/1.Of1998	Vidrios planos de seguridad para uso en arquitectura - Parte 1: Práctica recomendada para su empleo <i>Safety flat glasses - Recommended practice to use in architecture</i>	\$ 7.000
NCh135/6.Of1998	Vidrios planos de seguridad - Ensayos - Parte 6: Rotura por impacto de una bolsa de lastre <i>Safety glass - Testing - Part 6: Breakage by a ballast bag impact</i>	\$ 9.900
NCh1411/1.Of1978	Prevención de riesgos - Parte 1: Letreros de seguridad <i>Safety measures - Part 1: Warning signs</i>	\$ 8.800
NCh135/8.Of1997	Vidrios planos de seguridad, laminados - Ensayos - Parte 8: Resistencia a la temperatura y la humedad <i>Laminated safety flat glass - Testing - Part 8: Resistance to temperature and humidity</i>	\$ 7.000



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

NCh135/7.Of1997	Vidrios planos de seguridad - Ensayos - Parte 7: Fragmentación por impacto de un punzón <i>Safety glass - Testing - Part 7: Fragmentation by a puncheon impact</i>	\$ 7.000
NCh436.Of2000	Prevención de accidentes del trabajo - Disposiciones generales <i>Work prevention accidents - General dispositions</i>	\$ 9.900
NCh1411/4.Of1978	Prevención de riesgos - Parte 4: Identificación de riesgos de materiales <i>Safety measures - Part 4: Identification of hazards of materials</i>	\$ 5.700
NCh135/4.Of1997	Vidrios planos - Ensayos - Parte 4: Inspección visual <i>Flat glass - Testing - Part 4: Visual inspection</i>	\$ 7.000
NCh394.Of1951	Custodia, revisión y manejo de películas cinematográficas <i>Safe keeping, revision and handling of motion picture film</i>	\$ 7.700
NCh1690.Of2002	Fósforos de seguridad - Métodos de muestreo y ensayo	\$ 9.900
NCh2539.Of2000	Encendedores - Requisitos de seguridad <i>Lighters - Safety specification</i>	\$ 12.500
NCh135/3.Of1997	Vidrios planos de seguridad para uso en arquitectura - Parte 3: Vidrios que se emplean en posición vertical, sustentados en sus cuatro bordes - Práctica recomendada para el cálculo de espesor <i>Safety flat glasses to use in architecture - Part 3: Glasses used in vertical position, supported by its four sides - Recommended practice for thickness estimation</i>	\$ 11.000
NCh885.EOf1972	Cables de acero - Selección, diseño de la instalación, seguridad, uso y cuidado <i>Wire ropes - Selection, equipment design, safety, use and care</i>	\$ 7.700
NCh135.Of1997	Vidrios planos de seguridad para uso en arquitectura - Clasificación y requisitos <i>Safety flat glasses for use in architecture - Classification and requirements</i>	\$ 9.900
NCh135/5.Of1998	Vidrios planos - Ensayos - Parte 5: Rotura por impacto de una esfera de acero <i>Flat glass - Testing - Part 5: Breakage by steel ball impact</i>	\$ 7.000
NCh135/2.Of1997	Vidrios planos de seguridad para uso en arquitectura - Parte 2: Especificación y aplicación en áreas susceptibles de impacto humano <i>Safety flat glasses - Specification and application to use in architecture, at areas susceptible to human impact</i>	\$ 11.000
NCh1631.a1978	Socorro para desastres - Rotulación y marcas para los envíos de socorro	
NCh1411/3.Of1978	Prevención de riesgos - Parte 3: Tarjetas de seguridad <i>Safety measures - Part 3: Warning tags</i>	\$ 5.700
NCh1689.Of2002	Fósforos de seguridad - Requisitos	\$ 7.000
C.10.14	Gestión de prevención de riesgos	
NCh18002.Of2004	Sistemas de gestión - Prevención de riesgos profesionales - Directrices para la implementación de la norma NCh18001	\$ 17.500

	<i>Management systems - Prevention of professional risk - Guidelines of implementation of NCh18001</i>	
NCh18001.Of2004	Sistemas de gestión - Prevención de riesgos profesionales - Requisitos	\$ 11.000
	<i>Management systems - Prevention of professional risk - Requirements</i>	
NCh18000.Of2004	Sistemas de gestión - Prevención de riesgos profesionales - Vocabulario	\$ 11.000
	<i>Management systems - Prevention of professional risk - Vocabulary</i>	
C.10.2	Soldadura	
NCh1466.Of1978	Prevención de riesgos en los trabajos de corte y soldadura con gas - Aspectos generales	\$ 5.700
	<i>Safety measures in gas welding and cutting - General</i>	
NCh1805.Of1980	Protección personal - Ropa para soldadores - Materiales	\$ 5.700
	<i>Protective clothing for welders - Materials</i>	
NCh1806.Of1980	Protección personal - Ropa para soldadores - Confección	\$ 5.700
	<i>Protective clothing for welders - Making</i>	
NCh1786/2.n1981	Prevención de riesgos en los trabajos de soldadura - Ventilación - Parte 2: Etiquetado de los electrodos	
NCh1785.n1981	Prevención de riesgos en los trabajos de corte y soldadura - Prevención y protección contra incendios	
NCh1563.Of1979	Protección personal - Pantallas para soldadores - Ensayos	\$ 5.700
	<i>Personal protection - Helmets for welders - Tests</i>	
NCh3131.c2007	Señales visuales de seguridad para estaciones de soldadura y procesos afines	
NCh1786/1.n1981	Prevención de riesgos en los trabajos de soldadura - Ventilación - Parte 1: Aspectos generales	
NCh1562.Of1979	Protección personal - Pantallas para soldadores - Requisitos	\$ 5.700
	<i>Personal protection - Helmets for solders - Requirements</i>	
NCh3029.n2006	Prevención de riesgos en la soldadura y procesos afines - Etiquetado preventivo para productos de corte y soldadura al arco	\$ 12.500
	<i>Safety measures in welding and allied processes - Precautionary labeling for arc-welding and cutting products</i>	
NCh1467.Of1978	Prevención de riesgos en corte o soldadura al arco - Generalidades	\$ 7.700
	<i>Safety measures in arc welding and cutting</i>	
C.10.3	Transporte	
NCh2910.Of2005	Transporte de ácido sulfúrico por vía terrestre - Vehículos tanque de carretera - Requisitos de diseño y fabricación	\$ 12.500
	<i>Transport of sulfuric acid by land - Cargo tank motor vehicles - Design and manufacture requirements</i>	
NCh2618.Of2002	Sustancias peligrosas - Amoníaco anhidro licuado - Disposiciones de seguridad para el transporte en tanques y	\$ 12.500



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

	cilindros <i>Hazardous materials - Ammonia anhydrous liquefied - Provisions for safety in transportation</i>	
NCh2853.Of2004	Transporte de clorato de sodio en cristales - Disposiciones de seguridad <i>Transport of crystal sodium chlorate - Disposal of safety</i>	\$ 9.900
NCh1927.Of1984	Colores para señales de tránsito - Designación por el sistema Munsell <i>Highway sign colors - Munsell system notation</i>	\$ 5.700
NCh1887/3.c1980	Sustancias y dispositivos peligrosos - Explosivos - Transporte con camiones	
NCh1061.Of1997	Cloro líquido - Medidas de seguridad y de emergencia en el transporte por ferrocarril, en vagones-tanques, y en la carga, recepción y descarga de ellos <i>Liquid chlorine - Safety specifications for railroad transportation in tankcars - Loading, reception and unloading</i>	\$ 12.500
NCh445.Of1952	Líquidos para frenos de vehículos automotores <i>Hydraulic brake fluid for motor vehicles</i>	\$ 7.700
NCh2136.Of2003	Transporte de ácido sulfúrico por vía terrestre - Disposiciones de seguridad <i>Transport by land of sulfuric acid - Provisions for safety</i>	\$ 12.500
NCh1255.Of1977	Protección personal - Cinturones de seguridad para automovilistas - Métodos de ensayo <i>Safety devices - Seat belts assemblies for motor vehicles - Test methods</i>	\$ 7.700
NCh1257.Of1977	Protección personal - Cinturones de seguridad para automovilistas - Puntos de anclaje <i>Safety devices - Seat belts assemblies for motor vehicles - Anchorage points</i>	\$ 7.700
NCh1256.Of1977	Protección personal - Cinturones de seguridad para automovilistas - Requisitos <i>Safety devices - Seat belts assemblies for motor vehicles - Requirements</i>	\$ 7.700
NCh2464.Of1999	Sustancias corrosivas - Cloruro férrico en solución - Disposiciones de seguridad para el transporte <i>Corrosive materials - Ferric chloride solution - Provisions for safety in transportation</i>	\$ 12.500
NCh19.Of1979	Prevención de riesgos - Identificación de sistemas de tuberías <i>Risk prevention - Identification of piping systems</i>	\$ 5.700
NCh2891.Of2004	Transporte de ácido sulfúrico por vía terrestre - Tanque para vagón-tanque de ferrocarril - Requisitos de diseño y fabricación <i>Transport of sulfuric acid by land - Tank car tank for railroad - Design and manufacture requirements</i>	\$ 12.500
NCh1259.Of1977	Protección personal - Elementos de sujeción de niños en vehículos motorizados - Especificaciones <i>Safety devices - Restraining devices for children in motor vehicles - Specifications</i>	\$ 7.700
NCh490.Of1968	Símbolos gráficos para manejo de mercaderías <i>Graphic symbols for handling of goods</i>	\$ 7.700

NCh2463.Of1999	Sustancias corrosivas - Soda cáustica en solución - Disposición de seguridad para el transporte <i>Corrosive materials - Sodium hydroxid solution - Provisions for safety in transportation</i>	\$ 12.500
NCh393.Of1960	Medidas especiales de seguridad en el transporte ferroviario o en camiones, de petróleo, sus productos y de materiales similares <i>Special safety measures for railway and motor vehicle transportation of petroleum, petroleum products and similar materials</i>	\$ 7.700
NCh392.Of1960	Envases para el almacenamiento y transporte de explosivos y de municiones <i>Containers for the storage and transportation of explosives and ammunitions</i>	\$ 5.700
NCh391.Of1960	Medidas adicionales de seguridad en el transporte en camiones de explosivos y de materias inflamables <i>Additional safety measures for motor vehicle transportation of explosives and flammable materials</i>	\$ 7.700
NCh390.Of1960	Medidas adicionales de seguridad en el transporte ferroviario de explosivos y de materiales inflamables <i>Additional safety measures for railway transportation of explosives and flammable materials</i>	\$ 7.700
NCh385.Of1955	Medidas de seguridad en el transporte de materiales inflamables y explosivos <i>Safety measures for the transportation of flammable and explosive materials</i>	\$ 5.700
C.10.4	Electricidad	
NCh1669.Of1980	Protección personal - Guantes aislantes de la electricidad - Ensayos <i>Protective clothing - Insulating gloves - Tests</i>	\$ 5.700
C.10.5	Construcción	
NCh997.Of1999	Andamios - Terminología y clasificación <i>Scaffolds - Terminology and classification</i>	\$ 9.900
NCh2114.Of1990	Prevención de incendio en edificios - Condiciones básicas y clasificación de las vías de evacuación según la carga de ocupantes <i>Fire safety in building - Basic conditions and classification of escapement ways according to occupant's amount</i>	\$ 5.700
NCh998.Of1999	Andamios - Requisitos generales de seguridad <i>Scaffolds - General safety requirements</i>	\$ 9.900
NCh2501/1.Of2000	Andamios metálicos modulares prefabricados - Parte 1: Requisitos generales <i>Prefabricated modular metals scaffolds - Part 1: General requirements</i>	\$ 9.900
NCh933.Of1997	Prevención de incendio en edificios - Terminología <i>Fire safety in buildings - Terminology</i>	\$ 9.900
NCh2501/2.Of2000	Andamios metálicos modulares prefabricados - Parte 2: Requisitos estructurales <i>Prefabricated modular metal scaffolds - Part 2: Structural requirements</i>	\$ 9.900



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

NCh2431.Of1999	Grúas torre - Características y requisitos de seguridad <i>Tower cranes - Characteristics and safety requirements</i>	\$ 9.900
NCh1993.Of1998	Prevención de incendio en edificios - Clasificación de los edificios según su densidad de carga combustible media y densidad de carga combustible puntual máxima <i>Fire safety in buildings - Buildings classification according to its combustible density load</i>	\$ 7.000
NCh349.Of1999	Construcción - Disposiciones de seguridad en excavación <i>Construction - Safety requirements for excavation</i>	\$ 11.000
NCh999.Of1999	Andamios de madera de doble pie derecho - Requisitos <i>Double pole wood scaffolds - Requirements</i>	\$ 9.900
NCh348.Of1999	Cierros provisionales - Requisitos generales de seguridad <i>Provisional closures - General safety requirements</i>	\$ 7.000
NCh2208.Of1999	Prevención de incendio en edificios - Determinación de la capacidad de ignifugado para materiales textiles frente a la acción de los lavados <i>Fire prevention in buildings - Determination of the quality of the fire retardancy under washing condition</i>	\$ 7.000
NCh347.Of1999	Construcción - Disposiciones de seguridad en demolición <i>Buildings - Safety requirements for demolition</i>	\$ 9.900
NCh1916.Of1999	Prevención de incendios en edificios - Determinación de cargas combustibles <i>Fire safety in buildings - Determination of combustible loads</i>	\$ 9.900
NCh2111.Of1999	Protección contra incendio - Señales de seguridad <i>Fire protection - Safety signs</i>	\$ 9.900
NCh2189.Of1992	Seguridad - Señalización de edificios - Condiciones básicas <i>Safety - Symbols in buildings - Basic conditions</i>	\$ 7.700
NCh934.Of1994	Prevención de incendios - Clasificación de fuegos <i>Fire protection - Classification of fires</i>	\$ 7.000
NCh2458.Of1999	Construcción - Seguridad - Sistemas de protección para trabajos en altura - Requisitos generales <i>Construction - Safety - Protection system for work on height - General requirements</i>	\$ 9.900
C.10.6	Minería y metalurgia	
NCh1562.Of1979	Protección personal - Pantallas para soldadores - Requisitos <i>Personal protection - Helmets for solders - Requirements</i>	\$ 5.700
NCh1466.Of1978	Prevención de riesgos en los trabajos de corte y soldadura con gas - Aspectos generales <i>Safety measures in gas welding and cutting - General</i>	\$ 5.700
NCh123.Of1962	Detonadores - Clasificación y especificaciones <i>Blasters - Grading and specifications</i>	\$ 5.700
NCh1467.Of1978	Prevención de riesgos en corte o soldadura al arco - Generalidades <i>Safety measures in arc welding and cutting</i>	\$ 7.700
NCh124.Of1962	Detonadores - Muestreo, inspecciones y ensayos	\$ 7.700

	<i>Blasters - Sampling, inspections and tests</i>	
NCh1563.Of1979	Protección personal - Pantallas para soldadores - Ensayos <i>Personal protection - Helmets for welders - Tests</i>	\$ 5.700
NCh126.Of1962	Detonadores eléctricos (estopines) - Muestreo, inspecciones y ensayos <i>Primers - Sampling, inspection and tests</i>	\$ 7.700
NCh125.Of1962	Detonadores eléctricos (estopines) - Especificaciones <i>Primers - Specifications</i>	\$ 5.700
NCh437.Of1951	Protección del personal que trabaja en fundiciones <i>Protection of workers in foundries</i>	\$ 5.700
C.10.7	Química	
NCh389.Of1974	Sustancias peligrosas - Almacenamiento de sólidos, líquidos y gases inflamables - Medidas generales de seguridad <i>Dangerous substances - Storage of flammable solids, liquids and gases - General safety measures</i>	\$ 7.700
NCh387.Of1955	Medidas de seguridad en el empleo y manejo de materias inflamables <i>Safety measures for the use and handling of flammable materials</i>	\$ 5.700
NCh391.Of1960	Medidas adicionales de seguridad en el transporte en camiones de explosivos y de materias inflamables <i>Additional safety measures for motor vehicle transportation of explosives and flammable materials</i>	\$ 7.700
C.10.8	Mecánica	
NCh2895.n2004	Seguridad de máquinas - Distancias de seguridad para prevenir que las extremidades inferiores alcancen las zonas de peligro	\$ 7.000
NCh2859/2.n2003	Seguridad de máquinas - Conceptos básicos, principios generales para el diseño - Parte 2: Principios y especificaciones técnicas	\$ 17.500
NCh288.Of1957	Generadores de vapor - Inspecciones y pruebas de las condiciones de seguridad <i>Vapour generators - General requirements for inspection and testing of safety conditions</i>	\$ 5.700
NCh287.Of1957	Generadores de vapor - Accesorios y elementos de seguridad <i>Vapour generators - Safety elements</i>	\$ 5.700
NCh2901/1.n2004	Seguridad de máquinas - Señalización, marcado y maniobra - Parte 1: Requisitos para señales visuales, audibles y táctiles	\$ 8.800
NCh2933/2.n2004 ISO15534-2:2000	Diseño ergonómico para la seguridad de máquinas - Parte 2: Principios para determinar las dimensiones requeridas para las aberturas de acceso	\$ 11.000



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

NCh2894.n2004	Seguridad de máquinas - Distancias de seguridad para prevenir que las extremidades superiores alcancen zonas de peligro	\$ 9.900
NCh2897.n2004	Seguridad de máquinas - Aberturas mínimas para evitar el aplastamiento de partes del cuerpo humano	\$ 7.700
NCh2867.n2003 ISO 14120:2002	Seguridad de máquinas - Defensas - Requisitos generales para el diseño y construcción de defensas fijas y móviles	\$ 12.500
NCh2933/1.n2004 ISO 15534-1:2000	Diseño ergonómico para la seguridad de máquinas - Parte 1: Principios para determinar las dimensiones requeridas en aberturas para el acceso del cuerpo entero dentro de la máquina	\$ 7.700
NCh2931.n2004 ISO 14118:2000	Seguridad de máquinas - Prevención de la puesta en marcha imprevista	\$ 9.900
NCh2859/1.n2003	Seguridad de máquinas - Conceptos básicos, principios generales para el diseño - Parte 1: Terminología básica, metodología	\$ 17.500
NCh2929.n2004 ISO 14121:1999	Seguridad de máquinas - Principios para la evaluación de riesgos	\$ 11.000
C.11	Medicina, Material Médico Quirúrgico	
C.11.10	Ambulancias	
NCh2426.Of1998	Ambulancias para el transporte terrestre de pacientes - Clasificación y requisitos de transformación y equipamiento <i>Road ambulances - Classification and requirements for transformation and equipment</i>	\$ 17.500
C.11.12	Dispositivos médicos	
NCh2885.Of2004	Evaluación del funcionamiento de los dispositivos médicos para diagnóstico in vitro <i>Performance evaluation of in vitro diagnostic medical devices</i>	\$ 9.900
NCh2857.Of2004 ISO 15223:2000	Dispositivos médicos - Símbolos para utilizar en la etiqueta, etiquetado e información suministrada en los dispositivos médicos <i>Medical devices - Symbols to be used with medical device labels, labelling and information to be supplied</i>	\$ 9.900
NCh2876.n2003	Dispositivos médicos - Requisitos generales para la caracterización de un agente esterilizante y desarrollo, validación y control de rutina de un proceso de esterilización	\$ 17.500
NCh2856/7.n2004	Evaluación biológica de dispositivos médicos - Parte 7: Residuos de esterilización con óxido de etileno	\$ 21.000
NCh2877.Of2004	Dispositivos médicos - Sistema de nomenclatura destinado	\$ 11.000

www.sigweb.cl

info@sigweb.cl



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

	al intercambio de datos regulatorios - Requisitos <i>Medical devices - Nomenclature system for the purposes of regulatory data exchange - Requirements</i>	
NCh2856/3.Of2004 ISO 10993-3:2003	Evaluación biológica de dispositivos médicos - Parte 3: Ensayos de genotoxicidad, carcinogenicidad y toxicidad reproductiva <i>Biological evaluation of medical devices - Part 3: Test for genotoxicity, carcinogenicity and reproductive toxicity</i>	\$ 11.000
NCh2882/1.n2004	Dispositivos médicos - Requisitos de los dispositivos médicos para ser designados Estéril - Parte 1: Requisitos de los dispositivos médicos esterilizados en su estado terminal	\$ 7.000
NCh2856/10.Of2004 ISO 10993-10:2002	Evaluación biológica de dispositivos médicos - Parte 10: Ensayos para irritación e hipersensibilidad tipo retardada <i>Biological evaluation of medical devices - Part 10: Tests for irritation and delayed-type hypersensitivity</i>	\$ 17.500
NCh2883.Of2004	Sistemas de ensayo de diagnóstico in vitro - Requisitos para sistemas de monitoreo de glucosa en sangre para auto control en el manejo de la diabetes mellitus <i>In vitro diagnostic test systems - Requirements for blood-glucose monitoring systems for self-testing in managing diabetes mellitus</i>	\$ 12.500
NCh2887.Of2004	Dispositivos médicos - Información suministrada por el fabricante con los reactivos de diagnóstico in vitro para uso profesional <i>Medical devices - Information supplied by the manufacturer with in vitro diagnostic reagents for professional use</i>	\$ 9.900
NCh2856/2.Of2004	Evaluación biológica - Parte 2: Requisitos de bienestar para los animales de experimentación <i>Biological evaluation - Part 2: Experimental animal welfare requirements</i>	\$ 7.000
C.11.13	Equipos para diálisis	
NCh2869.n2003 ISO 9637:1989	Hemodializadores, hemofiltros y hemoconcentradores - Requisitos	\$ 12.500
C.11.15	Equipamiento hospitalario	
NCh2181.Of1991	Guantes de caucho para examen médico - Requisitos <i>Rubber examination gloves - Requirements</i>	\$ 7.700
NCh2173.Of1991	Guantes quirúrgicos de caucho para un uso - Requisitos <i>Single use rubber surgical gloves - Requirements</i>	\$ 7.700
NCh2174.Of1991	Guantes quirúrgicos - Ensayo de esterilidad <i>Surgical gloves - Sterility test</i>	\$ 7.700
C.11.2	Material de anestesia y respiradores médicos	
NCh2164.Of1990	Gases comprimidos - Gases para uso industrial, uso médico y uso especial - Sistema SI - Unidades de uso normal <i>Compressed gases - SI system - Standards units for measurements</i>	\$ 7.700

NCh1025.Of1990	Gases comprimidos - Cilindros de gas para uso médico y para esterilización - Marcas de identificación del contenido y de los riesgos inherentes <i>Compressed gases - Gas cylinders for medical use and for sterilization - Marking for identification of content and hazards</i>	\$ 7.700
C.11.5		
Jeringas para uso médico y agujas para inyecciones		
NCh129.Of1953	Ampolletas para inyecciones, de fondo plano y de espiga estrangulada <i>Glass ampoules, flat bottom, constricted stem</i>	\$ 5.700
NCh2503.Of2004	Agujas hipodérmicas estériles para un solo uso <i>Sterile hypodermic needles for single use</i>	\$ 12.500
NCh128.Of1953	Ampolletas para inyecciones de fondo redondo y espiga cónica <i>Glass ampoules, flat bottom, conical stem</i>	\$ 5.700
NCh2504/1.Of2004	Jeringas hipodérmicas estériles para un solo uso - Parte 1: Jeringas de uso manual <i>Sterile hypodermic syringes for single use - Part 1: Syringes for manual use</i>	\$ 12.500
NCh127.Of1959	Ampolletas para inyecciones - Extracción de muestras y verificaciones del vidrio empleado en su fabricación <i>Glass ampoules - Sampling and checking of glass used in their manufacture</i>	\$ 5.700
NCh131.Of1953	Ampolletas para inyecciones, de fondo plano, con boca para tapón diafragma <i>Glass ampoules, flat bottom, tip sealing</i>	\$ 5.700
NCh130.Of1953	Ampolletas para inyecciones, de fondo plano y de espiga alargada <i>Glass ampoules, flat bottom, long stem</i>	\$ 5.700
C.11.6		
Contraceptivos mecánicos		
NCh2224/1.Of1993	Preservativos - Condones de látex caucho - Parte 1: Requisitos <i>Preservatives - Rubber condoms - Part 1: Requirements</i>	\$ 9.900
NCh2224/3.Of1993	Preservativos - Condones de látex de caucho - Parte 3: Determinación del ancho <i>Preservatives - Rubber condoms - Part 3: Determination of width</i>	\$ 7.000
NCh2224/2.Of1993	Preservativos - Condones de látex de caucho - Parte 2: Determinación del largo <i>Preservatives - Rubber condoms - Part 2: Determination of length</i>	\$ 7.000
NCh2224/4.c1993	Preservativos - Condones de látex de caucho - Parte 4: Determinación de la solidez del color	
NCh2224/5.Of1993	Preservativos - Condones de látex de caucho - Parte 5: Ensayo para detectar orificios <i>Preservatives - Rubber condoms - Part 5: Testing for holes</i>	\$ 7.000
NCh2224/10.Of1993	Preservativos - Condones de látex de caucho - Parte 10: Envases y rotulación <i>Preservatives - rubber condoms - Part 10: Packages and labelling</i>	\$ 7.000
NCh2224/6.Of1993	Preservativos - Condones de látex de caucho - Parte 6:	\$ 5.700

	Determinación del volumen y presión de ruptura <i>Preservatives - Rubber condoms - Part 6: Determination of bursting volume and pressure</i>	
NCh2224/7.Of1993	Preservativos - Condones de látex de caucho - Parte 7: Determinación de la resistencia al deterioro durante el almacenamiento <i>Preservatives - Rubber condoms - Part 7: Determination of resistance to deterioration during storage</i>	\$ 7.000
NCh2224/9.Of1993	Preservativos - Condones de látex de caucho - Parte 9: Determinación de las propiedades de resistencia a la tracción <i>Preservatives - rubber condoms - Part 9: Determination of tensile properties</i>	\$ 7.000
C.11.7	Prótesis y ortopedia	
NCh2523/3.n1999 ISO 8549-3	Prótesis y órtesis - Vocabulario - Parte 3: Términos relacionados con las órtesis externas <i>Prosthetics and orthotics - Vocabulary - Part 3: Terms relating to external orthoses</i>	\$ 7.000
NCh2523/1.n1999 ISO 8549-1	Prótesis y órtesis - Vocabulario - Parte 1: Términos generales para prótesis externas de extremidades y órtesis externas	\$ 7.000
NCh2523/2.n1999 ISO 8549-2	Prótesis y órtesis - Vocabulario - Parte 2: Términos relacionados con las prótesis externas de extremidades y usuarios de estas prótesis <i>Prosthetics and orthotics - Vocabulary - Part 2: Terms relating to external limb prostheses and wearers of these prostheses</i>	\$ 7.000
C.11.9	Asistencias técnicas para inválidos o discapacitados	
NCh2524/2.n1999 ISO 8669-2	Bolsas colectoras para orina - Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo <i>Urine collection bags - Part 2: Requirements and test methods</i>	\$ 11.000
NCh2526/1.n1999 ISO 11334-1	Ayudas para caminar manejadas por un brazo - Requisitos y métodos de ensayo - Parte 1: Muletas de codo <i>Walking aids manipulated by one arm - Requirements and test methods - Part 1: Elbow crutches</i>	\$ 9.900
NCh2078/5.Of2000 ISO 7176/5	Sillas de ruedas - Parte 5: Determinación de las dimensiones totales, masa y espacio de giro	\$ 7.000
NCh2525/2.n1999 ISO 8670-2	Bolsas colectoras para ostomía - Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo <i>Ostomy collection bags - Part 2: Requirements and test methods</i>	\$ 9.900
NCh2075.Of1999 ISO 7193	Sillas de ruedas - Dimensiones máximas totales <i>Wheelchairs - Maximum overall dimensions</i>	\$ 7.000
NCh2077.Of2000 ISO/TR 9527:1994	Construcción - Necesidades de las personas con discapacidad en edificios - Guía de diseño <i>Building construction - Needs of disabled people of buildings - Design guidelines</i>	\$ 12.500
NCh2088.n1999 ISO 9999	Ayudas técnicas para personas con discapacidad - Clasificación	\$ 17.500

NCh2078/1.Of2000 ISO 7176/1	Sillas de ruedas - Parte 1: Determinación de la estabilidad estática <i>Wheelchairs - Part 1: Determination of static stability</i>	\$ 7.000
NCh2524/1.n1999 ISO 8669-1	Bolsas colectoras para orina - Parte 1: Vocabulario <i>Urine Collection bags - Part 1: Vocabulary</i>	\$ 7.000
NCh2076.n1999	Sillas de ruedas - Nomenclatura, términos y definiciones <i>Wheel chairs - Nomenclature, terms and definitions</i>	\$ 11.000
NCh2525/1.n1999 ISO 8670-1	Bolsas colectoras para ostomía - Parte 1: Vocabulario <i>Ostomy collection bags - Part 1: Vocabulary</i>	\$ 7.000
C.12	Odontología	
C.12.5	Cepillos dentales	
NCh2119.Of1990	Cepillos dentales - Dureza de la superficie activa <i>Tooth-brushes - Stiffness of the tufted area</i>	\$ 7.700
NCh2113.Of1990	Cepillos dentales - Requisitos generales y de rotulación <i>Tooth-brushes - General and labelling requirements</i>	\$ 7.700
C.13	Electromedicina	
NCh2893/226.Of2004 IEC 60601-2-26:1994	Equipos electromédicos - Parte 2: Requisitos particulares de seguridad - Norma Colateral 26: Electroencefalógrafos <i>Medical electrical equipment - Part 2: Particular requirements for the safety - Collateral standard 26: Electroencephalographs</i>	\$ 11.000
NCh2893/13.Of2004 IEC 60601-1-3:1994	Equipos electromédicos - Parte 1: Requisitos generales de seguridad - Norma Colateral 3: Requisitos generales de radioprotección en equipos de rayos X para diagnóstico <i>Medical electrical equipment - Part 1: General requirements for safety - Collateral Standard 3: General requirements for radiation protection in diagnostic X-ray equipment</i>	\$ 17.500
NCh2893/11.Of2004 IEC 60601-1-1:1996	Equipos electromédicos - Parte 1: Requisitos generales de seguridad - Norma colateral 1: Requisitos de seguridad para sistemas electromédicos <i>Medical electrical equipment - Part 1: General requirements for safety - Collateral standard 1: Safety requirements for medical electrical systems</i>	\$ 12.500
NCh2893/1.Of2004 IEC 60601-1:1988	Equipos electromédicos - Requisitos generales de seguridad <i>Medical electrical equipment - General requirements for safety</i>	\$ 50.000
NCh2893/14.Of2004 IEC 60601-1-4:1996	Equipos electromédicos - Parte 1: Requisitos generales para la seguridad - Norma Colateral 4: Sistemas electromédicos programables <i>Medical electrical equipment - Part 1: General requirements for safety - Collateral Standard 4: Programmable electrical medical systems</i>	\$ 12.500
C.14	Vibración Mecánica e Impacto	
C.14.1	Exposición humana a la vibración mecánica e impacto	
NCh2945.Of2005 ISO 8041:1990	Vibración e impacto mecánicos - Respuesta humana a las vibraciones - Conjunto de instrumentos de medición	\$ 17.500

NCh2947.Of2005 ISO 9996:1996	<i>Mechanical vibration and shock - Human response to vibrations - Measuring instrumentation</i> Vibración e impacto mecánicos - Perturbaciones de la actividad humana y del desempeño - Clasificación	\$ 9.900
NCh2920.n2004 ISO 8727:1999	<i>Mechanical vibration and shock - Disturbance to human activity and performance - Classification</i> Vibración e impacto mecánicos - Exposición humana - Sistemas biodinámicos de coordenadas	\$ 9.900
NCh2913.n2004 ISO 5805:1997	Vibración e impacto mecánicos - Exposición humana - Vocabulario	\$ 8.800
NCh2899.n2004	Vibración e impacto - Vocabulario	\$ 17.500
C.2	Calidad del Aire	
C.2.1	General	
NCh2290.n1995	Calidad del aire - Características de funcionamiento y conceptos relacionados para los métodos de medición de la calidad del aire <i>Air quality - Performance characteristics and related concepts for air quality measuring methods</i>	\$ 7.700
NCh2289.c1994	Calidad del aire - Planificación del monitoreo de la calidad del aire ambiental <i>Air quality - Planning of ambient air quality monitoring</i>	\$ 8.800
NCh2570.n2000	Aire ambiental - Determinación del contenido de plomo en material particulado suspendido en el aire colectado en filtros - Método por espectrofotometría de absorción atómica	\$ 9.900
NCh2292.c1994	Calidad del aire - Método de muestreo estratificado para evaluar la calidad del aire ambiental <i>Air quality - Stratified sampling method for assesment of ambient air quality</i>	\$ 8.800
NCh443.Of1956	Determinación de la humedad relativa del aire <i>Method of test for the determination of relative humidity</i>	\$ 7.700
NCh1892.n1995	Calidad del aire - Unidades de medida <i>Air quality - Units of measurement</i>	\$ 5.700
C.2.3	Atmósferas de los lugares de trabajo	
NCh2288.n2003	Calidad del aire - Aspectos generales - Vocabulario	\$ 9.900
NCh2839.n2003	Calidad del aire - Determinación de compuestos de azufre gaseosos en el aire ambiental - Equipo de muestreo	\$ 9.900
C.2.6	Métodos de medición y muestro	
NCh2860.n2003	Calidad del aire - Determinación de las características de funcionamiento de los métodos de medición	\$ 11.000
NCh2849.n2003	Calidad del aire - Definiciones de fracciones por el tamaño de las partículas para el muestreo relacionado con la salud	\$ 9.900

C.3

Calidad del Suelo

C.3.1

NCh2058.Of1999

General

Suelos - Determinación del fósforo extraíble con solución de bicarbonato de sodio

\$ 7.000

Soil - Determination of extractable phosphorus with sodium hydrogen carbonate

NCh2297/1.Of1998

Calidad del suelo - Vocabulario - Parte 1: Términos y definiciones relacionados con la protección y contaminación del suelo

\$ 7.700

Soil quality - Vocabulary - Part 1: Terms and definitions relating to the protection and pollution of the soil

NCh2060.Of1999

Suelos - Muestreo para análisis de fertilidad

\$ 9.900

Soils - Sampling for fertility analysis

C.4

Calidad del Agua

C.4.1

General

NCh411/8.Of1998

Calidad del agua - Muestreo - Parte 8: Guía para el muestreo de depósitos húmedos en forma de precipitaciones (lluvias y nieve)

\$ 9.900

Water quality - Sampling - Part 8: Guidance on the sampling of wet deposition as rain and snow

NCh2706.Of2002

Calidad de agua - Bioensayo de inhibición de crecimiento de algas de agua dulce con *Selenastrum capricornutum* (*Raphidocelis subcapitata*)

\$ 11.000

Water quality - Fresh water algal growth inhibition test with selenastrum capricornutum (Raphidocelis subcapitata)

NCh411/5.n1996

Calidad del agua - Muestreo - Parte 5: Guía para el muestreo de agua potable y agua usada en la industria alimentaria y de bebidas

\$ 9.900

Water quality - Sampling - Part 5: Guidance on sampling of drinking water and water used for food and beverage processing

NCh411/7.Of1996

Calidad del agua - Muestreo - Parte 7: Guía para el muestreo de agua y vapor en calderas

\$ 11.000

Water quality - Sampling - Part 7: Guidance on sampling of water and steam in boiler plants

NCh400.Of1988

Sulfato de aluminio sintético para tratamiento del agua - Muestreo y métodos de análisis

\$ 7.700

Synthetic aluminium sulphate for water treatment - Sampling and chemical analysis

NCh410.Of1996

Calidad del agua - Vocabulario

\$ 21.000

Water quality - Vocabulary

C.4.2

Requisitos

NCh777/1.Of2000

Agua potable - Fuentes de abastecimiento y obras de captación - Parte 1: Terminología, clasificación y requisitos generales

\$ 9.900

Drinking water - Part 1: Water supply systems and collection works - Terminology, classification and general requirements



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

NCh426/1.Of1997	Agua grado reactivo para análisis - Especificaciones - Parte 1: Análisis físico-químicos y microbiológicos en procesos industriales <i>Reagent grade water - Specifications - Part 1: Physical-chemical and microbiological analysis in industrial processes</i>	\$ 7.000
NCh1333.Of1978 Mod.1987	Requisitos de calidad del agua para diferentes usos <i>Water quality requirements for different uses</i>	\$ 7.700
NCh777/2.Of2000	Agua potable - Fuentes de abastecimiento y obras de captación - Parte 2: Captación de aguas subterráneas <i>Drinking water - Part 2: Ground water abstraction</i>	\$ 12.500
NCh409/2.Of2004	Agua potable - Parte 2: Muestreo <i>Drinking water - Part 2: Sampling</i>	\$ 9.900
NCh1366.Of1979	Agua potable - Plantas de tratamiento - Generalidades <i>Potable water - Treatment plants - General conditions</i>	\$ 5.700
NCh426/2.Of1997	Agua grado reactivo para análisis - Especificaciones - Parte 2: Análisis físico-químico y microbiológico de agua potable, aguas crudas y aguas residuales <i>Reagent grade water - Specifications - Part 2: Physical-chemical and microbiological analysis for drinking water, raw waters and waste waters</i>	\$ 7.000
NCh691.Of1998	Agua potable - Conducción, regulación y distribución <i>Potable water - Conveyance, regulation and distribution</i>	\$ 9.900
NCh2485.Of2000	Instalaciones domiciliarias de agua potable - Diseño, cálculo y requisitos de las redes interiores	\$ 9.900
NCh1367.Of1979	Agua potable - Plantas de tratamiento - Desarenadores y sedimentadores simples (sin coagulación previa) <i>Potable water - Treatment plants - Sand sluice and single settler (without previous coagulations)</i>	\$ 5.700
NCh409/1.Of2005	Agua potable - Parte 1: Requisitos <i>Drinking water - Part 1: Requirements</i>	\$ 9.900
NCh1365.Of1978	Agua potable - Plantas de tratamiento - Terminología <i>Potable water - Treatment plants - Terminology</i>	\$ 5.700
NCh401.Of1951	Grava y arena para filtros de agua potable <i>Sand and gravel for filters for drinking water</i>	\$ 5.700
C.4.3	Métodos de muestreo y ensayo	
NCh1620/2.Of1984	Agua potable - Determinación de bacterias coliformes totales - Parte 2: Método de filtración por membrana <i>Drinking water - Determination of total coliform bacteria - Part 2: Membrane filter technique</i>	\$ 7.700
NCh1443.Of1978	Hormigón - Agua de amasado - Muestreo <i>Concrete - Mixing water - Sampling</i>	\$ 5.700
NCh2043.Of1998	Aguas - Método de determinación simultánea de bacterias coliformes totales y Escherichia coli mediante la técnica del sustrato cromogénico <i>Water - Chromogenic substrate total coliform and Escherichia coli test</i>	\$ 9.900
NCh1878.Of1981	Agua - Determinación de metales (Cd, Ca, Cu, Cr, Fe, Mg,	\$ 5.700



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

	Mn, Ni, Ag, Pb, y Zn), por espectrofotometría de absorción atómica - Método directo <i>Water - Determination of metals (Cd, Ca, Cu, Cr, Fe, Mg, Mn, Ni, Ag, Pb Y Zn), by atomic absorption spectrophotometry - Direct method</i>	
NCh1879.Of1981	Agua - Determinación de metales (Cd, Cr, Pb) por espectrofotometría de absorción atómica - Método indirecto <i>Water - Determination of metals (Cd, Cr AND Pb) by atomic absorption spectrophotometry - Indirect method</i>	\$ 5.700
NCh1880.Of1981	Agua - Pretratamiento de muestras para análisis de metales <i>Water - Pretreatment of samples before metals analysis</i>	\$ 7.700
NCh411/10.Of2005	Calidad del agua - Muestreo - Parte 10: Muestreo de aguas residuales - Recolección y manejo de las muestras <i>Water quality - Sampling - Part 10: Sampling of waste waters - Collection and handling of samples</i>	\$ 17.500
NCh411/2.Of1996	Calidad del agua - Muestreo - Parte 2: Guía sobre técnicas de muestreo <i>Water quality - Sampling - Part 2: Guidance on sampling techniques</i>	\$ 9.900
NCh411/3.Of1996	Calidad del agua - Muestreo - Parte 3: Guía sobre la preservación y manejo de las muestras <i>Water quality - Sampling - Part 3: Guidance on the preservation and handling of samples</i>	\$ 12.500
NCh411/4.Of1997	Calidad del agua - Muestreo - Parte 4: Guía para el muestreo de lagos naturales y artificiales <i>Water quality - sampling - Part 4: Guidance on sampling from lakes, natural and man-made</i>	\$ 9.900
NCh411/6.Of1998	Calidad del agua - Muestreo - Parte 6: Guía para el muestreo de ríos y cursos de agua <i>Water quality - Sampling - Part 6: Guidance on sampling of rivers and streams</i>	\$ 9.900
NCh2972.p2007	Aguas - Determinación simultánea de bacterias coliformes totales y E. coli mediante método de filtración por membrana con m-Colibblue 24	\$ 7.700
NCh411/9.n1997	Calidad del agua - Muestreo - Parte 9: Guía para el muestreo de aguas marinas <i>Water quality - Sampling - Part 9: Guidance on sampling from marine waters</i>	\$ 9.900
NCh411/11.Of1998	Calidad del agua - Muestreo - Parte 11: Guía para el muestreo de aguas subterráneas <i>Water quality - Sampling - Part 11: Guidance on sampling of groundwaters</i>	\$ 9.900
NCh411/1.Of1996	Calidad del agua - Muestreo - Parte 1: Guía para el diseño de programas de muestreo <i>Water Quality - Sampling - Part 1: Guidance on the design of sampling programmes</i>	\$ 11.000
NCh422.Of1964	Agua para fines industriales - Ensayos - Determinación del oxígeno <i>Industrial water - Methods of test for oxigen determination</i>	\$ 7.700
NCh414.Of1963	Agua para fines industriales - Ensayos - Determinación de	\$ 5.700



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

	la acidez <i>Industrial water - Methods of test acidity</i>	
NCh415.Of1963	Agua para fines industriales - Ensayos - Determinación de la alcalinidad <i>Industrial water - Methods of test alkalinity</i>	\$ 5.700
NCh416.Of1963	Agua para fines industriales - Ensayos - Determinación de los sólidos en suspensión y de los sólidos disueltos <i>Industrial water - Methods of test for suspended and dissolved matter in water</i>	\$ 5.700
NCh2756.Of2002	Calidad del agua - Determinación de la calidad bacteriológica del agua potable rural mediante el ensayo del H ₂ S <i>Water quality - Determination of bacteriological quality of rural drinking water by H₂S test</i>	\$ 9.900
NCh417.Of1963	Agua para fines industriales - Ensayos - Determinación de la conductividad eléctrica <i>Industrial water - Methods of test for electrical conductivity</i>	\$ 5.700
NCh418.Of1964	Agua para fines industriales - Ensayos - Determinación de la dureza <i>Industrial water - Methods of test for hardness</i>	\$ 5.700
NCh420.Of1964	Agua para fines industriales - Ensayos - Determinación de los sulfatos (ion sulfato) <i>Industrial water - Methods of test for sulfate determination (sulfate ion)</i>	\$ 5.700
NCh421.Of1964	Agua para fines industriales - Ensayos - Determinación de los sulfitos (ion sulfito) <i>Industrial water - Methods of test for sulfite determination (sulfite ion)</i>	\$ 5.700
NCh1620/1.Of1984	Agua potable - Determinación de bacterias coliformes totales - Parte 1: Método de los tubos múltiples (NMP) <i>Drinking water - Determination of total coliform bacteria - Part 1: Multiple-tube fermentation technique (MPN)</i>	\$ 7.700
NCh412.Of1963	Agua para fines industriales - Ensayos - Examen organoléptico <i>Industrial water - Tests - Organoleptic examination</i>	\$ 5.700
NCh413.Of1963	Agua para fines industriales - Ensayos - Determinación del pH <i>Industrial water - Tests - Determination of pH</i>	\$ 7.700
NCh1804.Of1980	Agua - Determinación de estaño orgánico como estaño - Método colorimétrico <i>Water - Determination of organotin as tin - Colorimetric method</i>	\$ 5.700
NCh423.Of1970	Agua - Determinación del hierro <i>Water - Methods of test for iron determination</i>	\$ 5.700
NCh424.Of1970	Agua - Determinación del carácter incrustante o agresivo <i>Water - Determination of the scaling or corrosive characteristics</i>	\$ 5.700
NCh425.Of1971	Agua - Ensayo - Determinación del arsénico <i>Water - Test for the determination of arsenic</i>	\$ 5.700
NCh426/2.Of1997	Agua grado reactivo para análisis - Especificaciones - Parte 2: Análisis físico-químico y microbiológico de agua	\$ 7.000

potable, aguas crudas y aguas residuales

Reagent grade water - Specifications - Part 2: Physical-chemical and microbiological analysis for drinking water, raw waters and waste waters

NCh1803.Of1980	Agua - Determinación de cadmio - Método colorimétrico con ditizona <i>Water - Determination of cadmium - Colorimetric method</i>	\$ 7.700
NCh2083.Of1999	Aguas - Bioensayo de toxicidad aguda mediante la determinación de la inhibición de la movilidad de Daphnia magna o Daphnia pulex (Crustacea, Cladocera) <i>Water - Acute toxicity bioassay by determination of the inhibitiopn of the mobility of daphnia magna or Daphna pulex (Crustacea, Cladocera)</i>	\$ 11.000
NCh419.Of1964	Agua para fines industriales - Ensayos - Determinación de los cloruros (ion cloruro) <i>Industrial water - Methods of test for chloride determination (chloride ion)</i>	\$ 5.700
NCh1801.Of1980	Agua - Determinación de plomo - Método colorimétrico <i>Water - Determination of lead - Colorimetric method</i>	\$ 7.700
NCh1802.Of1980	Agua - Determinación de cromo - Método colorimétrico <i>Water - Determination of chromium - Colorimetric method</i>	\$ 5.700
NCh2974.Of2005 ISO 9377-2:2000	Calidad del agua - Determinación del índice de aceite de hidrocarburos - Método usando extracción con solvente y cromatografía gaseosa <i>Water quality - Determination of hydrocarbon oil index - Method using solvent extraction and gas chromatography</i>	\$ 11.000
C.4.4	Residuos industriales líquidos	
NCh2313/20.Of1998	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 20: Determinación de trihalometanos(THM) - Método por cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica (ECD) <i>Wastewater - Methods of analysis - Part 20: Determination of trihalomethanes - Method by gas chromathography using electron capture detector (ECD)</i>	\$ 9.900
NCh2313/30.Of1999	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 30: Determinación de selenio - Método de espectrofotometría de absorción atómica por generación continua de hidruros <i>Wastewater - Methods of analysis - Part 30: Determination of selenium - Hydride generation atomic absorbtion method</i>	\$ 7.000
NCh2313/31.Of1999	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 31: Determinación de benceno y algunos derivados - Método por cromatografía gaseosa usando head-space <i>Waste water - Methods of analysis - Parte 31: Determination of benzene and some derivatives - Head-space gas chromatographic method</i>	\$ 7.000
NCh2313/27.Of1998	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 27: Determinación de surfactantes aniónicos - Método para sustancias activas al azul de metileno (SAAM) <i>Wastewater - Methods of analysis - Part 27: Determination of anionic surfactants - Methods for methylene blue active substances (MBAS)</i>	\$ 9.900



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

NCh2313/29.Of1999	<p>Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 29: Determinación de pentaclorofenol y algunos herbicidas organoclorados - Método por cromatografía gaseosa con detector de captura electrónica (ECD)</p> <p><i>Wastewater - Methods of analysis - Part 29: Determination of pentachlorophenol and some organochlorine herbicides - Method by gas chromatography with electron capture detector (ECD)</i></p>	\$ 9.900
NCh2313/33.Of1999	<p>Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 33: Determinación de fluoruro - Método potenciométrico después de destilación</p> <p><i>Wastewater - Methods of analysis - Part 33: Determination of fluoride - Potentiometric method after distillation</i></p>	\$ 7.000
NCh2313/32.Of1999	<p>Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 32: Determinación de cloruro - Método argentométrico de Mohr</p> <p><i>Waste water - Methods of analysis - Part 32: Determination of chloride - Mohr's argentometric method</i></p>	\$ 7.000
NCh2313/28.Of1998	<p>Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 28: Determinación de nitrógeno Kjeldahl - Método potenciométrico con digestión previa</p> <p><i>Wastewater - Methods of analysis - Part 28: Determination of Kjeldahl nitrogen - Potentiometric method with previous digestion</i></p>	\$ 7.000
NCh2313/10.Of1996	<p>Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 10: Determinación de metales pesados - Método de espectrofotometría de absorción atómica con llama</p> <p><i>Wastewater - Test methods - Part 10: Determination of heavy metals - Flame atomic absorption spectrophotometric method</i></p>	\$ 11.000
NCh2313/3.Of1995	<p>Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 3: Determinación de sólidos suspendidos totales secados a 103°C - 105°C</p> <p><i>Waste water - Test Methods - Part 3 - Determination of total suspended matter, dried at 103°C-105°C</i></p>	\$ 7.000
NCh2313/25.Of1997	<p>Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 25: Determinación de metales por espectroscopía de emisión de plasma - Método de plasma acoplado inductivamente (I.C.P.)</p> <p><i>Waste water - Methods of analysis - Part 25: Determination of metals by plasma emission spectroscopy - Method of inductively coupled plasma (ICP)</i></p>	\$ 9.900
NCh2313/1.Of1995	<p>Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 1: Determinación de pH</p> <p><i>Waste water - Test Methods - Part 1: Determination of pH</i></p>	\$ 7.000
NCh2313/7.Of1997	<p>Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 7: Determinación de hidrocarburos totales</p> <p><i>Wastewater - Test methods - Part 7: Determination of total hydrocarbons</i></p>	\$ 9.900
NCh2313/6.Of1997	<p>Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 6: Determinación de aceites y grasas</p> <p><i>Wastewater - Test methods - Part 6: Determination of oil and grease</i></p>	\$ 7.000



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

NCh2313/14.Of1997	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 14: Determinación de cianuro total <i>Wastewater - Test methods - Part 14: Determination of total cyanide</i>	\$ 9.900
NCh2313/12.Of1996	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 12: Determinación de mercurio - Método de espectrofotometría de absorción atómica con generación de vapor frío <i>Wastewater - Test methods - Part 12: Determination of mercury - Cold-vapor atomic absorption method</i>	\$ 9.900
NCh2313/15.Of1997	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 15: Determinación de fósforo total <i>Wastewater - Test methods - Part 15: Determination of total phosphorus</i>	\$ 7.000
NCh2313/16.Of1997	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 16: Determinación de nitrógeno amoniacal <i>Waste water - Methods of analysis - Part 16: Determination of ammonia nitrogen</i>	\$ 7.000
NCh2313/17.Of1997	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 17: Determinación de sulfuro total <i>Wastewater - Methods of analysis - Part 17: Determination of total sulphide</i>	\$ 7.000
NCh2313/4.Of1995	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 4: Determinación de sólidos sedimentables - Método volumétrico <i>Waste water - Test Methods - Part 4: Determination of sedimentable solids - Volumetric method</i>	\$ 7.000
NCh2313/11.Of1996	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 11: Determinación de cromo hexavalente - Método de espectrofotometría de absorción atómica <i>Wastewater - Test methods - Part 11: Determination of hexavalent chromium - Atomic absorption spectrometric method</i>	\$ 7.000
NCh2313/2.Of1995	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 2: Determinación de temperatura <i>Waste water - Test Methods - Part 2: Determination of temperature</i>	\$ 7.000
NCh2313/9.Of1996	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 9: Determinación de arsénico - Método de espectrofotometría de absorción atómica con generación continua de hidruros <i>Wastewater - Test methods - Part 9: Determination of arsenic - Hydride generation atomic absorption spectrometric method</i>	\$ 9.900
NCh2313/21.Of1997	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 21: Determinación del poder espumógeno <i>Wastewater - Methods of analysis - Part 21: Determination of foaming power</i>	\$ 7.000
NCh2313/22.Of1995	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 22: Determinación de coliformes fecales en medio EC <i>Industrial and sewage effluents - Test methods - Part 22: Determination of faecal coliform organisms in EC medium</i>	\$ 9.900
NCh2313/23.Of1995	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 23:	\$ 9.900

	Determinación de coliformes fecales en medio A1 <i>Industrial and sewage effluents - Test Methods - Part 23: Determination of faecal coliform organisms in A-1 medium</i>	
NCh2313/24.Of1997	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 24: Determinación de la demanda química de oxígeno (DQO) <i>Wastewater - Methods of analysis - Part 24: Determinación de la demanda química de oxígeno</i>	\$ 7.000
NCh2313/19.Of2001	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 19: Determinación del índice de fenol - Método espectrométrico de la 4-aminoantipirina después de destilación <i>Wastewater - Methods of analysis - Part 19: Determination of phenol index - 4-Aminoantipyrine spectrometric method after distillation</i>	\$ 9.900
NCh2313/5.Of2005	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 5: Determinación de la Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO5) <i>Wastewater - Test methods - Part 5: Determination of Biochemical Oxygen Demand (DBO5)</i>	\$ 12.500
NCh2313/8.c1995	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 8: Determinación de arsénico - Método espectrofotométrico del dietilditiocarbamato de plata	\$ 5.700
NCh2313/13.Of1998	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 13: Determinación de molibdeno por espectrofotometría de absorción atómica con llama <i>Wastewater - Test methods - Part 13: Determination of molybdenum by flame atomic absorption spectrophotometry</i>	\$ 9.900
NCh2313/26.Of1999	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 26: Bioensayo bacteriano de toxicidad en aguas residuales - Método de inhibición del crecimiento de <i>Bacillus subtilis</i> <i>Wastewater - Methods of analysis - Part 26: Bacterial bioassay of toxicity in wastewater - Methods of growing inhibition on Bacillus subtilis</i>	\$ 9.900
NCh2313/18.Of1997	Aguas residuales - Métodos de análisis - Parte 18: Determinación de sulfato disuelto por calcinación de residuo <i>Wastewater - Methods of analysis - Part 18: Determination of dissolved sulphate by residue calcination</i>	\$ 7.000
C.5	Energía Nuclear	
C.5.1	General	
NCh1888.Of1981	Símbolo básico para las radiaciones ionizantes <i>Basic ionizing radiation symbol</i>	\$ 5.700
C.6	Acústica	
C.6.1	General	
NCh352.Of1961	Condiciones acústicas que deben cumplir los edificios <i>Acoustical conditions in buildings</i>	\$ 7.700

NCh352/1.Of2000	Aislación acústica - Parte 1: Construcciones de uso habitacional - Requisitos mínimos y ensayos <i>Sound insulation - Part 1: Residential use buildings - Minimum requirements and testing</i>	\$ 9.900
C.6.2	Ruido	
NCh2489.n1999	Acústica - Ruido emitido por máquinas y equipos - Medición de los niveles de presión sonora de emisión en el puesto de trabajo y en otras posiciones especificadas - Método de ingeniería en un campo esencialmente libre sobre un plano reflectante	\$ 11.000
NCh2488.n1999	Acústica - Ruido emitido por máquinas y equipos - Guía para el uso de normas básicas para la determinación de los niveles de presión sonora de emisión en el puesto de trabajo y en otras posiciones especificadas <i>Acoustics - Noise emitted by machinery and equipment - Guidelines for the use of basic standards for the determination of emission sound pressure levels at a work station and at other specified positions</i>	\$ 11.000
NCh2508.n1999 ISO11203	Acústica - Ruido emitido por máquinas y equipos - Medición de los niveles de presión sonora de emisión en el puesto de trabajo y en otras posiciones especificadas a partir del nivel de potencia sonora	\$ 9.900
NCh2499.n1999	Acústica - Tractores de ruedas y máquinas de auto-propulsión para la agricultura y la industria forestal - Medición del ruido emitido cuando se encuentran en movimiento <i>Acoustics - Agricultural and forestry wheeled tractors and self-propelled machines - Measurement of noise emitted when in motion</i>	\$ 7.000
NCh1331/6.Of2001 ISO 4869-2:1994	Protectores auditivos - Parte 6: Estimación de los niveles de presión sonora efectivos ponderados A cuando se utilizan protectores auditivos <i>Hearing protectors - Part 2: Estimation of effective A-weighted sound pressure levels when hearing protectors are worn</i>	\$ 11.000
NCh2502/1.n1999 ISO 1996-1	Acústica - Descripción y medición del ruido ambiental - Parte 1: Magnitudes básicas y procedimientos <i>Acoustics - Description and measurement of environmental noise - Part 1: Basic quantities and procedures</i>	\$ 9.900
NCh2495/2.n1999 ISO 389-2	Acústica - Cero normal de referencia para la calibración de audiómetros - Parte 2: Niveles de presión sonora umbral equivalente de referencia para tonos puros y fonos insertos <i>Acoustics - Reference zero for the calibration of audiometric equipment - Part 2: Reference equivalent threshold sound pressure levels for pure tones and insert earphones</i>	\$ 9.900
NCh2495/1.n1999 ISO 389-1	Acústica - Cero normal de referencia para la calibración de audiómetros - Parte 1: Niveles de presión sonora umbral equivalente de referencia para tonos puros y auriculares	\$ 9.900

supraaurales

Acoustics - Reference zero for the calibration of audiometric equipment - Part 1: Reference equivalent threshold sound pressure levels for pure tones and supra-aural earphones

NCh1619.Of1979	Acústica - Evaluación del ruido en relación con la reacción de la comunidad <i>Acoustic - Evaluation of noise according to community reactions</i>	\$ 7.700
NCh2600.n2000	Acústica - Audiometría umbral de tonos puros por conducción aérea para propósitos de conservación de la audición	\$ 11.000
NCh2507.n1999	Acústica - Ruido emitido por máquinas y equipos - Medición de los niveles de presión sonora de emisión en el puesto de trabajo y en otras posiciones especificadas - Método de estudio in situ	\$ 12.500
NCh1331/4.Of2001	Protectores auditivos - Parte 4: Recomendaciones para la selección, uso, cuidados y mantención <i>Hearing protectors - Part 4: Recommendations for selection, use, care and maintenance - Guidance document</i>	\$ 9.900
NCh2905.Of2005	Acústica - Métodos para la descripción y medición física de impulsos individuales o una serie de impulsos <i>Acoustics - Methods for the description and physical measurement of single impulses or series of impulses</i>	\$ 12.500
NCh2491.n1999 ISO 2204:1979	Acústica - Guía para el uso de normas sobre medición del ruido aéreo y evaluación de sus efectos sobre las personas <i>Acoustics - Guide to international standards on the measurements of airborne acoustical noise and evaluation of its effects on human beings</i>	\$ 9.900
NCh1331/3.Of2001	Protectores auditivos - Parte 3: Requisitos y métodos de ensayo para orejeras acopladas a un casco de protección <i>Hearing protectors - Part 3: Requirements and testing methods for ear-muffs attached to an protection helmet</i>	\$ 12.500
NCh1331/5.Of2001	Protectores auditivos - Parte 5: Método subjetivo de medición de la atenuación sonora <i>Hearing protectors - Part 5: Subjective method for the measurement of sound attenuation</i>	\$ 9.900
NCh2545.Of2000	Acústica - Curvas de nivel normalizadas de igual sonoridad	\$ 9.900
NCh2502/2.n1999 ISO 1996-2	Acústica - Descripción y medición del ruido ambiental - Parte 2: Recolección de datos pertinentes al uso de suelo	\$ 11.000
NCh2502/3.n2000 ISO 1996-3	Acústica - Descripción y medición del ruido ambiental - Parte 3: Aplicación a límites de ruido	\$ 7.000

NCh2506.n1999	Acústica - Estimación del ruido aéreo emitido por máquinas mediante mediciones de la vibración	\$ 12.500
NCh1331/7.Of2001	Protectores auditivos - Parte 7: Método simplificado de medición de la pérdida de inserción de los protectores tipo orejeras <i>Hearing protectors - Part 7: Simplified method for the measurement of insertion loss of ear-muff type protectors</i>	\$ 9.900
NCh2601.n2000 ISO 7029	Acústica - Distribución estadística de los umbrales de audición como una función de la edad	\$ 9.900
NCh1358.n2000	Protectores auditivos - Terminología y clasificación <i>Hearing protectors - Terminology and classification</i>	\$ 7.000
NCh2775.Of2003	Ergonomía - Valoración de la comunicación hablada - Nivel de interferencia del habla y distancias de comunicación para personas con capacidad auditiva normal en comunicación directa (método SIL) <i>Ergonomics - Assessment of speech communication - Speech interference level and communication distances for persons with normal hearing capacity in direct communication (SIL method)</i>	\$ 9.900
NCh2573/3.n2000 ISO 8253-3	Acústica - Métodos de pruebas audiométricas - Parte 3: Logaudiometría	\$ 11.000
NCh2585.n2000	Acústica - Ruido emitido por máquinas y equipos - Medición de los niveles de presión sonora de emisión en el puesto de trabajo y en otras posiciones especificadas - Método que requiere correcciones de entorno	\$ 12.500
NCh1331/1.Of2001	Protectores auditivos - Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo para orejeras <i>Hearing protectors - Part 1: Requirements and testing methods for ear-muffs</i>	\$ 12.500
NCh2473.Of2000 ISO 266	Acústica - Frecuencias preferidas <i>Acoustics - Preferred frequencies</i>	\$ 7.000
NCh2595.n2000 ISO 1999	Acústica - Determinación de exposición a ruido ocupacional y estimación de daño auditivo inducido por ruido	\$ 12.500
NCh2573/2.n2000	Acústica - Métodos de pruebas audiométricas - Parte 2: Audiometría de campo sonoro con señales de prueba de tono puro y banda estrecha	\$ 11.000
NCh2576.n2000	Acústica - Ruido emitido por máquinas y equipos - Reglas para la preparación y presentación de un código de ensayo de ruido	\$ 12.500
NCh2573/1.n2000 ISO 8253-1	Acústica - Métodos de pruebas audiométricas - Parte 1: Audiometría umbral básica de tono puro por conducción aérea y ósea	\$ 11.000
NCh2572.n2000	Acústica - Guías para la medición y evaluación de la exposición a ruido en un ambiente de trabajo	\$ 12.500

NCh1331/8.Of2001	Protectores auditivos - Parte 8: Medición de los niveles de presión sonora efectivos para orejeras con restauración sonora dependientes del nivel <i>Hearing protectors - Part 8: Measurement of effective sound pressure levels for level-dependent sound-restoration ear-muffs</i>	\$ 9.900
NCh1331/2.Of2001	Protectores auditivos - Parte 2: Requisitos y métodos de ensayos para tapones auditivos <i>Hearing protectors - Requirements and testing - Part 2: Ear-plugs</i>	\$ 9.900
NCh2474.Of2000 ISO 1683	Acústica - Magnitudes preferidas de referencia para los niveles acústicos <i>Acoustics - Preferred reference quantities for acoustics levels</i>	\$ 7.000
NCh1358.Of1979	Protectores auditivos - Clasificación <i>Hearing protectors - Classification</i>	\$ 5.700
NCh2892.n2004	Acústica - Determinación del rendimiento del aislamiento acústico de cabinas - Mediciones en laboratorio e in situ	\$ 7.700
NCh2886.Of2004 ISO 15667:2000	Acústica - Directrices para el control de ruido por medio de encerramientos y cabinas <i>Acoustics - Guidelines for noise control by enclosures and cabins</i>	\$ 21.000
C.6.3 Electroacústica		
NCh2522/2.Of2001	Micrófonos de medición - Parte 2: Método primario para la calibración de presión de micrófonos patrones de laboratorio por medio de la técnica de reciprocidad	\$ 12.500
NCh2569.Of2001	Sonómetros integradores-promediadores	\$ 11.000
NCh2522/1.Of2000	Micrófonos de medición - Parte 1: Especificaciones para micrófonos patrones de laboratorio	\$ 9.900
NCh2495/4.n1999 ISO 389-4	Acústica - Cero normal de referencia para la calibración de audiómetros - Parte 4: Niveles de referencia para ruido enmascarante de banda estrecha	\$ 7.000
NCh2495/7.n2000 ISO 389-7	Acústica - Cero normal de referencia para la calibración de audiómetros - Parte 7: Umbrales de audición de referencia bajo condiciones de escucha en campo sonoro libre y campo sonoro difuso	\$ 9.900
NCh2509/1.Of2001	Audiómetros - Parte 1: Audiómetros de tonos puros	\$ 8.800
NCh2500.Of2000	Sonómetros - Especificaciones	\$ 12.500
NCh2567.Of2001	Electroacústica - Calibración de sonómetros para incidencia aleatoria y en campo sonoro difuso	\$ 11.000
NCh2495/3.n1999 ISO 389-3	Acústica - Cero normal de referencia para la calibración de audiómetros - Parte 3: Niveles de fuerza umbral equivalente de referencia para tonos puros y vibradores óseos <i>Acoustics - Reference zero for the calibration of audiometric equipment - Part 3: Reference equivalent threshold force levels for tones and bone vibrators</i>	\$ 9.900
NCh2495/5.n2000	Acústica - Cero normal de referencia para la calibración de	\$ 7.000

audiómetros - Parte 5: Niveles de presión sonora umbral equivalente de referencia para tonos puros en el rango de frecuencias entre 8 kHz y 16 kHz

C.6.4

NCh2484.n1999

Medición acústica y atenuación del ruido en general

Acústica - Método de cálculo del nivel de sonoridad
Acoustics - Method for calculating loudness level

\$ 11.000

C.7

C.7.3

NCh2639.Of2002

Ergonometría

Antropometría y biomecanismo

Mediciones básicas del cuerpo humano para el diseño tecnológico

Basic human body measurements for technological design

\$ 12.500

C.7.5

NCh2647/16.Of2003

Ergonomía

Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 16: Diálogos de manipulación directa

Ergonomic requirements for office work with usual display terminals (VDTs) - Part 16: Direct manipulation dialogues

\$ 12.500

NCh2691.Of2002

Ergonomía - Medioambientes térmicos moderados - Determinación de los índices PMV y PPD y especificación de las condiciones de comodidad térmica

Ergonomic - Moderate thermal environments - Determination of the PMV and PPD indices and specification of the conditions for thermal comfort

\$ 12.500

NCh2647/10.Of2002

Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 10: Principios de diálogo

Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDTs) - Part 10: Dialogue principles

\$ 9.900

NCh2647/14.Of2003

Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 14: Diálogos de menú

Ergonomic requirements for office work with display terminals (VDT's) Part 14: Menu dialogues

\$ 17.500

NCh2647/9.Of2002

Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 9: Requisitos para dispositivos de entrada distintos al teclado

Ergonomic requirements for office work with display terminals (VDT's) Part 9: Requirements for non-keyboard input devices

\$ 17.500

NCh2780.Of2003

Ergonomía - Medioambientes térmicos - Vocabulario y símbolos

Ergonomics of the thermal environment - Vocabulary and symbols

\$ 11.000

NCh2684.Of2002

Ergonomía - Medioambientes térmicos - Instrumentos para medición de las magnitudes físicas

Ergonomics - Thermal environments - Instruments for measuring physical quantities

\$ 21.000

NCh2663.Of2002

Ergonomía - Medioambientes calurosos - Determinación analítica e interpretación del estrés calórico usando el

\$ 12.500

	cálculo de la tasa requerida de sudor <i>Ergonomic - Hot environments - Analytical determination and interpretation of thermal stress using calculation of required sweat rate</i>	
NCh2647/5.Of2002 ISO 9241-5	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 5: Requisitos posturales y layout del puesto de trabajo <i>Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDT) - Part 5: Workstation layout and postural requirements</i>	\$ 12.500
NCh2647/12.Of2003	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 12: Presentación de la información <i>Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDTs) - Part 12: Presentation of information</i>	\$ 17.500
NCh2647/2.Of2002 ISO 9241-2	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 2: Guía de los requisitos de la tarea <i>Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDT) - Part 2: Guidance on task requirement</i>	\$ 7.000
NCh2647/3.Of2002	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 3: Requisitos para las pantallas de visualización de datos <i>Ergonomics requirements for office work with visual display terminals (VDT) - Part 3: Visual display requirements</i>	\$ 17.500
NCh2634.Of2002	Ergonomía - Medioambientes calurosos - Estimación del estrés calórico sobre el trabajador, basada en el índice TGBH (Temperatura de globo y bulbo húmedo) <i>Ergonomics - Hot environments - Estimation of the heat stress on working man, based on the TGBH-index (wet bulb globe temperature)</i>	\$ 9.900
NCh2679.Of2002	Ergonomía - Sobrecarga térmica - Evaluación mediante mediciones fisiológicas <i>Ergonomics - Thermal strain - Evaluation by physiological measurements</i>	\$ 12.500
NCh2643/2.Of2002	Ergonomía - Requisitos para el diseño de los dispositivos de señalización y los accionadores de los elementos de control - Parte 2: Dispositivos de señalización <i>Ergonomic - Requirements for the design of displays and control actuators - Part 2: Displays</i>	\$ 11.000
NCh2767.Of2002	Ergonomía - Evaluación de los medioambientes fríos - Determinación del aislamiento requerido de la vestimenta (IREQ) <i>Evaluation of cold environments - Determination of required clothing insulation (IREQ)</i>	\$ 12.500
NCh2768.Of2003	Ergonomía - Evaluación de las posturas de trabajo estáticas <i>Ergonomics - Evaluation of static working postures</i>	\$ 11.000
NCh2647/13.Of2003	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 13: Guía del usuario <i>Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDTs) - Part</i>	\$ 12.500



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

13: User guidance

NCh2632.Of2002	Ergonomía - Principios de ergonomía en el diseño físico de los sistemas de trabajo <i>Ergonomics - Ergonomics principles in the physical design of work systems</i>	\$ 9.900
NCh2633.Of2001	Ergonomía - Orientación geométrica y direcciones de los movimientos <i>Ergonomic - Geometrical orientation and directions of movements</i>	\$ 17.500
NCh2793.Of2003	Ergonomía - Cálculo para la iluminación interior - Método básico <i>Ergonomic - Calculation for interior lighting - Basic method</i>	\$ 17.500
NCh2644.Of2002 ISO 8996	Ergonomía - Determinación de la generación de calor metabólico <i>Ergonomics - Determination of metabolic heat production</i>	\$ 12.500
NCh2643/1.Of2002	Ergonomía - Requisitos para el diseño de los dispositivos de señalización y los accionadores de los elementos de control - Parte 1: Interacciones humanas con los dispositivos de señalización y los accionadores de los elementos de control <i>Ergonomic - Requirements for the design of displays and control actuators - Part 1: Human interactions with displays and control actuators</i>	\$ 11.000
NCh2647/4.Of2002	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 4: Requisitos para el teclado <i>Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDTs) - Part 4: Keyboard requirements</i>	\$ 12.500
NCh2647/1.Of2002	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 1: Introducción general <i>Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDT) - Part 1: General introduction</i>	\$ 11.000
NCh2647/17.Of2003	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 17: Diálogos para llenar formularios <i>Ergonomic requirements for office work with display terminals (VDTs) - Part 17: Form filling dialogues</i>	\$ 12.500
NCh2709.Of2002	Ergonomía - Medioambientes térmicos - Estimación del aislamiento térmico y de la resistencia a la evaporación de un conjunto de vestimentas <i>Ergonomic - Thermal environments - Estimation of the thermal insulation and evaporative resistance of a clothing ensemble</i>	\$ 17.500
NCh2647/15.Of2003	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 15: Diálogos por comando <i>Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDTs) - Part 15: Command dialogues</i>	\$ 12.500
NCh2713.Of2002	Ergonomía del medioambiente térmico - Evaluación de la influencia del medioambiente térmico utilizando escalas de	\$ 12.500

juicio subjetivo

Ergonomics of the thermal environment - Assessment of the influence of the thermal environment using subjective judgement scales

NCh2647/6.Of2002	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 6: Guía sobre el medioambiente de trabajo <i>Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDT) - Part 6: Guidance on the work environment</i>	\$ 17.500
NCh2692.Of2002	Ergonomía - Medioambientes térmicos - Principios y aplicación de las normas pertinentes <i>Ergonomics of thermal environment - Principles and application of relevant standards</i>	\$ 12.500
NCh2647/7.Of2002	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 7: Requisitos para pantallas con reflejos <i>Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDTs) - Part 7: Requirements for display with reflections</i>	\$ 12.500
NCh2647/8.Of2002 ISO 9241-8	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 8: Requisitos para pantallas a colores <i>Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDTs) - Part 8: Requirement for displayed colors</i>	\$ 12.500
NCh2647/11.Of2002	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD) - Parte 11: Guía sobre la capacidad de uso <i>Ergonomic requirements for office work with visual display terminals (VDTs) - Part 11: Guidance on usability</i>	\$ 12.500
NCh2698.Of2002	Ergonomía - Principios aplicados a la interacción visual - La iluminación en sistemas de trabajo interior <i>Ergonomic - Principles applied at the visual interaction - The lighting of indoor work systems</i>	\$ 17.500
NCh2521.Of2000	Ergonomía - Sistema de señales visuales y auditivas de peligro y de información	\$ 9.900
C.8	Defensa Contra el Fuego	
C.8.1	Terminología, símbolos, signos y clasificación de fuegos	
NCh2111.Of1999	Protección contra incendio - Señales de seguridad <i>Fire protection - Safety signs</i>	\$ 9.900
NCh1429.Of1992 Mod.1995	Extintores portátiles - Terminología y definiciones <i>Portable fire extinguishers - Terminology and definitions</i>	\$ 5.700
NCh933.Of1997	Prevención de incendio en edificios - Terminología <i>Fire safety in buildings - Terminology</i>	\$ 9.900
NCh1433.Of1978	Ubicación y señalización de los extintores portátiles <i>Location and signals of portable extinguishers</i>	\$ 7.700

NCh934.Of1994	Prevención de incendios - Clasificación de fuegos <i>Fire protection - Classification of fires</i>	\$ 7.000
C.8.2	Extintores portátiles	
NCh1867.n1981	Extintores de dióxido de carbono - Ensayos	
NCh1430.Of1997	Extintores portátiles - Características y rotulación <i>Portable fire extinguishers - Characteristics and labelling</i>	\$ 9.900
NCh1432/1.Of1993	Extintores portátiles - Pruebas de fuego - Parte 1: Extintores Clase A <i>Portable fire extinguishers - Fire testing - Part 1: Extinguishers class A</i>	\$ 7.700
NCh1432/4.cR2007	Extintores portátiles - Pruebas de fuego - Parte 4: Extintores y agentes de extinción Clase D	
NCh1432/2.Of1995	Extintores portátiles - Pruebas de fuego - Parte 2: Extintores Clase B - Determinación del potencial de extinción <i>Portable extinguishers - Fire tests - Part 2: Class B extinguishers - Determination extinguishing potential</i>	\$ 7.000
NCh1432/3.Of1995	Extintores portátiles - Pruebas de fuego - Parte 3: Extintores Clase C - Verificación de la no conductividad <i>Portable extinguishers - Fires tests - Part 3: Class C extinguishers - Verification of nonconducting characteristics</i>	\$ 7.000
NCh1432/2.cR2007	Extintores portátiles - Pruebas de fuego - Parte 2: Extintores Clase B - Determinación del potencial de extinción	
NCh1180/1.Of1980	Extintores de polvo químico seco - Parte 1: Generalidades <i>Fire extinguishers - Dry chemical powder - Part 1: General requirements</i>	\$ 5.700
NCh1737.Of1999	Extintores portátiles - Extintores de polvo químico seco - Métodos de ensayo <i>Portable fire extinguishers - Dry chemical powder - General tests</i>	\$ 9.900
NCh1868.n1981	Extintores de dióxido de carbono - Embalaje y marcado	
NCh1432/5.c2007	Extintores portátiles - Pruebas de fuego - Parte 5: Extintores Clase K	
NCh1866.n1981	Extintores de dióxido de carbono - Requisitos	
NCh1850.a1980	Prevención de riesgos - Extintores - Distribución	
NCh1432/3.cR2007	Extintores portátiles - Pruebas de fuego - Parte 3: Extintores Clase C - Verificación de la no conductividad	
NCh1432/1.cR2007	Extintores portátiles - Pruebas de fuego - Parte 1: Extintores Clase A - Determinación del potencial de extinción	
NCh964.c1972	Arquitectura y construcción - Defensa contra el fuego - Edificios - Requisitos	
NCh934.cR2007	Protección contra incendio - Clasificación de fuegos	



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

NCh1724.Of1997	Extintores portátiles - Polvo químico seco - Requisitos y métodos de ensayo <i>Portable fire extinguishers - Dry chemical powder - Requirements and test methods</i>	\$ 7.000
NCh1736.Of1980	Extintores de polvo químico seco - Manómetros - Ensayos <i>Fire extinguishers - Dry chemical powder - Pressure gauges - Tests</i>	\$ 5.700
NCh1433.cR2007	Extintores portátiles - Ubicación y señalización	
NCh1180/6.Of1980	Extintores de polvo químico seco - Parte 6: Dispositivos de cierre de seguridad y mecanismo de perforación <i>Fire extinguishers - Dry chemical powder - Part 6: Safety locking device and puncturing mechanism</i>	\$ 5.700
NCh1430.cR2007	Extintores portátiles - Requisitos de rotulación	
NCh934.Of1994	Prevención de incendios - Clasificación de fuegos <i>Fire protection - Classification of fires</i>	\$ 7.000
NCh1433.Of1978	Ubicación y señalización de los extintores portátiles <i>Location and signals of portable extinguishers</i>	\$ 7.700
NCh1735.Of1999	Extintores portátiles - Extintores de polvo químico seco - Requisitos <i>Portable fire extinguishers - Dry chemical powder - Requirements</i>	\$ 7.000
NCh1432/4.Of1980	Extintores clase D - Parte 4: Pruebas de fuego <i>Class D extinguishers - Part 4: Fire tests</i>	\$ 7.700
NCh1180/2.Of1980	Extintores de polvo químico seco - Parte 2: Cilindros <i>Fire extinguishers - Dry chemical powder - Part 2: Shells</i>	\$ 5.700
NCh1180/3.Of1980	Extintores de polvo químico seco - Parte 3: Tapas, válvulas, empaquetaduras y anillos <i>Fire extinguishers - Dry chemical powder - Part 3: Caps, valves, closures and rings</i>	\$ 5.700
NCh1180/4.Of1980 Mod.2 1993	Extintores de polvo químico seco - Parte 4: Gases expelentes <i>Fire extinguishers - Dry chemical powder - Part 4: Expellent gases</i>	\$ 5.700
NCh1180/5.Of1980	Extintores de polvo químico seco - Parte 5: Manómetros <i>Fire extinguishers - Dry chemical powder - Part 5: Manometers</i>	\$ 5.700
NCh1429.Of1992 Mod.1995	Extintores portátiles - Terminología y definiciones <i>Portable fire extinguishers - Terminology and definitions</i>	\$ 5.700
NCh1180/8.Of1980	Extintores de polvo químico seco - Parte 8: Asas, dispositivos de soporte y tren de rodaje <i>Fire extinguishers - Dry chemical powder - Part 8: Handles, mounting devices and running gear</i>	\$ 5.700
NCh2056.Of1999	Extintores portátiles - Inspección, mantención y recarga - Requisitos generales <i>Portable fire extinguishers - Inspection and maintenance - Requirements</i>	\$ 11.000
NCh1180/7.Of1980	Extintores de polvo químico seco - Parte 7: Mangueras, uniones, boquillas y tubos de descarga <i>Fire extinguishers - Dry chemical powder - Part 7: Hoses, couplings, nozzles and discharge pipes</i>	\$ 5.700

C.8.3

NCh1917.a1981

Sistemas de detección del fuego y de alarma

Prevención de riesgo de incendio en edificios - Dispositivos de detección de fuegos - Clasificación y requisitos generales

C.8.4

NCh1646.Of2004

Instalaciones fijas de extinción

Grifos de incendio - Tipo de columna 100 mm diámetro nominal - Requisitos generales

\$ 12.500

Hydrants for fire fighting - Column type 100 mm nominal diameter - General requirements

NCh2095/1.Of2000

Protección contra incendios - Sistemas de rociadores - Parte 1: Terminología, características y clasificación

\$ 12.500

Fire protections - Sprinklers systems - Part 1: Terminology, characteristics and classification

NCh2095/5.Of2001

Protección contra incendios - Sistemas de rociadores - Parte 5: Suministro de agua

\$ 7.700

NCh2095/4.Of2001

Protección contra incendios - Sistemas de rociadores - Parte 4: Diseño, planos y cálculos

\$ 21.000

NCh2095/6.Of2001

Protección contra incendios - Sistemas de rociadores - Parte 6: Recepción del sistema y mantención

\$ 11.000

NCh2095/3.Of2001

Protección contra incendios - Sistemas de rociadores - Parte 3: Requisitos de los sistemas y de instalación

\$ 42.000

NCh2095/2.Of2000

Protección contra incendios - Sistemas de rociadores - Parte 2: Equipos y componentes

\$ 12.500

C.8.5

NCh1724.Of1997

Agentes extintores para la lucha contra el fuego

Extintores portátiles - Polvo químico seco - Requisitos y métodos de ensayo

\$ 7.000

Portable fire extinguishers - Dry chemical powder - Requirements and test methods

NCh388.Of1955

Prevención y extinción de incendios en almacenamientos de materias inflamables y explosivas

\$ 7.700

Prevention and extinction of fire in stores flammable and explosive materials

C.8.6

NCh2209.Of1993

Defensa contra el fuego en la construcción

Prevención de incendio en edificios - Ensayo del comportamiento al fuego de elementos de construcción vidriados

\$ 7.700

Fire safety in buildings - Test for fire behavior of glass building elements

NCh1974.Of1986

Prevención de incendio en edificios - Pinturas - Determinación del retardo al fuego

\$ 7.700

Fire safety in buildings - Paints - Determination of fire delay

NCh1913.a1988

Prevención de incendios en edificios - Características pirógenas de materiales de construcción

NCh1914/1.Of1984

Prevención de incendios en edificios - Ensayo de reacción al fuego - Parte 1: Determinación de la no combustibilidad

\$ 7.700



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

	de materiales de construcción <i>Fire prevention in buildings - Fire resistance test - Part 1: Non combustibility determination of building materials</i>	
NCh1914/2.Of1985	Prevención de incendio en edificios - Ensayo de reacción al fuego - Parte 2: Determinación del calor de combustión de materiales en general <i>Fire safety in buildings - Fire resistance test - Part 2: Determination of combustion heat for all purposes material</i>	\$ 7.700
NCh1979.Of1987	Prevención de incendio en edificios - Determinación del comportamiento de telas a la acción de una llama <i>Fire safety in buildings - Determination of textile behaviour by application of a flame</i>	\$ 7.700
NCh934.Of1994	Prevención de incendios - Clasificación de fuegos <i>Fire protection - Classification of fires</i>	\$ 7.000
NCh1916.Of1999	Prevención de incendios en edificios - Determinación de cargas combustibles <i>Fire safety in buildings - Determination of combustible loads</i>	\$ 9.900
NCh933.Of1997	Prevención de incendio en edificios - Terminología <i>Fire safety in buildings - Terminology</i>	\$ 9.900
NCh2111.Of1999	Protección contra incendio - Señales de seguridad <i>Fire protection - Safety signs</i>	\$ 9.900
NCh1993.Of1998	Prevención de incendio en edificios - Clasificación de los edificios según su densidad de carga combustible media y densidad de carga combustible puntual máxima <i>Fire safety in buildings - Buildings classification according to its combustible density load</i>	\$ 7.000
NCh935/2.Of1984	Prevención de incendio en edificios - Ensayo de resistencia al fuego - Parte 2: Puertas y otros elementos de cierre <i>Fire safety in buildings - Fire resistance test - Part 2: Doors and shutter assemblies</i>	\$ 7.700
NCh2208.Of1999	Prevención de incendio en edificios - Determinación de la capacidad de ignifugado para materiales textiles frente a la acción de los lavados <i>Fire prevention in buildings - Determination of the quality of the fire retardancy under washing condition</i>	\$ 7.000
NCh1977.Of1985	Prevención de incendio en edificios - Determinación del comportamiento de revestimientos textiles a la acción de una llama <i>Fire safety in buildings - Determination of textile covering behaviour by application of a flame</i>	\$ 7.700
NCh2114.Of1990	Prevención de incendio en edificios - Condiciones básicas y clasificación de las vías de evacuación según la carga de ocupantes <i>Fire safety in building - Basic conditions and classification of escapement ways according to occupant's amount</i>	\$ 5.700
NCh935/1.Of1997	Prevención de incendio en edificios - Ensayo de resistencia al fuego - Parte 1: Elementos de construcción en general	\$ 12.500

Fire prevention in buildings - Fire resistance test - Part 1: General construction elements

NCh388.Of1955 Prevención y extinción de incendios en almacenamientos de materias inflamables y explosivas \$ 7.700

Prevention and extinction of fire in stores flammable and explosive materials

NCh932.c1977 Arquitectura y construcción - Edificios - Clasificación general

NCh936.p1974 Arquitectura y construcción - Ensayo de reacción al fuego - Determinación de la propagación de la llama superficial

C.9

Protección Personal

C.9.1

Protección de la cabeza

NCh1358.Of1979 Protectores auditivos - Clasificación \$ 5.700
Hearing protectors - Classification

NCh461.n2000 Cascos de protección de uso industrial \$ 12.500

NCh1358.n2000 Protectores auditivos - Terminología y clasificación \$ 7.000
Hearing protectors - Terminology and classification

NCh1874.a1980 Protección personal - Mascarillas - Ensayo de polvo de sílice

NCh1583.n2004 Elementos de protección ocular - Filtros infrarrojo - Requisitos de transmitancia y uso recomendado \$ 5.700

NCh1284.Of1997 Aparatos de protección respiratoria - Medias máscaras y cuartos de máscaras - Requisitos y métodos de ensayo \$ 12.500
Respiratory protective devices - Half-masks and quarter-masks - Requirements and test methods

NCh1331/8.Of2001 Protectores auditivos - Parte 8: Medición de los niveles de presión sonora efectivos para orejeras con restauración sonora dependientes del nivel \$ 9.900
Hearing protectors - Part 8: Measurement of effective sound pressure levels for level-dependent sound-restoration ear-muffs

NCh1662.c1980 Protectores auditivos - Características generales y ensayo de atenuación

NCh1869.a1980 Prevención de riesgos - Clasificación de los riesgos respiratorios

NCh1870.a1980 Protección personal - Mascarillas desechables - Designación

NCh1871.a1980 Protección personal - Mascarillas desechables - Descripción

NCh461.Of1977 Protección personal - Cascos de seguridad industrial - Requisitos y ensayos \$ 8.800
Safety devices - Industrial helmets - Requirements and tests



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

NCh1873.a1980	Protección personal - Mascarillas para polvos - Marcado	
NCh1694.c1979	Protección de los ojos - Ensayos no ópticos	
NCh2918.n2005	Elementos de protección ocular - Vocabulario	\$ 8.800
NCh2837.n2005	Elementos de protección ocular - Especificaciones	\$ 11.000
NCh2914.Of2005	Elementos de protección ocular - Filtros para soldadura y técnicas relacionadas - Requisitos de transmitancia y uso recomendado <i>Personal eye-protection - Filters for welding and related techniques - Transmittance requirements and recommended use</i>	\$ 9.900
NCh2175.Of1995	Aparatos de protección respiratoria - Vocabulario <i>Respiratory protective devices - Vocabulary</i>	\$ 7.000
NCh2176.Of1995	Aparatos de protección respiratoria - Clasificación <i>Respiratory protective devices - Classification</i>	\$ 7.000
NCh2177.Of1994	Aparatos de protección respiratoria - Nomenclatura de componentes <i>Respiratory protective devices - Nomenclature of components</i>	\$ 11.000
NCh2848.n2004	Elementos de protección ocular y facial - Requisitos y métodos de ensayos	\$ 17.500
NCh2838.n2003	Elementos de protección ocular - Tablas sinópticas de requisitos para lentes y elementos de protección ocular	\$ 7.000
NCh1872.a1980	Protección personal - Mascarillas para polvos - Requisitos	
NCh1300.Of1997	Protección individual de los ojos - Vocabulario <i>Personal eye protectors - Vocabulary</i>	\$ 7.000
NCh2930.Of2005	Elementos de protección ocular - Filtros y elementos de protección ocular contra la radiación láser <i>Personal eye-protectors - Filters and eye-protectors against laser radiation</i>	\$ 11.000
NCh1331/4.Of2001	Protectores auditivos - Parte 4: Recomendaciones para la selección, uso, cuidados y mantenimiento <i>Hearing protectors - Part 4: Recommendations for selection, use, care and maintenance</i> - Guidance document	\$ 9.900
NCh1285/1.Of1997	Aparatos de protección respiratoria - Equipos purificadores - Requisitos, ensayos, marcado - Parte 1: Filtros contra partículas <i>Respiratory protective devices - Filtering devices - Requirements, testing, marking - Part 1: Particle filters</i>	\$ 11.000
NCh1582.n2004	Elementos de protección ocular - Filtros ultravioleta - Requisitos de transmitancia y uso recomendado	\$ 5.700
NCh1285/2.Of1997	Aparatos de protección respiratoria - Equipos purificadores - Requisitos, ensayos, marcado - Parte 2: Filtros contra gases y filtros mixtos <i>Respiratory protective devices - Filtering devices - Requirements, testing, marking - Part 2: Gas filters and mixed filters</i>	\$ 9.900
NCh1693.c1979	Protección de los ojos - Ensayos ópticos	

NCh1331/2.Of2001	Protectores auditivos - Parte 2: Requisitos y métodos de ensayos para taponos auditivos <i>Hearing protectors - Requirements and testing - Part 2: Ear-plugs</i>	\$ 9.900
NCh1331/6.Of2001 ISO 4869-2:1994	Protectores auditivos - Parte 6: Estimación de los niveles de presión sonora efectivos ponderados A cuando se utilizan protectores auditivos <i>Hearing protectors - Part 2: Estimation of effective A-weighted sound pressure levels when hearing protectors are worn</i>	\$ 11.000
NCh1331/3.Of2001	Protectores auditivos - Parte 3: Requisitos y métodos de ensayo para orejeras acopladas a un casco de protección <i>Hearing protectors - Part 3: Requirements and testing methods for ear-muffs attached to an protection helmet</i>	\$ 12.500
NCh1582.Of1979	Protección de los ojos - Filtros ultravioleta - Requisitos <i>Eye protection - Ultra-violet filters - Requirements</i>	\$ 5.700
NCh1583.Of1979	Protección de los ojos - Filtros infrarrojos - Requisitos <i>Eye protection - Infra-red filters - Requirements</i>	\$ 5.700
NCh1331/5.Of2001	Protectores auditivos - Parte 5: Método subjetivo de medición de la atenuación sonora <i>Hearing protectors - Part 5: Subjective method for the measurement of sound attenuation</i>	\$ 9.900
NCh1331/7.Of2001	Protectores auditivos - Parte 7: Método simplificado de medición de la pérdida de inserción de los protectores tipo orejeras <i>Hearing protectors - Part 7: Simplified method for the measurement of insertion loss of ear-muff type protectors</i>	\$ 9.900
NCh1691.c1979	Protección de los ojos - Requisitos generales	
NCh2944.n2005	Elementos de protección ocular - Métodos de ensayo ópticos	\$ 11.000
C.9.2	Protección de los brazos y manos	
NCh1669.Of1980	Protección personal - Guantes aislantes de la electricidad - Ensayos <i>Protective clothing - Insulating gloves - Tests</i>	\$ 5.700
NCh1668.Of1980	Protección personal - Guantes aislantes de la electricidad - Requisitos <i>Protective clothing - Insulating gloves - Requirements</i>	\$ 5.700
NCh1252/1.Of1996	Guantes de protección - Parte 1: Guantes de cuero y/o textiles - Clasificación, requisitos, métodos de ensayo <i>Protective gloves - Part 1: Leather and fabric gloves - Classification, requirements, testing</i>	\$ 9.900



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

NCh1252.Of1977	Protección personal - Guantes de seguridad - Especificaciones <i>Personal safety - Specifications for industrial gloves</i>	\$ 11.000
NCh2908/1.n2004 ISO 13999-1:1999	Ropa de protección - Guantes y protectores de brazo contra cortes y punzadas producidos por cuchillos manuales - Parte 1: Guantes de malla metálica y protectores de brazo	\$ 13.800
NCh1115.Of1996	Cuero para guantes de protección - Requisitos <i>Leather for protective gloves - Requirements</i>	\$ 7.000
NCh1668.n2005	Guantes de seguridad - Guantes elastoméricos o plásticos para trabajos eléctricos	\$ 21.000
NCh502.Of1996	Protección de las manos - Guantes - Vocabulario <i>Hands protection - Gloves - Vocabulary</i>	\$ 7.000
C.9.3	Protección de las piernas y pies	
NCh1351/2.Of1996	Calzado de seguridad y calzado ocupacional - Plantas - Métodos de ensayo - Parte 2: Determinación de la resistencia a los hidrocarburos <i>Safety and occupational footwear - Outsoles - Test methods - Part 2: Determination of resistance to hydrocarbon</i>	\$ 9.900
NCh2147/3.Of1993	Calzado de seguridad para riesgos especiales - Parte 3: Calzado semiconductor - Requisitos <i>Protective footwear for special risks - Part 3: Electrically semiconductive footwear - Requirements</i>	\$ 5.700
NCh2147/2.Of1993	Calzado de seguridad para riesgos especiales - Parte 2: Calzado aislante para tensiones inferiores a 600 volt <i>Protective footwear for special risks - Part 2: Electrically isolant footwear for voltages down to 600 V</i>	\$ 5.700
NCh2147/1.Of1993	Calzado de seguridad para riesgos especiales - Parte 1: Calzado antiestático - Requisitos <i>Protective footwear for special risks -part 1: Antiestatic footwear - Requirements</i>	\$ 5.700
NCh1797.Of1992	Calzado de seguridad - Calzado de goma - Ensayos <i>Protective footwear - Rubber footwear - Test methods</i>	\$ 7.700
NCh1796.Of1992	Calzado de seguridad - Calzado de goma - Requisitos <i>Protective footwear - Rubber footwear - Requirements</i>	\$ 5.700
NCh773/4.Of1992	Calzado de seguridad - Métodos de ensayo - Parte 4: Punteras de seguridad - Resistencia al impacto <i>Protective footwear - Test methods - Part 4: Protective toe-caps - Impact resistance</i>	\$ 5.700
NCh1584.c1978	Protección personal - Botín de seguridad - Requisitos	
NCh1351/1.Of1989	Calzado de seguridad - Plantas - Métodos de ensayo - Parte 1: Determinación de la resistencia al desgarramiento <i>Protective footwear - Outsoles - Test methods - Part 1: Determination of tear strength</i>	\$ 5.700

NCh1350.Of1996	Calzado de seguridad y calzado ocupacional - Plantas - Requisitos <i>Safety and occupational footwear - Outsoles - Requirements</i>	\$ 7.000
NCh773/5.Of1992	Calzado de seguridad - Métodos de ensayo - Parte 5: Resistencia al desprendimiento de la planta <i>Protective footwear - Test methods - Part 5: Adhesion resistance of outsole</i>	\$ 5.700
NCh772/1.Of1992 Mod.1993	Calzado de seguridad - Requisitos - Parte 1: Calzado de uso general <i>Protective footwear - Requirements - Part 1: Protective footwear for general purposes</i>	\$ 7.700
NCh772/2.Of1992	Calzado de seguridad - Requisitos - Parte 2: Punteras y plantillas de seguridad <i>Protective footwear - Requirements - Part 2: Protective toe-caps and penetration resistant inserts</i>	\$ 5.700
NCh1585.c1978	Protección personal - Botín de seguridad - Ensayos	
NCh773/1.Of1992	Calzado de seguridad - Métodos de ensayo - Parte 1: Ensayos de cuero <i>Protective Footwear - Test methods - Part 1: Test Methods for leather</i>	\$ 7.700
NCh773/2.Of1992	Calzado de seguridad - Métodos de ensayo - Parte 2: Determinación de la resistencia a la abrasión <i>Protective footwear - Test methods - Part 2: Determination of abrasion resistance</i>	\$ 5.700
NCh721.Of1997	Calzado de seguridad y calzado ocupacional - Vocabulario <i>Safety and occupational footwear - Vocabulary</i>	\$ 7.000
NCh773/3.Of1992	Calzado de seguridad - Métodos de ensayo - Parte 3: Punteras y plantillas de seguridad - Resistencia a la corrosión <i>Protective footwear - Test methods - Part 3: Protective toe-caps - Corrosion resistance</i>	\$ 5.700
C.9.4	Protección del cuerpo	
NCh2872.n2003 ISO 13997:1999	Ropa de protección - Propiedades mecánicas - Determinación de la resistencia al corte por objetos cortantes	\$ 9.900
NCh1806.Of1980	Protección personal - Ropa para soldadores - Confección <i>Protective clothing for welders - Making</i>	\$ 5.700
NCh1757.c1979	Protección personal - Ropa resistente a la penetración de líquidos químicos peligrosos - Ensayos	
NCh1805.Of1980	Protección personal - Ropa para soldadores - Materiales <i>Protective clothing for welders - Materials</i>	\$ 5.700
NCh1258/2.Of2005	Sistemas personales para detención de caídas - Parte 2: Estrobos y amortiguadores de impacto <i>Personal fall-arrest systems - Part 2: Lanyards and energy absorbers</i>	\$ 11.000
NCh1258/1.n2004	Sistemas personales para detención de caídas - Parte 1: Arnés para el cuerpo completo	\$ 11.000



EL PORTAL DE LOS EXPERTOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS DE CHILE

NCh2870.n2003 ISO 13995:2000	Ropa de protección - Propiedades mecánicas - Determinación de la resistencia a la perforación y al desgarramiento dinámico de los materiales	\$ 12.500
NCh2871.n2003	Ropa de protección - Propiedades mecánicas - Determinación de la resistencia a la perforación	\$ 7.000
NCh2844.n2003	Ropa de protección - Requisitos generales	\$ 11.000
NCh1303.n2003	Ropa para protección contra calor y llama - Recomendaciones generales para la selección, cuidado y uso de la ropa de protección	\$ 7.000
NCh1756.c1979	Protección personal - Ropa resistente a la penetración de líquidos químicos poligrosos - Clasificación, designación y marcado	
NCh1258/6.Of2005	Sistemas personales para detención de caídas - Parte 6: Ensayos de comportamiento de sistema <i>Personal fall-arrest systems - Part 6: System performance tests</i>	\$ 12.500
NCh1258/5.Of2005	Sistemas personales para detención de caídas - Parte 5: Conectores con puertas de trabado automático y de cierre automático <i>Personal fall-arrest systems - Part 5: Connectors with self-closing and self-locking gates</i>	\$ 11.000
NCh1258/4.n2005	Sistemas personales para detención de caídas - Parte 4: Rieles verticales y líneas de vida verticales que incorporan un dispositivo para detención tipo deslizante	\$ 11.000
NCh1807.c1980	Protección personal - Ropa para soldadores - Designación y dimensiones	
NCh1255.Of1977	Protección personal - Cinturones de seguridad para automovilistas - Métodos de ensayo <i>Safety devices - Seat belts assemblies for motor vehicles - Test methods</i>	\$ 7.700
NCh1258/3.n2005	Sistemas personales para detención de caídas - Parte 3: Líneas de vida autorretráctiles	\$ 8.800
NCh1257.Of1977	Protección personal - Cinturones de seguridad para automovilistas - Puntos de anclaje <i>Safety devices - Seat belts assemblies for motor vehicles - Anchorage points</i>	\$ 7.700
NCh1259.Of1977	Protección personal - Elementos de sujeción de niños en vehículos motorizados - Especificaciones <i>Safety devices - Restraining devices for children in motor vehicles - Specifications</i>	\$ 7.700
NCh1303.Of1977	Protección personal - Ropa de protección contra el calor y el fuego - Recomendaciones generales <i>Protective clothing against heat and fire - General recommendations</i>	\$ 5.700
NCh1332.Of1977	Protección personal - Equipo de protección contra el calor industrial - Selección <i>Personal protection - Clothing for protection against industrial heat - Selection</i>	\$ 5.700

NCh1256.Of1977	Protección personal - Cinturones de seguridad para automovilistas - Requisitos <i>Safety devices - Seat belts assemblies for motor vehicles - Requirements</i>	\$ 7.700
NCh1805.n2004	Ropa de protección para usar en soldadura y procesos afines - Requisitos generales	\$ 7.000
NCh437.Of1951	Protección del personal que trabaja en fundiciones <i>Protection of workers in foundries</i>	\$ 5.700
C.9.5	Protección contra las radiaciones	
NCh2855.n2004	Dosímetros fotográficos personales	\$ 17.500
NCh1437/11.Of2004	Vocabulario electrotécnico internacional - Parte 11: Radiología y física radiológica <i>International electrotechnical vocabulary - Part 11: Radiology and radiological physics</i>	\$ 35.000
NCh2854.n2004	Radiología médica - Terminología	\$ 26.500
C.9.6	Protección contra las soldaduras	
NCh2928.n2005	Prevención de riesgos - Seguridad en trabajos de soldadura, corte y procesos afines - Especificaciones	\$ 21.000
NCh3100.c2007	Prevención de riesgos en la soldadura y procesos afines - Estrategia de muestreo para evaluar contaminantes en un ambiente de trabajos de soldadura	
NCh3007/2.n2006	Prevención de riesgos en la soldadura y procesos afines - Muestreo de partículas en suspensión y gases en la zona respiratoria del soldador y/u operador - Parte 2: Muestreo de gases <i>Safety measures in welding and allied processes - Sampling of airborne particles and gases in the operator's breathing zone - Part 2: Sampling of gases</i>	\$ 12.500
NCh3007/1.n2006	Prevención de riesgos en la soldadura y procesos afines - Muestreo de partículas en suspensión y gases en la zona respiratoria del soldador y/u operador - Parte 1: Muestreo de partículas en suspensión <i>Safety measures in welding and allied processes - Sampling of airborne particles and gases in the operator's breathing zone - Part 1: Sampling of airborne particles</i>	\$ 12.500
NCh3021.n2006	Prevención de riesgos - Recomendaciones de seguridad para trabajos de corte y soldadura en tuberías y contenedores <i>Safety measures - Recommended safe practices for the preparation for welding and cutting of containers and piping</i>	\$ 9.900