



PERFIL OCUPACIONAL

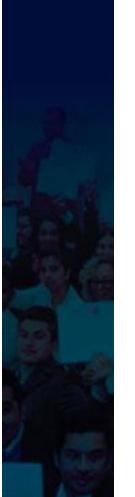
P-4100-7126-005-V01

Maestro(a) Ductero

Construcción Edificación

OSCL DE LA CONSTRUCCIÓN









I. IDENTIFICACIÓN DEL PERFIL

Código	P-4100-7126-005-V01		
Nombre	Maestro(a) Ductero		
Versión	1		
Sector	Construcción		
Subsector	Edificación		
Área productiva	Edificación en altura, Viviendas en extensión, Montaje industrial, Obras hidráulicas, Obras portuarias, y Plantas industriales		
Nivel de cualificación de referencia ¹	02		
Cualificaciones asociadas			
Códigos de clasificación	CIIU4.CL	CIUO08	
Codigos de clasificación	4100	7126	
Fecha de acreditación	[Haga clic aquí para escribir una fecha]		
Fecha de vigencia	31 de diciembre de 2026		
Otros nombres de la ocupación	[Escriba otros nombres por los que sea conocido el perfil ocupacional]		
Requisitos para el desempeño de la ocupación en contexto laboral ²	Certificados de salud, condiciones físicas y exámenes pre- ocupacionales correspondientes		
Requisitos para la evaluación y certificación ³	No Aplica		

¹ Refiere al nivel de cualificación de la ocupación, propuesto y validado por el OSCL, en base a los descriptores del Marco de Cualificaciones Técnico Profesional. De modo general:

Producto elaborado por

Nivel 1: Las personas que poseen cualificaciones de nivel 1 del MCTP aplican mecánicamente un procedimiento para realizar una tarea específica, desempeñándose con autonomía en un rango acotado de tareas simples, en contextos conocidos y con supervisión constante.

Nivel 2: Las personas que poseen cualificaciones de nivel 2 del MCTP aplican soluciones a problemas simples en contextos conocidos y específicos de una tarea o actividad, de acuerdo a parámetros establecidos, desempeñándose con autonomía en tareas y actividades específicas en contextos conocidos, con supervisión directa.

Nivel 3: Las personas que poseen cualificaciones de nivel 3 del MCTP reconocen y previenen problemas de acuerdo a parámetros establecidos, identifican y aplican procedimientos y técnicas específicas y seleccionan y utilizan materiales, herramientas y equipamiento para responder a una necesidad propia de una actividad o función especializada en contextos conocidos.

Nivel 4: Las personas que poseen cualificaciones de nivel 4 del mctp previenen y diagnostican problemas complejos de acuerdo a parámetros, generan y aplican soluciones, planifican y administran los recursos, se desempeñan con autonomía en actividades y funciones especializadas y supervisan a otros.

Nivel 5: las personas que poseen cualificaciones de nivel 5 del mctp generan y evalúan soluciones a problemas complejos, gestionan personas, recursos financieros y materiales requeridos, lideran equipos de trabajo en diversos contextos, definen y planifican estrategias para innovar en procesos propios de su área profesional.

² En este acápite se debe indicar si el perfil requiere contar con requisitos mínimos o cumplir con condiciones especiales para su desempeño laboral, tales como certificados de salud, condiciones físicas, exámenes pre ocupacionales, certificados de idiomas, etc.

³En este acápite se debe indicar si el perfil cuenta con requisitos mínimos obligatorios para participar en el proceso de evaluación de competencias laborales. Estos requisitos son aquellos asociados a regulación





II. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PERFIL

2.1 Propósito principal de la ocupación:

Realizar actividades de ensamble e instalación de ductos o conjunto de cañerías, según especificaciones técnicas y planos de su especialidad.

2.2 Ámbito ocupacional:

Perfil relevante para aquellas personas que cuyas responsabilidades incluyen entre otras, verificar las condiciones de seguridad de la zona de trabajo, asegurando que las superficies se encuentren libres de riesgo e instalando demarcaciones y señaléticas; realizar solicitudes de materiales, insumos y herramientas necesarios para la instalación y montaje de ductos en obra instalaciones, según avances y características del proyecto; interpretar información y especificaciones técnicas para el posterior montaje de ductos a lo largo del desarrollo de obra; ejecutar el ensamblaje e instalación de ductos de climatización y/o extractores de aire, verificando especificaciones técnicas demandas por el proyecto; realizar ensamblaje y montaje de ductos de basura, instalando marcos de acero, ventilación, tolva, cierre de bloqueo y cámara de recolección, según normas de higiene, seguridad y medioambiente vigentes; realizar ensamblaje y montaje de techos y canales de aguas lluvia en ductos de PVC, instalando soportes, perfiles, canales, comedores y tapa block. El Maestro(a) Ductero puede desempeñarse de manera individual o con otras personas dentro de un equipo, de acuerdo a criterios establecidos y bajo supervisión directa para el desarrollo de las actividades. Puede desempeñarse en turnos dependiendo la obra o faena, estará expuesto a los principales riesgos de una obra, como caídas al mismo y distinto nivel, golpes y cortes, caída de objetos, entre otros. Además, el Perfil Ocupacional de acuerdo a sus competencias puede desempeñarse en distintos contextos de aplicación como: Edificación en Altura, Viviendas en Extensión, Montaje Industrial, Obras Hidráulicas, Obras Portuarias y Plantas Industriales.

2.3 Ámbito normativo de la ocupación:

DFL 275 del Código Sanitario

Reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo Ley N° 16.744 normas sobre accidentes del trabajo y enfermedades profesionales

normativa y serán condición excluyente en caso de no poseerlo. Por ejemplo: licencia de conducir clase profesional en conductores de equipos.







III. MODALIDAD DE EVALUACIÓN

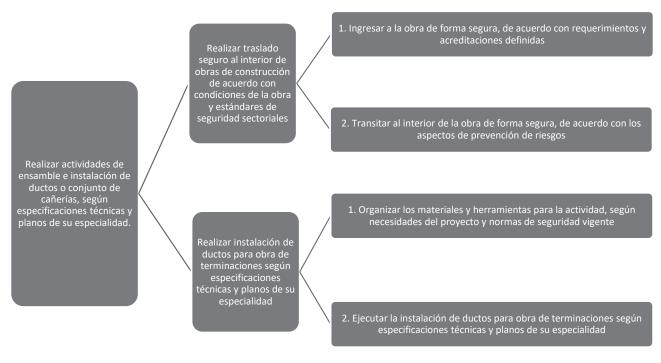
Este perfil se evalúa bajo la modalidad completa.

IV. UNIDADES DE COMPETENCIA LABORAL

Indique el listado de UCLs identificadas por código, nombre y tipo (transversal: sí o no) asociadas a este perfil. Una UCL transversal, para estos efectos, refiere a aquellas UCL asociadas a más de un perfil ocupacional.

CÓDIGO UCL	NOMBRE UCL	TRANSVERSAL
U-4100-7112-003-V01	Realizar traslado seguro al interior de obras de construcción, de acuerdo con condiciones de la obra y estándares de seguridad sectoriales.	SI
U-4100-7126-015-V01	Realizar instalación de ductos para obra de terminaciones según especificaciones técnicas y planos de su especialidad.	NO

V. MAPA FUNCIONAL



SOGCO





VI. PARTICIPANTES DEL LEVANTAMIENTO Y VALIDACIÓN

6.1 Integrantes del Organismo Sectorial de Competencias Laborales - OSCL

REPRESENTANTES	NOMBRE	CARGO	EMPRESA U ORGANIZACIÓN
Trabajadores	Raúl Letelier Rubio	Director Nacional	SIMOC
	Víctor Wood Cienfuegos	Gerente de Proyecto	Mena y Ovalle
Empleadores	Gerardo Ruiz-Tagle	Gerente de RRHH	Sicomaq
	Sebastián Chacón	Subgerente de RRLL y Sostenibilidad	Sigdo Koppers
	Silvia Araos Herrera	Arquitecto Asesor	MINVU
Sector Público	Silvio Maggiolo Gaggero	Profesional Dpto Construcción DOH	МОР

6.2 Contacto coordinador del Organismo Sectorial de Competencias Laborales - OSCL que valida el perfil

NOMBRE	CARGO	EMPRESA U ORGANIZACIÓN	CONTACTO
Manuel Ureta Viviani	Subgerente Formación	ССНС	mureta@cchc.cl

