

PERFIL COMPETENCIA OPERADOR(A) DE CALDERAS

FICHA DE PERFIL OCUPACIONAL OPERADOR(A) DE CALDERAS

Nombre Perfil: OPERADOR(A) DE CALDERAS

Código: P-0100-8182-001-V02

Modalidad de evaluación: Completa

Fecha vigencia: 31/12/2025

Estado Actual: Vigente

Propósito principal de la ocupación

EFFECTUAR, PREPARAR, OPERAR, MANTENER Y MONITOREAR EL FUNCIONAMIENTO DE UNA O MÁS CALDERAS. DE ESTA MANERA DEBE CUMPLIR CON LAS FUNCIONES DE CHEQUEAR PERMANENTEMENTE EL ESTADO DE LA CALDERA, MANTENERLA OPERATIVA MEDIANTE UN ADECUADO ABASTECIMIENTO DE AGUA O VAPOR DE LAS DISTINTAS SECCIONES DE LA PLANTA, DE ACUERDO A LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

Ámbito ocupacional

SECTORES ASOCIADOS

Sector	Subsector	Área productiva
AGRÍCOLA Y GANADERO	TRANSVERSAL	NO DEFINIDA

Organismos sectoriales

- VITIVINÍCOLA - Asociación Gremial de Vinos de Chile

UNIDADES DE COMPETENCIA

Código UCL	Nombre UCL
U-0100-6113-003-V03	CUMPLIR NORMAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD
U-0100-8182-001-V02	OPERAR CALDERAS

CONTEXTOS DE COMPETENCIA

Condiciones y situaciones

- ABASTECIENDO DE VAPOR
- CHEQUEANDO EL ABASTECIMIENTO Y NIVELES DE COMBUSTIBLE Y AGUA
- DISMINUYENDO PRESIÓN
- ELIMINANDO DESECHOS
- EN SALA DE CALDERAS
- LIMPIANDO Y ORDENANDO EL LUGAR DE TRABAJO
- MANTENIENDO PRESENTACIÓN PERSONAL
- MONITOREANDO SU FUNCIONAMIENTO
- REGISTRANDO INFORMACIÓN
- SIGUIENDO NORMAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD
- TOMANDO ACCIONES CORRECTIVAS

Herramientas, equipos y materiales

- ABLANDADORES DE AGUA
- CALDERAS (EJ. NO TUBULARES O AGUA TUBULARES)

Herramientas, equipos y materiales

- COMBUSTIBLE
- FILTROS
- PLANILLAS
- UNIFORME (GUANTES, ANTIPARRAS, CASCO, BUZO, BOTAS O ZAPATOS DE SEGURIDAD, POLERA, PROTECTORES AUDITIVOS)

Evidencia(s) Directa(s) de Producto

* PLANILLAS DE REGISTRO DE MANTENCIONES, CARGA DE COMBUSTIBLE Y REVISIONES PERIÓDICAS REGISTRADAS DURANTE LA OBSERVACIÓN.

* PROGRAMA DE TRABAJO Y SU CUMPLIMIENTO.

LISTA UNIDADES DE COMPETENCIA
Nombre UCL: CUMPLIR NORMAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD
Código: U-0100-6113-003-V03
Código CIU: 0100
Código CIUO: 6113
Tipo: Transversal
ACTIVIDADES CLAVE
Actividad clave

1.- CUMPLIR NORMAS DE HIGIENE SEGÚN LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

Criterios de desempeño

1. LAS INDUCCIONES PROGRAMADAS SOBRE NORMAS DE HIGIENE SON CUMPLIDAS REGULARMENTE
2. LA ROPA DE TRABAJO ES REUNIDA Y USADA EN FORMA ACORDE A LA LABOR
3. LA PRESENTACIÓN PERSONAL ES MANTENIDA EN FORMA ACORDE AL TRABAJO DESEMPEÑADO
4. LAS PERTENENCIAS CUYO INGRESO ESTE PROHIBIDO SON ALMACENADAS EN LOS LUGARES O ESPACIOS ASIGNADOS POR LA EMPRESA
5. LOS REQUERIMIENTOS DE DIFERENTE INDUMENTARIA PARA ACCEDER A OTRAS SECCIONES DE LA EMPRESA SON RESPETADAS
6. LAS CONDUCTAS DE HIGIENE SOLICITADAS POR EL ÁREA DE TRABAJO SON RESPETADAS
7. LA EXISTENCIA DE ENFERMEDADES INFECTO CONTAGIOSAS SON COMUNICADAS

N/A

2.- CUMPLIR NORMAS DE SEGURIDAD SEGÚN LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

Criterios de desempeño

1. LAS INDICACIONES PARA INGRESAR Y SALIR DEL PUESTO DE TRABAJO SON SEGUIDAS EN FORMA SEGURA
2. LA SEÑALÉTICA INSTALADA EN EL LUGAR DE TRABAJO ES RESPETADA Y COMPRENDIDA
3. EN CASO DE EMERGENCIA, ACTÚA ADECUADAMENTE
4. LA CONDUCTA APROPIADA ES MANTENIDA DURANTE TODA LA JORNADA
5. LAS RETROALIMENTACIONES POR TEMAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD ENTREGADAS POR EL JEFE DIRECTO SON ATENDIDAS DE ACUERDO A LA FUNCIÓN REALIZADA
6. LA CIRCULACIÓN POR LAS ÁREAS DEMARCADAS SON SEGUIDAS Y RESPETADAS
7. LA MANIPULACIÓN DE LOS ELEMENTOS DE TRABAJO SON UTILIZADOS CON SEGURIDAD Y PRECAUCIÓN

N/A

COMPETENCIAS TRANSVERSALES PARA LA EMPLEABILIDAD
Competencia
Indicadores
ORIENTACIÓN AL AUTOCUIDADO Y ORDEN

ES LA FORMA COMO MANIPULA LOS IMPLEMENTOS Y MAQUINARIAS ASOCIADAS A SU LABOR

ES LA FORMA EN MANERA EN QUE ASISTE RESPONSABLEMENTE A LAS INSTANCIAS DE INDUCCIÓN O CAPACITACIÓN DE NORMAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD PROGRAMADAS POR LA EMPRESA

ES LA FORMA EN QUE USA CORRECTAMENTE EL UNIFORME DE TRABAJO, EN DISTINTAS SITUACIONES

ES LA MANERA COMO EVITA SITUACIONES DE RIESGO EN SU JORNADA LABORAL

ES LA MANERA EN QUE COMUNICA RÁPIDA Y RESPONSABLEMENTE LAS ENFERMEDADES O HERIDAS

ES LA MANERA EN QUE INFORMA OPORTUNA Y RESPONSABLEMENTE A SU SUPERIOR SITUACIONES ASOCIADAS AL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD

COMPETENCIAS TRANSVERSALES PARA LA EMPLEABILIDAD
Competencia
Indicadores

ES LA MANERA EN QUE PREPARA LA JORNADA, REVISANDO QUE LOS INSUMOS Y MATERIALES A UTILIZAR SE ENCUENTREN EN CONDICIONES OPERATIVAS

ES LA MANERA EN QUE REÚNE ADECUADA Y CUIDADOSAMENTE SU ROPA DE TRABAJO

ES LA MANERA EN QUE SE MANTIENE CONSTANTEMENTE LAS CONDUCTAS DE LIMPIEZA EN EL LUGAR DE TRABAJO

ES LA MANERA EN QUE SE PREOCUPA CONSTANTEMENTE DE MANTENER UNA BUENA PRESENTACIÓN PERSONAL ACORDE A LA LABOR QUE DESEMPEÑA

ES LA MANERA EN QUE SE PREOCUPA DIARIA Y RESPONSABLEMENTE DE MANTENER SU ASEO Y PRESENTACIÓN PERSONAL DURANTE TODA LA JORNADA LABORAL

ES LA MANERA EN QUE SOLICITA OPORTUNA Y RESPONSABLEMENTE EL EQUIPAMIENTO NECESARIO PARA PODER HACER INGRESO A SECCIONES AJENAS A LA QUE HABITUALMENTE TRABAJA

ES LA MANERA EN QUE UTILIZA SU UNIFORME COMPLETO DURANTE SU JORNADA DE TRABAJO

ES LA MANERA SEGURA COMO INGRESA Y SALE DE SU PUESTO DE TRABAJO DIARIAMENTE

ES LA MANERA SEGURA Y PRECAVIDA COMO SE DESENVUELVE EN SU PUESTO DE TRABAJO

ES LA MANERA Y FORMA CON QUE CIRCULA Y TRANSITA POR LAS ÁREAS DEMARCADAS PARA TAL EFECTO

CONOCIMIENTOS
Básicos
Técnicos

- SABER LEER Y ESCRIBIR

- CONOCE AVISOS O SEÑALÉTICAS
- CONOCE PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA EN RELACIÓN A EXIGENCIAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD
- NORMAS Y EQUIPOS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS
- PRINCIPIOS BÁSICOS DE PRIMEROS AUXILIOS
- PRINCIPIOS DE HIGIENE PERSONAL Y PREVENCIÓN DE ACCIDENTES
- PROCEDIMIENTOS A SEGUIR EN CASO DE EMERGENCIA
- USO CORRECTO DE LOS PRODUCTOS DE HIGIENE Y DESINFECCIÓN

Nombre UCL: OPERAR CALDERAS

Código: U-0100-8182-001-V02

Código CIU: 0100

Código CIUO: 8182

Tipo: Específica

ACTIVIDADES CLAVE

Actividad clave

1.- PREPARAR CALDERAS

Criterios de desempeño

1. LA INFORMACIÓN ACONTECIDA ES RECIBIDA EN FORMA ORAL O ESCRITA
2. LOS MATERIALES, UTENSILIOS Y HERRAMIENTAS SON VERIFICADOS SEGÚN LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA
3. EL ESTADO DEL EQUIPO DE TRABAJO ES IDENTIFICADO Y CHEQUEADO SEGÚN LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA
4. LOS NIVELES DE LA CALDERA SON CHEQUEADOS SEGÚN LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA
5. LA DUREZA DEL AGUA ES MONITOREADA DE ACUERDO A LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA
6. LAS EXIGENCIAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD PERSONALES SON ADOPTADAS DE ACUERDO A LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

N/A

2.- OPERAR CALDERAS DE ACUERDO A LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

Criterios de desempeño

1. LAS LÍNEAS DE ENERGÍA SON ALIMENTADAS
2. LA CALDERA ES ENCENDIDA Y MONITOREADA SEGÚN LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA
3. LA POTENCIA DE LA CALDERA ES REGULADA DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE CALOR
4. EL FUNCIONAMIENTO DE LA CALDERA ES MONITOREADO
5. LOS RESIDUOS GENERADOS POR EL FUNCIONAMIENTO DE LA CALDERA SON ELIMINADOS
6. LAS NORMAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD SON CUMPLIDAS EN SU TOTALIDAD

N/A

3.- CONCLUIR OPERACIÓN DE CALDERAS Y REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

Criterios de desempeño

1. LA INFORMACIÓN ACONTECIDA ES INGRESADA Y/O ENTREGADA
2. LAS ÁREAS DE TRABAJO SON LIMPIADAS Y LOS DESECHOS SON ELIMINADOS
3. LOS UTENSILIOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS UTILIZADAS DURANTE LA JORNADA SON GUARDADOS
4. LA INFORMACIÓN DE LA OPERACIÓN DE LA CALDERA ES REGISTRADA

N/A

COMPETENCIAS TRANSVERSALES PARA LA EMPLEABILIDAD

Competencia

Indicadores

ORIENTACIÓN A LA CALIDAD

COMO DEMUESTRA DOMINIO Y PREOCUPACIÓN POR MANTENER EL SISTEMA DENTRO DE TODOS LOS PARÁMETROS DE SEGURIDAD, VERIFICANDO EL FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS SISTEMAS INVOLUCRADOS

FORMA EN QUE LEE Y/O ESCUCHA LAS INSTRUCCIONES RESPECTO A LA OPERACIÓN DE LA CALDERA, SOLICITANDO RETROALIMENTACIÓN EN CASO DE SER NECESARIO PARA TENER UNA JORNADA EXITOSA

LA FORMA EN QUE VERIFICA QUE LA CALDERA CUMPLA CON LOS REQUISITOS BÁSICOS PARA TENER UN FUNCIONAMIENTO SEGURO Y OPTIMO

LA MANERA EN QUE RETIRA EN FORMA RESPONSABLE Y EN LOS TIEMPOS REQUERIDOS LOS INSUMOS, MATERIALES, UTENSILIOS Y HERRAMIENTAS QUE UTILIZARA DURANTE LA JORNADA DE TRABAJO

COMPETENCIAS TRANSVERSALES PARA LA EMPLEABILIDAD

Competencia	Indicadores
ORIENTACIÓN AL AUTOCUIDADO Y ORDEN	<p>COMO MANTIENE CONSTANTEMENTE LAS CONDUCTAS DE LIMPIEZA Y SANIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO CUMPLIENDO A CABALIDAD CON LAS EXIGENCIAS PROPIAS DEL LUGAR DE TRABAJO</p> <p>ES COMO MANTIENE DURANTE TODA LA JORNADA DE TRABAJO SU PRESENTACIÓN PERSONAL, PREOCUPÁNDOSE DE TENER UNA CUMPLIR CON LA NORMATIVA ESTABLECIDA</p> <p>ES LA MANERA COMO CUMPLE CON LAS NORMAS DE ORDEN Y SEGURIDAD, PREOCUPÁNDOSE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA ESTABLECIDA PARA EL ÁREA EN DONDE SE ENCUENTRA REALIZANDO SUS FUNCIONES</p>

CONOCIMIENTOS

Básicos	Técnicos
<ul style="list-style-type: none"> - MATEMÁTICAS NIVEL BÁSICO - SABER LEER Y ESCRIBIR 	<ul style="list-style-type: none"> - BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA - CARACTERÍSTICAS DEL FUNCIONAMIENTO DE LOS ABLANDADORES DE AGUA - CARACTERÍSTICAS Y PROPÓSITO DE LOS ANÁLISIS DE AGUA - CÓMO ACTUAR EN CONDICIONES DE EMERGENCIA - CONVERSIÓN DE UNIDADES DE PRESIÓN - DECRETO N°48, REGLAMENTO DE CALDERAS Y GENERADORES DE VAPOR - DOMINIO DEL FUNCIONAMIENTO DE DIVERSAS CALDERAS - ESTADOS Y CAMBIOS QUE OCURREN DURANTE EL FUNCIONAMIENTO DE LA CALDERA - FUNCIONAMIENTO DE UNA CALDERA - NORMAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD DE LA EMPRESA - PRINCIPIOS DE HIGIENE PERSONAL Y PREVENCIÓN DE ACCIDENTES - PROCEDIMIENTOS DE ASEO Y LIMPIEZA DEL LUGAR DE TRABAJO - PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS - PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS PARA USAR Y TRABAJAR CON SUSTANCIAS PELIGROSAS - PROCEDIMIENTOS PARA PREPARAR MEZCLAS DE PRODUCTOS - PROCEDIMIENTOS PARA TRATADO DE RESIDUOS E IMPUREZAS - PROPÓSITOS Y PRINCIPIOS DE LA LIMPIEZA DE BOMBAS, PRENSAS, CAÑERÍAS, VÁLVULAS DE SEGURIDAD