



## LISTA DE CHEQUEO OBRA EN CONSTRUCCIÓN

### I. IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

#### 1.1.- IDENTIFICACIÓN

Razón Social Empresa:			Rut:
Representante Legal:			Rut:
Ubicación de la Obra:			Comuna:
Tipo de Obra                                    __Ed.Altura    __Casas    __Remodelación    __Obras Públicas    __Otros			
Duración estimada de la Obra:		Fecha de Término:	
Dirección Casa Central:			Comuna:
Nombre Contacto:			Cargo:
Correo:			N° Celular
Responsable Obra	(Cargo)	Fono (Celular)	(Correo Electrónico)
<b>Experto Obra:</b>			N° Registro:
Categoría experto:			Tiempo asignado:
Fono experto:			Correo electrónico:

N° de Trabajadores en Obra	Hombres	Mujeres	1.2.- DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN (indicar número en el recuadro)
Mandante			1. Excavación    2. Fundaciones    3. Movimiento de Tierras
Contratista			4. Obra Gruesa    5. Terminaciones    6. Otro

#### 1.3.- MOTIVO VISITA (indicar número correspondiente, en el recuadro)

1. Denuncia Ruido    2. Denuncia Malas Condiciones    3. Sentencia    4. Calidad del Aire    5. Programa    6. Otro					
Fecha Inspección		Hora Inicio visita		Hora término visita	

### II. DOCUMENTACIÓN REQUERIDA

#### 2.1.- DEPARTAMENTO PREVENCIÓN - COMITÉ PARITARIO - PERMISOS

	SI	NO	NC
Cuenta con Reglamento Interno de Orden, Higiene y Seg. actualizado (riesgos de Sílice, Ruido ocupacional, Rayos UV, Transtornos musculoesqueléticos, etc.) y registra entrega a los trabajadores.			
Comité Paritario se reúne una vez al mes y mantiene actas de reuniones.			
Cuenta con Depto. De Prevención de Riesgos de Obra cumple las funciones mínimas.			
Cuenta con Programa Anual de Prevención de Riesgos, cronograma de trabajo			
Depto. cuenta con Sistema de Gestión y Salud en el trabajo.			
Registra accidentes y enfermedades profesionales.			
Sist. de gestión de salud y seguridad en el trabajo tiene incorporado los contenidos de la Guía técnica para la elaboración del Plan de gestión del riesgo por exposición a sílice. de la Seremi de Salud R.M.			
Realiza inducción en prevención de riesgos a trabajadores.			
Asesora al Comité Paritario de faena, prestando asesoría en la investigación de accidentes.			
Obra esta incorporada al Sist. Ev. de Impacto Ambiental			
La Obra cuenta con Resolución de Calificación Ambiental			
La Obra cuenta con Permisos Municipales			

**2.2.- PROCEDIMIENTO Y EPP**

	SI	NO	NC
Existen procedimientos de trabajo por escrito para Trabajo: <input type="checkbox"/> Altura (Andamios) <input type="checkbox"/> Trabajo con Grúas Torre <input type="checkbox"/> Excavaciones <input type="checkbox"/> Trabajo c/ Hormigón <input type="checkbox"/> Socializado <input type="checkbox"/> Riesgo Eléctrico <input type="checkbox"/> Tareas críticas con exposición a Sílice. <input type="checkbox"/> Tareas críticas con exposición a Ruido ocupacional. <input type="checkbox"/> Otros			
Se ha capacitado a los trabajadores en los procedimientos de trabajo seguro.			
Los EPP cuentan con certificación de calidad (ISP)			
Existe registro de entrega de los EPP y su respectiva CAPACITACION			
Plan de emergencia (teléfonos emergencia, visible, enfocado a acciones en caso de accidente, evacuación de la obra, etc.)			
El personal está instruido en manejo de extintores (Registro capacitaciones en uso y manejo de extintores de todo el personal).			
La Empresa cuenta con Resolución Sanitaria para disposición final de los escombros, en lugar autorizado.			
Existe programa de verificación de condiciones generales de seguridad previo al inicio de cada jornada			

**2.3.- FAENAS ESPECÍFICAS - CONTRATISTA**

	SI	NO	NC
<b>Trabajo en Andamios:</b> Cuenta con procedimiento para armado y desarmado de andamios.			
Existen registros de capacitación en armado y desarme de andamios.			
<b>Pantalla de protección NCH2458 of 99:</b> Cuenta con memoria de cálculo confeccionadas por profesional competente			
Cuenta con procedimiento para instalación y mantención de las pantallas de protección.			
<b>De las Excavaciones (cualquier tamaño):</b> Existe estudio de mecánica de suelos con estudio de calicatas			
<b>IDENTIFICACIÓN DE LAS EMPRESAS CONTRATISTAS:</b> Cuenta con empresa contratistas: Cuantas _____ N° trabajadores _____ H/ _____ M			
Cuenta con Reglamento Especial para Empresas Contratistas y con difusión a los trabajadores			
Trabajadores de subcontrato son incluidos en acciones de prevención de la empresa mandante			

**2.4.- SEGURIDAD INDUSTRIAL - MAQUINAS Y EQUIPOS**

	SI	NO	NC
<b>De la Instalación Eléctrica NCH 350 Of. 2000</b> El proyecto de la instalación eléctrica provisora, se encuentra aprobada por la autoridad competente SEC.			
La ejecución y mantención de la instalación eléctrica es supervisada por un técnico autorizado.			
<b>Maquinas y equipos: Cuenta con Grúa Torre, indique N° _____ ITET <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</b>			
Operador de la grúa cuenta con capacitación sobre: <input type="checkbox"/> Procedimientos de trabajo <input type="checkbox"/> Conocimientos de mantención <input type="checkbox"/> Otros			
Operador de la grúa cuenta con examen ocupacional, incluye: <input type="checkbox"/> Condiciones psicossomáticas <input type="checkbox"/> Salud compatible <input type="checkbox"/> Test psicotécnico			
La grúa cuenta con Programa de Mantención: Indique fecha última mantención: ____/____/20____			
Existe personal de resguardo para la operación de grúa, señalero, loro y/o Reagger cuenta con capacitaciones sobre: <input type="checkbox"/> Capacitado en código de señales <input type="checkbox"/> Capacitado en estrobo de carga <input type="checkbox"/> Usa ropa identificatoria (chaleco reflectante u otro)			
<b>Cuenta con Elevador de Plataforma, indique N° _____</b>			
El equipo es subcontratado			
<b>Operador se encuentra calificado y cuenta con capacitación, indique tópicos: <input type="checkbox"/> Procedimientos de trabajo <input type="checkbox"/> Mantención <input type="checkbox"/> Otros</b>			
Existe Programa de mantención			
Indique fecha última mantención: ____/____/20____/			
<b>Cuenta con Equipos de Movimiento de Tierra, indique N° _____ y tipo _____</b>			
Equipos en buen estado y revisión técnica al día			
Conductores de maquinaria rodante, poseen licencia de conducir clase "D".			

**2.5.- HIGIENE INDUSTRIAL Y EMISIONES**

	SI	NO	NC
<b>Evaluaciones Ambientales:</b> Existe exposición a alguno de los siguientes agentes: ___ Ruido laboral ___ Humos metálicos ___ Gases de Combustión ___ Solventes ___ Iluminación			
Se han realizado evaluaciones de estos agentes			
Si existen evaluaciones sobre norma, se evalúa a trabajadores			
<b>EMISIONES ATMOSFÉRICAS:</b> Cuenta con fuerza motriz por grupo electrógeno			
Esta declarado como fuente fija (sólo si potencia es mayor a 20 KVA)			
Cuenta con muestreo y análisis de gases (sólo si potencia es mayor a 150 KVA)			

**2.6.- MANUAL NORMAS MÍNIMAS PARA DESARROLLO DE PROG. VIGILANCIA SILICOSIS**

	SI	NO	NC
Se realizó aplicación del manual a los trabajadores, comités paritarios, sindicatos y empleadores			
Se envió a la Seremi de Salud acta con registro de difusión del manual			
Se efectúan mediciones <b>ambientales cualitativas</b> (Vigilancia Ambiental)			
Se efectúa vigilancia de la salud de los trabajadores expuestos a sílice			
Existe programa de protección respiratoria, considerando todos los agentes de riesgo químicos, según la guía técnica de selección y control de protección respiratoria ISP. y su difusión a los trabajadores, comités paritarios, sindicatos y empleadores.			
Cuenta con aplicación de medidas de control (Ingenieril - Administrativa – EPP)			

**2.7.- PROTOCOLO DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL A RUIDO**

	SI	NO	NC
Se realizó difusión del Protocolo de Exposición Ocupacional a Ruido (PREXOR) a los miembros del comité paritario, los dirigentes sindicales, trabajadores y empleadores.			
Acta se envió a la Seremi de Salud R.M. y a la Inspección del Trabajo correspondiente.			
Cuenta con Sistema de Gestión para la Vigilancia de los trabajadores expuestos ocupacionalmente a ruido (según PREXOR)			
Existe programa de protección auditiva, (revisar guía técnica de selección y control de protectores auditivos del Instituto de Salud Pública, ISP) y su difusión a los trabajadores, comités paritarios, sindicatos y empleadores			

**2.8.- SELECCIÓN Y CONTROL DE EPP CAÍDA DE ALTURA**

Se realiza según Guía N° 3 del Instituto de Salud Pública (Selección, Evaluación de riesgos y condiciones de trabajo, Puntos de anclaje, Certificación de calidad de los equipos, capacitación sobre el uso y cuidado, etc.)			
--	--	--	--

**III. FISCALIZACION EN TERRENO**

**3.1.- SANEAMIENTO BÁSICO**

	SI	NO	NC
Comedor reglamentario (mesones y banca material lavable, sistema de refrigeración, piso sólido, aislamiento de áreas de trabajo, etc.)			
Cuenta con suministro de agua potable y lavaplatos			
Servicios higiénicos en cantidad y estado reglamentarios/ B. Químicos			
Duchas poseen agua caliente			
Cuenta con sala de vestir (próx. a duchas, uso exclusivo)			
Emisiones Atmosfericas: Se observan emisiones fugitivas de material particulado (carga y descarga de escombros, corte y/o pulido, etc.)			
Casilleros en buen estado y en número suficiente (lockers)			

**3.2.- ALMACENAMIENTO**

	SI	NO	NC
<b>Almacenamiento de Productos Químicos (desmoldantes, adhesivos, pinturas, etc.):</b> Se almacenan en obra productos químicos.			
Almacenamiento en lugar exclusivo, señalizado, con acceso restringido.			
Lugar de almacenamiento de productos químicos tiene piso impermeabilizado y control de derrames			
Los productos químicos están etiquetados español y se encuentran con sus hojas de seguridad			
Existe encargado del manejo y entrega de productos químicos			
Se encuentran en sus envases originales y éstos están en buen estado			
Bodega de almacenamiento de combustibles cuenta con un extintor con potencial de extinción 40 B			
<b>Almacenamiento de Materiales áridos, hierros y escombros:</b> Se almacenan en obra.			
Los acopios de materiales áridos tienen zona reservada (exclusiva)			
Los acopios de tubos o elementos que rueden, cuentan con fijación que impida su deslizamiento.			
Existe zona definida para acopio de escombros			

**3.3.- SEGURIDAD INDUSTRIAL**

	SI	NO	NC
<b>De la Instalación Eléctrica NCH 350 Of. 2000:</b> Existen tableros eléctricos móviles, para distribución en la obra, con interruptores termo magnético, diferencial, tapa y puerta, con señalética de riesgo eléctrico.			
Cuenta con extensiones eléctrica, con enchufes en buen estado y no sobre cargado, sin uniones o derivaciones aisladas en forma deficiente			
<b>De los Elementos de Protección Personal:</b> EPP Adecuados al riesgo, buen estado, los trabajadores utilizan los EPP correctamente.			
<b>De La Señalización de la Obra y vías de escape:</b> Está señalizada la entrada a la obra, se encuentra delimitada y con control de las zonas de circulación de vehículos y peatones			
Existe señalización de uso obligatorio de elementos de protección (casco, calzados de seguridad, guantes, etc.)			
Existe señalización de prohibido fumar en las instalaciones.			
Existe cierre perimetral.			
Existe señalización de advertencia por presencia de camiones.			
Existe acceso restringido a la Obra			
Las vías de escape se encuentran señalizadas y libres de obstáculos			
Los pasillos se encuentran libres de todo obstáculo que impida un fácil y seguro desplazamiento			

**3.4.- RADIACION ULTRAVIOLETA DE ORIGEN SOLAR**

	SI	NO	NC
Cuenta con señalización de los niveles de radiación Ultravioleta (indicado por la dirección meteorológica de Chile)			
<b>De los elementos de protección personal para protección UV:</b> <input type="checkbox"/> Gorros con protección de cara y cuello (legionario) <input type="checkbox"/> Uso ropa protectora adecuada <input type="checkbox"/> Gafas certificadas, con filtro UV <input type="checkbox"/> Filtro solar con FPS igual o mayor a 30 y PPD igual o Mayor a 4 <input type="checkbox"/> Otros E.P.P. acordes a los riesgos específicos			
Existen áreas de descanso con protección contra Radiación solar (techo, malla, carpas, otros).			

**3.5.- MAQUINARIAS Y EQUIPOS**

	SI	NO	NC
<b>Cuenta con Grúa Torre</b>			
Escala de acceso a la cabina, cuenta con descansos y respaldo de Seguridad, y/o línea de vida vertical si corresponde			
La grúa cuenta con letrero que indique: <input type="checkbox"/> Marca y modelo de la grúa <input type="checkbox"/> Longitud máxima de la grúa <input type="checkbox"/> Carga máxima en punta <input type="checkbox"/> Carga máxima de levante			
<b>Cuenta con Elevador de Plataforma, indique N°</b>			
El operario utiliza los EPP acordes al riesgo de caídas de altura			
El área de comandos está protegida de caída de materiales			
Cuenta con letrero que indique: <input type="checkbox"/> Altura máx. de levante <input type="checkbox"/> Carga máx. de levante <input type="checkbox"/> Uso exclusivo materiales			
<b>Cuenta con Equipos de Movimiento de Tierra, indique N° y tipo</b>			
Equipos de movimiento de tierras cuentan con alarma audio visual			
Están protegidas las partes móviles y transmisiones de maquinarias			

**3.6.- EXCAVACIONES (cualquier tamaño)**

	SI	NO	NC
Se entibian las zanjas con profundidad superior a 1,2 m., cuando no existe un estudio de mecánica de suelos que indique lo contrario (madera; hormigón proyectado con malla acma)			
Se colocan rodapiés o similares para evitar caídas de objetos.			
Se señala la presencia de zanjas o excavaciones.			
El borde de la excavación se encuentra libre de todo material que signifiquen caída de materiales y riesgo de atrapamiento. ( 0,5 mts mínimo )			
Si la excavación se realiza mediante pala mecánica o retroexcavadora, se establece una zona de seguridad superior a 1.5 mts al radio de giro de la maquinaria pesada.			
Se adoptan medidas para evitar derrumbes en excavaciones.			

— — —

**3.7.- FAENAS ESPECÍFICAS**

	SI	NO	NC
<b>Del Trabajo en Andamios:</b> Cuenta con faenas en andamios (indique N° de pisos _____ )			
Se manejan criterios de capacidad de soporte de los andamios.			
Está señalizada la capacidad de soporte de los andamios.			
Plataformas, andamios y pasarelas están protegidas con rodapiés, doble baranda y superficie antideslizante			
Pie derechos apoyados en base sólida asegurando verticalidad de la estructura (para andamios fijos).			
El anclaje del andamio está unido a la estructura, cuerpo por medio.			
Andamios se encuentran con la totalidad de sus dispositivos originales (chavetas, crucetas, etc.)			

**De las faenas en altura.**

<b>Existen trabajos en altura (losas, fachadas, etc)</b>			
Trabajos en altura se realizan con mallas perimetrales y redes de seguridad.			
Trabajadores en altura utilizan elementos de protección para riesgo de caída (Arnés, certificado según NCh 1258)			
Cuerda de vida con anclaje a la estructura de la construcción y protección perimetral rígida.			
<b>Pantalla de protección NCH2458 of 99:</b> Existen redes de protección perimetral.			

**3.8.- Otras Medidas Generales de Seguridad**

	SI	NO	NC
Escalas de mano en buen estado, afianzadas, se encuentran proyectadas sobre punto de apoyo ( 1 mt mínimos)			
Se encuentran señalizadas áreas de riesgo			
Las superficies de trabajo permanecen limpias y sólo con los materiales en uso.			
<b>Control de incendio:</b> Aplica SÓLO para actividades al interior de la faena que tienen riesgo: pegado de alfombras, techos, etc e instalaciones de faenas y bodegas			
Extintores en cantidad suficiente para carga combustible			
Extintores bien ubicados y señalizados			