



CERTIFICADO DE CAPACITACION TECNICA



CCOMERCIAL LO ESPEJO MAQUINARIAS Y EQUIPOS S.A., en su calidad de Distribuidor Autorizado y Representante Exclusivo para Chile de HYUNDAI CONSTRUCTION EQUIPMENT CO. LTD., certifica que:

José Hipólito Norambuena Labraña
13.576.574-0



Perteneciente a la empresa ANGLOAMERICAN SUR S.A Rut 77.762.940-9 Ha participado y completado satisfactoriamente el programa

MANTENIMIENTO PREVENTIVO PERIÓDICO Y EVALUACIÓN TÉCNICA DE GRÚAS HORQUILLAS HYUNDAI

El programa cursado comprendió los siguientes módulos de especialización:

Mantenimiento Preventivo: Protocolos diarios y periódicos orientados a garantizar la continuidad operacional y vida útil del equipo.

Diagnóstico de Sistemas: Revisión integral de componentes mecánicos, hidráulicos, eléctricos y electrónicos bajo estándares de fábrica.

Aplicación de programas de mantenimiento Implementación de pautas Hyundai adaptadas a las condiciones específicas de operación y entorno.

Seguridad y Calidad Operacional: Cumplimiento de normativas de seguridad para asegurar el funcionamiento óptimo de todos los sistemas del equipo.

Estructura y Elementos de Desgaste: Inspección visual de soldaduras críticas y evaluación del estado de herramientas de corte y carguío



Este certificado respalda el compromiso de Comercial Lo Espejo Maquinarias y Equipos S.A. con la excelencia técnica. La capacitación entregada faculta al técnico para aplicar los estándares requeridos en el cuidado de grúas horquillas, asegurando competencias de alta exigencia para los sectores de Construcción, Minería e Industria Forestal, bajo los pilares de seguridad, calidad y eficiencia que demanda la industria moderna


Santiago Vergara Vitalic
Ingeniero Jefe Dpto.

Pre-Entrega Post-Venta, y Garantías

Junio 05 del año 2026

**building a
comfortable
tomorrow**


Jorge Moraga Romero
Jefe de Capacitación