

MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA PESADA

Curso 100% Virtual - Inicio 12 de Mayo

capacitaciones@belcasbol.com

 78492505 / 78164943



VIRTUAL 
   
www.belcasbol.com

CURSO VIRUAL: MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA PESADA - KOMATSU

DIRIGIDO A

Trabajadores de maquinaria pesada, técnicos e ingenieros.

OBJETIVOS

- Adquirir conocimiento de las máquinas: funcionamiento de sus principales sistemas
- Mantenición de los sistemas
- Diagnostico
- Cultura de prevención de riesgos

TEMARIO

1. Definiciones
 - Mantenimiento preventivo
 - Mantenimiento predictivo
 - Mantenimiento planificado
 - Mantenimiento correctivo
2. Componentes básicos en palas hidráulicas medianas.
 - Identificación de componentes y funciones de sistemas
 - Sistema hidráulico
 - Motor
 - Transmisión
 - Frenos
3. Principales mecanismos de funcionamiento
 - Bombas hidráulicas
 - Mecanismos Planetarios
 - Circuitos de engrase
 - Circuitos de lubricación
4. Rendimiento de la maquina
 - Fallas y diagnósticos, casos típicos, ejercicios prácticos
 - Condiciones anormales de funcionamiento, ejercicios prácticos
 - Bombas hidrostáticas, fallas y ejercicios prácticos.
5. Mantenimiento diario (Check List)
 - Equipo y herramienta de trabajo
 - Combustible, lubricantes y grasa
 - Reporte del Operador
 - Condiciones óptimas y máximas
 - Factores Individuales
 - Exigencias del ambiente
 - Prevención de riesgos
6. Sistema Eléctrico
 - Batería
 - Voltaje
 - Corriente

HORARIOS

lunes 9 de mayo: 19:00 a 21:30
Martes 10 de mayo: 19:00 a 21:30
Miércoles 11 de mayo: 19:00 a 21:30
Lunes 16 de mayo: 19:00 a 21:30
Martes 17 de mayo: 19:00 a 21:30
Miércoles 18 de mayo: 19:00 a 21:30



Total: 15 horas Reloj de contenido en vivo por ZOOM

PRECIO PREVENTA

400Bs

PRECIO NORMAL

450Bs

Tu inversión incluye:

- Grabaciones de todas las 6 sesiones en vivo.
- Documentos digitales de apoyo.
- Certificado digital con valor curricular de 21 horas académicas.

Hasta las 23:59 de este 05 de mayo, inscríbete al precio de **PREVENTA**.

MEDIOS DE PAGOS DISPONIBLES

-**Banco Fassil - Titular:** BELCAS S.R.L.
N° Cuenta: 1948150 / Cuenta Corriente
NIT: 375983023



- **Banco Nacional - BNB:** A nombre de BELCAS S.R.L.
N° Cuenta: 2000182683. Cuenta Corriente.
Nit: 375983023



- **Tigo Money:** 76070714



CAPACITADOR

Ing. Sergio Nicolás Aguirre Zapata

Ingeniero Mecatrónico – post grado en Educación Superior – Universidad del Valle.

Diplomado GNU/Linux

Experiencia en Komatsu División Minería Chile y Bolivia, YPFB Gran Chaco - Yacuiba, Sistemas de Aeronaves Operadas a Distancia – Piloto Certificado por la Federal Aviation Administration (FAA), Mecánica, Electrónica, Redes y Comunicaciones.

Capacitador a personal mecánico, soldadura y electricidad en la Corporación Agroindustrial Amazonas, Beni. Docente de inglés en el Instituto Nacional de Aviación Civil en La Paz.