

Oficiales, operarios, artesanos y oficios relacionados

MECÁNICOS Y REPARADORES DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS E INDUSTRIALES

Ajustan, instalan, revisan, mantienen y reparan motores, maquinaria agrícola e industrial y equipos mecánicos, excepto motores de automóviles y aviones y motores eléctricos.



Peligros

 Químico	Líquidos Material Particulado Humos	 Físico	Vibraciones Ruido Iluminación: Luz Visible por exceso o deficiencia
 Biológico	Virus	 Biomecánicos	Postura: Prolongada Mantenida Movimiento Repetitivo Manipulación manual de cargas Esfuerzos
 Fenómenos Naturales	Terremoto Sismo	 Psicosocial	Jornada de trabajo Condiciones de la tarea Gestión Organizacional Interface Persona - Tarea Características de la organización Características de Grupo Social de Trabajo
 Condiciones de seguridad	Mecánicos: Piezas a Trabajar / Partes de máquinas/ Materiales Proyectados Sólidos - Fluidos/ Herramientas / Equipos. Locativos: Superficies de Trabajo Irregulares – Deslizantes – Con Diferencia del Nivel/ Medios de almacenamiento/ Condiciones de Orden y Aseo. Eléctricos: Estática/ Baja - Tensión.		

Medidas de control

¿Antes de manejar una herramienta, ha sido capacitado en su uso? Preferiblemente este entrenamiento debe hacerse basado en estándares seguros que haya construido la empresa
¿Todos los elementos móviles de transmisión (correas, poleas, engranajes) deberán estar protegidos con una cubierta o defensa adecuada?
¿Verifica el estado de los cables de la herramienta (que no estén pelados, ni tengan empalmes peligrosos), los tomas y guardas están en perfecto estado antes de energizar el equipo?

Equipos y herramientas

✓ Martillos	✓ Motosoldador
✓ Pulidora	✓ Esmeril
✓ Cinta métrica	✓ Prensas
✓ Discos de corte	✓ Hombre solos
✓ Herramienta menor	✓ Taladros
✓ Alicates	

Elementos de protección personal

✓ Calzado con suela antideslizante, con punta de seguridad	✓ Gafas de seguridad
✓ Mascarilla respiratoria para partículas en suspensión	✓ Careta de Soldar
✓ Ropa de trabajo Drill/ Jean grueso	✓ Careta de Esmerilar
✓ Peto y guantes en vaqueta	✓ Casco de seguridad
✓ Protección auditivo	

Tips de prevención

- ✓ Cuando se trabaje no deberán llevarse anillos ni pulseras y recuerda siempre llevar las gafas de seguridad.
- ✓ Usa adecuadamente, de acuerdo con su naturaleza y los riesgos previsibles, las máquinas, aparatos, herramientas, sustancias peligrosas, equipos de transporte.
- ✓ Mantén limpio y ordenado el entorno laboral y quita los obstáculos existentes en el suelo y en las vías de acceso.

