

Oficiales, operarios, artesanos y oficios relacionados



CHAPISTAS, CALDEREROS Y HORNEROS (EXPOSICIÓN ALTAS TEMPERATURAS)

Fabrican, instalan y reparan piezas y diversos elementos confeccionados con chapas tales como: chapas de acero, cobre, estaño, bronce, aluminio, cinc, hierro galvanizado, o de otra índole.

Peligros

 Químico	Polvos Líquidos Material Particulado Humos Gases y Vapores Fibras	 Físico	Vibraciones Ruido Temperaturas Extremas: Calor Radiaciones no ionizantes - Infrarroja Iluminación: Luz Visible por exceso o deficiencia
 Biológico	Virus	 Biomecánicos	Postura: Prolongada Mantenida / Forzada Movimiento Repetitivo Manipulación manual de cargas Esfuerzos Jornada de trabajo Condiciones de la tarea Gestión Organizacional Interface Persona - Tarea Características de la organización Características de Grupo Social de Trabajo
 Fenómenos Naturales	Terremoto Sismo	 Psicosocial	
 Condiciones de seguridad	Tecnológicos: Incendios / Derrames 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

¿Pueden disponerse cerramientos o pantallas protectoras para que los trabajadores/as estén protegidos del calor radiante?
¿Se provee de ventilación a los centros de trabajo para que haya mejores corrientes de aire.
¿Ha organizado su trabajo de tal forma que, pueda variar de postura e intercambiar los grupos musculares activos?

Equipos y herramientas

- ✓ Herramienta menor
- ✓ Moldes
- ✓ Equipo de moldeado
- ✓ Equipo de soldadura
- ✓ Pulidora
- ✓ Martillos / Cinceles

Elementos de protección personal

- ✓ Calzado con suela antideslizante, con punta de seguridad
- ✓ Mascarilla respiratoria para partículas en suspensión / Vapores (depende operación)
- ✓ Ropa de trabajo Drill/ Jean grueso 100% algodón
- ✓ Gafas de seguridad
- ✓ Guantes de seguridad Kevlar
- ✓ Encerramiento o apantallamiento de la actividad

Tips de prevención

- ✓ Beba agua muy seguido durante el día; no espere a estar sediento para tomar una bebida. Por lo menos un cuarto de galón de agua por hora es recomendado. Bebidas para deportistas también pueden tomarse para remplazar los electrolitos perdidos durante la deshidratación
- ✓ Nunca maneje una sustancia química si no se ha colocado los elementos de protección personal indicados para dicha sustancia

