

Exportadas un total de 1 entidades.

---

## **Operación y mantenimiento de instalaciones de energía eólica: información para la detección de riesgos ergonómicos y de estrés térmico**

**Título :** Operación y mantenimiento de instalaciones de energía eólica: información para la detección de riesgos ergonómicos y de estrés térmico

**Autor Principal :** INSTITUTO SINDICAL DE TRABAJO, AMBIENTE Y SALUD (ISTAS-CCOO)

**Autor Secundario :** INSTITUTO SINDICAL DE TRABAJO, AMBIENTE Y SALUD (ISTAS-CCOO)

**Editor :** INSTITUTO SINDICAL DE TRABAJO, AMBIENTE Y SALUD (ISTAS-CCOO)

**Descripción :** Guía de acción preventiva para hacer frente a los riesgos ergonómicos y exposición a altas temperaturas en los trabajos operativos y de mantenimiento en las instalaciones de energía eólica. El contenido es el siguiente: 1. Introducción: - Características del sector eólico que afectan a la salud laboral: Objetivos y contenidos de esta publicación. 2. El estrés térmico: - El calor metabólico. - El calor ambiental. - Ropa y equipos de protección individual. 3. La respuesta corporal ante el estrés térmico. - Las enfermedades por calor: Golpe de calor. Deshidratación. - Alteraciones de la salud a largo plazo por exposición a altas temperaturas. - Riesgo químico y altas temperaturas. - Aclimatación y condiciones individuales. 4. El estrés térmico en las tareas de operación y mantenimiento (O/P) de aerogeneradores. 5. Herramienta 1: Propuesta para el desarrollo de un plan de acción para episodios de altas temperaturas ambientales: - Qué es y por qué es necesario un plan de acción. - Crear un grupo de trabajo para elaborar el plan de acción: Un método para establecer en cada momento el "nivel de acción" preventiva. Estimación del riesgo mediante el método "Índice de calor" Especificar las medidas preventivas adecuadas para cada nivel de peligrosidad. Establecer responsabilidades. Organizar el refuerzo de los primeros auxilios. Formación. Seguimiento de la efectividad del plan y vigilancia de la salud. 6. herramienta 2. Valoración de la gestión del riesgo de estrés térmico por calor en trabajo (O/M) de aerogeneradores. 7. Anexo. 8. Materiales de interés. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores de instalaciones de parques eólicos.

**Código Acción :** AS2017-0064

**Acción :** Operación y mantenimiento de instalaciones de ENERGIA EÓLICA: Información para la detección de riesgos ergonómicos y de estrés térmico

**Materias :** 3 - Ergonomía

**CNAE :** 33 - Reparación e instalación de maquinaria y equipo

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Soporte :** Digital

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Sector energético

**Palabra Clave :** Riesgo ergonómico

**Palabra Clave :** Estrés térmico

**Palabra Clave :** Lugar de trabajo

**Palabra Clave :** Riesgo físico

**Palabra Clave :** Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave :** Trabajo en caliente

**Palabra Clave :** Riesgo químico

**Palabra Clave** : Equipo de protección individual

**Palabra Clave** : Riesgo ergonómico

**Palabra Clave** : Condiciones de trabajo

**Depósito Legal** : V. 2644-2018

