

Exportadas un total de 2 entidades.

---

## **Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de trabajo de operador de mantenimiento eléctrico y/o mecánico en actividades extractivas de interior**

**Título :** Manual de formación preventiva para el desempeño del puesto de trabajo de operador de mantenimiento eléctrico y/o mecánico en actividades extractivas de interior

**Autor Principal :** CARAC SIGLO XXI, SL

**Autor Secundario :** FEDERACIÓN DE INDUSTRIA, CONSTRUCCIÓN Y AGRO DE LA UGT (FICA-UGT)

**Descripción :** Manual formativo sobre las acciones preventivas y de control de riesgos en las actividades y puestos de trabajo relacionados con el mantenimiento de instalaciones eléctricas y mecánicas en actividades relacionadas con la extracción de minerales en interiores. Los contenidos son los siguientes: 1. Definición de trabajos: - Introducción. - Actividades anteriores al comienzo de los trabajos. - Actividades llevadas a cabo durante el trabajo propiamente dicho. - Actividades posteriores a la finalización de los trabajos. 2. Técnicas preventivas y de protección específicas al puesto de trabajo: - Introducción. - Riesgos y medidas preventivas de protección asociados a los desplazamientos hasta los talleres de mantenimiento o los tajos de explotación. - Riesgos y medidas preventivas y de protección asociados a las operaciones generales de mantenimiento. - Riesgos y medidas preventivas y de protección en el mantenimiento eléctrico y mecánico. - Riesgos y medidas preventivas y de protección asociados a los trabajos de electrificación de galerías generales y secundarias. Mantenimiento de instalaciones de exterior. - Riesgos y medidas preventivas y de protección asociados a las operaciones de manipulación manual de cargas. - Riesgos residuales asociados a la maquinaria especificados en sus manuales de instrucciones. - Medidas de prevención y protección indicadas por los fabricantes de los equipos para la realización del mantenimiento. - Posibles prescripciones o limitaciones impuestas a los talleres de reparación y/o mantenimiento. - Medidas incorporadas a las máquinas en caso de adecuación a las disposiciones establecidas en el anexo I del RD 1215/1977 - Equipos de protección colectiva e individual. - Primeros auxilios. - Plan de emergencia y evacuación. 3. Equipos, herramientas y medios auxiliares: - Herramientas manuales. - Máquinas-herramientas. - Elementos auxiliares. - Máquinas e instalaciones. - Elementos de seguridad asociados a máquinas y equipos. - Requisitos generales que deben cumplir los manuales de instrucciones de la maquinaria. - Algunos equipos auxiliares. 4. Control y vigilancia del funcionamiento de instalaciones: - Dispositivos de control y vigilancia del funcionamiento de equipos móviles de carga y transporte. - Dispositivos de seguridad para el control y vigilancia del funcionamiento de equipos de arranque puntual (minadores). - Control y vigilancia del sostenimiento y saneo. - Control de atmósfera de una mina. 5. Interferencias con otras actividades: - Introducción. Protocolos - procedimientos establecidos cuando se ejecuten trabajos de reparación, revisión y mantenimiento en presencia de otro personal. - Procedimientos de consignación de máquinas o instalaciones. - Procedimientos para realizar trabajos en cintas transportadoras. - Procedimientos para la manipulación mecánica de cargas en una mina. - Procedimiento para realizar trabajos en espacios confinados. - Procedimientos de trabajo para realizar cambios de neumáticos de camión o pala en los tajos. - Procedimiento para ejecutar trabajos eléctricos. - Procedimientos para las revisiones periódicas eléctricas. - Procedimientos para las paradas planificadas de ventilación principal. - Procedimiento para los trabajos con cesta elevadora. - Procedimientos para los trabajos de soldadura autógena y oxicorte en el interior de la mina. - Procedimiento de trabajo de soldadura eléctrica manual con arco. 6. Normativa y legislación: - Normativa. - Instrucciones de trabajo. - Disposiciones internas de seguridad. Producto final destinado prioritariamente a empresas y trabajadores que realizar labores de extracción de minerales en interiores.

**Código Acción :** IS-0139/2010

**Acción :** 4764 - DESARROLLO DE LOS ITINERARIOS FORMATIVOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES DE LOS PUESTOS DE OPERADOR DE MANTENIMIENTO ELECTRICO Y OPERADOR DE MANTENIMIENTO MECÁNICO EN ACTIVIDADES EXTRACTIVAS

**Materias :** 1 - Seguridad en el trabajo

**CNAE :** 000 - Multisectorial

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave** : Atmósferas explosivas

**Palabra Clave** : Herramienta

**Palabra Clave** : Plan de evacuación

**Palabra Clave** : Plan de emergencia

**Palabra Clave** : Primeros auxilios

**Palabra Clave** : Instalación

**Palabra Clave** : Equipo de protección individual

**Palabra Clave** : Equipo de protección colectiva

**Palabra Clave** : Manipulación manual de cargas

**Palabra Clave** : Soldadura

**Palabra Clave** : Equipo de trabajo

**Palabra Clave** : Maquinaria

**Palabra Clave** : Lugar de trabajo

**Palabra Clave** : Trabajo en interiores

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave** : Riesgo eléctrico

**Palabra Clave** : Riesgo físico

**Palabra Clave** : Riesgos laborales

**Estado** : Producto publicado

## Procedimientos de trabajo seguro para el sector de la piedra natural

**Título :** Procedimientos de trabajo seguro para el sector de la piedra natural

**Autor Principal :** ASOCIACION EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

**Autor Secundario :** FEDERACIÓN DE INDUSTRIA, CONSTRUCCIÓN Y AGRO DE LA UGT (FICA-UGT)

**Descripción :** Recopilación de fichas informativas sobre buenas prácticas en los trabajos relacionados con el la piedra natural. Los contenidos son los siguiente: 1. Manipulación manual de cargas. 2. Comunicación con señales gestuales. 3. Manejo de la carretilla elevadora. 4. Carga de tablas en camión. 5. Iluminación de los puestos de trabajo. 6. Manejo de escalera de mano. 7. Acabados superficiales: refuerzo de tabla. 8. Manipulación de productos químicos. 9. Trabajos en condiciones ambientales extremas. 10. Áreas de trabajo y accesos a los tajos. 11. Acabados superficiales: terminaciones generales. 12. Arranque del motor de maquinaria pesada móvil. 13. Circulación de maquinaria pesada móvil. 15. Utilización de caballetes en el almacenamiento y clasificación de tablas de mármol. 16. Carga y descarga de materiales en el frente de trabajo 17. Trabajos en cortabloques. 18. Estacionamiento de la maquinaria: subida y bajada segura. 19. Riesgo eléctrico en instalaciones de fábrica. 20. Equipos de Protección Individual (EPI). 21. Acabados superficiales: línea de pulido y enmasillado de losa. 22. Proceso de corte en telares. 23. Cambio de disco de corte en cortadoras. 24. Utilización de las máquinas herramientas en el taller: grupo de soldadura. 25. Utilización de las máquinas herramientas en el taller: grupo de soldadura. 26. Utilización de las máquinas herramientas en el taller: taladradora. 27. Reparación de bielas y capelos de los telares. 28. Reparación de maquinaria y dispositivos mecánicos. 29. Almacenamiento de bloques en fábrica. 30. Bloqueo mecánico de la superestructura de la maquinaria pesada. 31. Cambio de abrasivos en máquinas pulidoras. 32. Trabajos de lubricación y engrase. 33. Preparación de volcado de bloque primario o torta. 34. Operaciones de mantenimiento; limpieza y orden. 35. Procedimiento de medición de estrés térmico. 36. Preparación de volcado de bloque primario o torta. 37. Manejo de colchones de aire en el proceso de volcado de bloque. 38. Preparación de volcado de bloque con pala cargadora. 39. Subdivisión del bloque primario mediante uso de maza y pinchotes. 40. Carga de plataformas; posicionamiento del camión y colocación de los durmientes. 41. Tareas de mantenimiento de herramientas manuales y eléctricas. 42. Tareas de mantenimiento de herramientas manuales y eléctricas. 43. Manipulación y transporte seguro de materiales. 44. Procedimiento de trabajo como operario de hilo diamantado. 45. Procedimiento de trabajo como operario de hilo diamantado. 46. Procedimiento de mediciones de ruido ambiental. 47. Procedimiento de evaluación del riesgo pulvígeno en canteras y fábricas. 48. Traslado de maquinaria a las distintas áreas de trabajo en las canteras. 49. Procedimiento de mediciones de las vibraciones en los puestos de trabajo de cantera. 50. Procedimiento de trabajo seguro del encargado de cantera. 51. Personal externo. Desplazamientos seguros por las canteras. Producto final destinado a empresas y trabajadores del sector de la piedra.

**Código Acción :** IS-0006/2009

**Acción :** 3270 - Difusión de seguridad laboral por medio de [www.prevenpiedra.com](http://www.prevenpiedra.com) y reducción de la siniestralidad por medio de procedimientos específicos.

**Materias :** 1 - Seguridad en el trabajo

**CNAE :** 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

**CNAE :** 08 - Otras industrias extractivas

**Formato :** MONOGRAFÍA

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Condiciones medioambientales

**Palabra Clave :** Evaluación de riesgos

**Palabra Clave :** Equipo de protección individual

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Riesgos laborales

**Palabra Clave** : Herramienta

**Palabra Clave** : Maquinaria

**Palabra Clave** : Sustancias peligrosas

**Palabra Clave** : Escaleras

**Palabra Clave** : Iluminación

**Palabra Clave** : Carretilla elevadora

**Palabra Clave** : Señalización

**Palabra Clave** : Manipulación manual de cargas

**Palabra Clave** : Sector de la piedra

**Estado** : Producto publicado

