MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

Protocolo de Seguridad en Inspecciones a Labores Mineras a Cielo Abierto

Con el propósito de preservar la integridad de los funcionarios del Ministerio de Minas y Energía en sus asesorías en campo, es importante que antes de ingresar y durante la estadía en mina tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

Preparación de la Visita

1

Comuníquese con las autoridades municipales y con las empresas o proyectos mineros e indague sobre las condiciones de riesgo público, las opciones de ruta para el desplazamiento al proyecto minero y los planes de contingencia por eventos naturales. No consuma bebidas ni sustancias psicoactivas o alcohólicas antes de 48 horas.



Medidas de seguridad vial

2

Observe y aplique normas de seguridad vial en el desplazamiento al centro de trabajo y las normas internas establecidas en la empresa o proyecto minero.



Inducción para Visitantes

3

Participe de la inducción de seguridad y salud para visitantes de la compañía y firme la planilla de ingreso. Si no se realiza recomiende se establezca este protocolo e indague los peligros a los cuales puede estar expuesto y que medidas se deben implementar en caso de emergencia.





Alcance de la inspección:

4

Explique claramente el objetivo de la inspección, defina con el personal de Dirección de la mina el recorrido que se realizara, siempre este acompañado por este o por la persona delegada y revise elementos como el plano de riesgos y avance de los frentes de explotación entre otros.

Uso de los EPPs

5

Utilice adecuadamente el casco de seguridad con barbiquejo, protección visual, protección auditiva, si hay exposición a material particulado el uso de protección respiratoria para polvos, Es recomendable el uso de camisa manga larga y chaleco reflectivo, botas de seguridad.



Desplazamiento seguro

6

Transite por los senderos peatonales autorizados, use los tres puntos de apoyo y tenga precaución al caminar por superficies irregulares, pisos lisos y superficies a diferente nivel.



Medidas de seguridad en la inspección

7

No ingrese a zonas restringidas o no autorizadas, áreas de giro de maquinaria amarilla, radio de acción de equipo y maquinaria en movimiento, zonas de voladura, inspeccione la estabilidad de los taludes especialmente en época de lluvias, siga las indicaciones de la señalización.



En caso de emergencia tenga en cuenta

8

Identifique rutas de evacuación y puntos de encuentro seguros, infórmese acerca del plan de atención de emergencia médica y los procedimientos operativos de emergencia establecidos en la empresa minera y siga las instrucciones de los brigadistas.



9

Cierre de la inspección o visita o auditoria

Dentro del proceso de cierre comunique las acciones correctivas, preventivas o de mejora identificadas en la auditoria, acuerde las fechas de cumplimiento de estas acciones por parte del operador minero, preste especial atención a las acciones preventivas de las condiciones o actos inseguros que pueden ocasionar riesgo crítico.



10

Terminación de labores

Regrese seguro tomando las medidas de seguridad vial y riesgo publico.

Implementar estrategias como establecer límites, buscar apoyo y practicar el autocuidado son muy importantes porque nos ayudan a proteger nuestra vida e integridad, así que cuide siempre su integridad y regrese a casa sano y salvo.