

La segregación vale más que una alarma

Equipos móviles, fajas y equipos en movimiento

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.



Mapa de interacción y rutas

01

Aplica la jerarquía de controles en mapa de interacción y rutas.

02

Asigna una persona competente.

03

Suspende si cambia una condición crítica.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Jerarquía de controles de tránsito

01

Contrasta documento y condición real en jerarquía de controles de tránsito.

02

Registra responsable, hora y resultado.

03

Escala cualquier desviación no controlada.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Competencia y autorización del operador

01

Define el peligro y el evento no deseado en competencia y autorización del operador.

02

Verifica el control antes de autorizar.

03

Conserva evidencia de ejecución y cierre.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Inspección preoperacional

01

Aplica la jerarquía de controles en inspección preoperacional.

02

Asigna una persona competente.

03

Suspende si cambia una condición crítica.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Fatiga, velocidad y conducta

01

Contrasta documento y condición real en fatiga, velocidad y conducta.

02

Registra responsable, hora y resultado.

03

Escala cualquier desviación no controlada.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Puntos ciegos y comunicación positiva

01

Define el peligro y el evento no deseado en puntos ciegos y comunicación positiva.

02

Verifica el control antes de autorizar.

03

Conserva evidencia de ejecución y cierre.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Estacionamiento y cuñas

01

Aplica la jerarquía de controles en estacionamiento y cuñas.

02

Asigna una persona competente.

03

Suspende si cambia una condición crítica.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Aproximación segura a equipos

01

Contrasta documento y condición real en aproximación segura a equipos.

02

Registra responsable, hora y resultado.

03

Escala cualquier desviación no controlada.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Mantenimiento: inmovilizar y aislar

01

Define el peligro y el evento no deseado en mantenimiento: inmovilizar y aislar.

02

Verifica el control antes de autorizar.

03

Conserva evidencia de ejecución y cierre.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Fajas: puntos de atrapamiento

01

Aplica la jerarquía de controles en fajas: puntos de atrapamiento.

02

Asigna una persona competente.

03

Suspende si cambia una condición crítica.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Guardas e interruptores de emergencia

01

Contrasta documento y condición real en guardas e interruptores de emergencia.

02

Registra responsable, hora y resultado.

03

Escala cualquier desviación no controlada.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Limpieza sin exposición a movimiento

01

Define el peligro y el evento no deseado en limpieza sin exposición a movimiento.

02

Verifica el control antes de autorizar.

03

Conserva evidencia de ejecución y cierre.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Atascos y liberación de material

01

Aplica la jerarquía de controles en atascos y liberación de material.

02

Asigna una persona competente.

03

Suspende si cambia una condición crítica.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Pruebas con movimiento controlado

01

Contrasta documento y condición real en pruebas con movimiento controlado.

02

Registra responsable, hora y resultado.

03

Escala cualquier desviación no controlada.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Trabajos simultáneos y spotter

01

Define el peligro y el evento no deseado en trabajos simultáneos y spotter.

02

Verifica el control antes de autorizar.

03

Conserva evidencia de ejecución y cierre.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Tecnología de detección: límite y verificación

01

Aplica la jerarquía de controles en tecnología de detección: límite y verificación.

02

Asigna una persona competente.

03

Suspende si cambia una condición crítica.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Investigación de casi colisiones

01

Contrasta documento y condición real en investigación de casi colisiones.

02

Registra responsable, hora y resultado.

03

Escala cualquier desviación no controlada.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Caso: limpieza de chute

01

Define el peligro y el evento no deseado en caso: limpieza de chute.

02

Verifica el control antes de autorizar.

03

Conserva evidencia de ejecución y cierre.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.

Aplicación: matriz de interacción

01

Aplica la jerarquía de controles en aplicación: matriz de interacción.

02

Asigna una persona competente.

03

Suspende si cambia una condición crítica.



APLICACIÓN PROFESIONAL

Completa el tablero con datos reales, valida los controles y guarda el cierre.

BASE NORMATIVA

Ley N.º 29783; D.S. N.º 005-2012-TR; D.S. N.º 024-2016-EM y modificatorias para minería; normas sectoriales y manuales del fabricante.