

La chispa viaja más lejos de lo visible

Trabajos en caliente: soldadura, oxicorte y esmerilado

Aplica este criterio al caso del módulo antes de continuar.



Definición y clasificación del trabajo caliente

01

Aplica la jerarquía de controles en definición y clasificación del trabajo caliente.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Alternativas en zona segura

01

Contrasta documento y condición real en alternativas en zona segura.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Inspección del área y niveles adyacentes

01

Define el peligro y el evento no deseado en inspección del área y niveles adyacentes.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Retiro y protección de combustibles

01

Aplica la jerarquía de controles en retiro y protección de combustibles.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.



Atmósferas inflamables y prueba de gas

01

Contrasta documento y condición real en atmósferas inflamables y prueba de gas.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Cilindros: identificación y segregación

01

Define el peligro y el evento no deseado en cilindros: identificación y segregación.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Reguladores, mangueras y arrestallamas

01

Aplica la jerarquía de controles en reguladores, mangueras y arrestallamas.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Retorno de llama y respuesta

01

Contrasta documento y condición real en retorno de llama y respuesta.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Puesta a tierra de soldadura

01

Define el peligro y el evento no deseado en puesta a tierra de soldadura.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.



Radiación, humos y ventilación

01

Aplica la jerarquía de controles en radiación, humos y ventilación.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.



Esmeril: disco, guarda y velocidad

01

Contrasta documento y condición real en esmeril: disco, guarda y velocidad.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Pantallas y protección de terceros

01

Define el peligro y el evento no deseado en pantallas y protección de terceros.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Vigilante de fuego competente

01

Aplica la jerarquía de controles en vigilante de fuego competente.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Extintores y medios de respuesta

01

Contrasta documento y condición real en extintores y medios de respuesta.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Duración y revalidación del permiso

01

Define el peligro y el evento no deseado en duración y revalidación del permiso.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Vigilancia posterior al cierre

01

Aplica la jerarquía de controles en vigilancia posterior al cierre.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Trabajo caliente en recipientes

01

Contrasta documento y condición real en trabajo caliente en recipientes.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Caso: corte cerca de bandejas

01

Define el peligro y el evento no deseado en caso: corte cerca de bandejas.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.

Aplicación: permiso verificable

01

Aplica la jerarquía de controles en aplicación: permiso verificable.

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; normativa sectorial y de protección contra incendios aplicable.