

2. PLAN DE PREVENCIÓN Y MANEJO DE RIESGOS

Criterios para evaluar el nivel de riesgo en el desarrollo de la actividad

Riesgos de la actividad asociados al entorno o medio natural (riesgos que pueden afectar al personal, guías y/o participantes de la actividad) (*)

Exposición a temperaturas.

Incendios forestales

Terremoto

En base a los riesgos mencionados previamente, identifique sus causas (*)

Altas temperaturas debido a la exposición solar, o por el contrario bajas temperaturas ante el mal equipo de protección para las bajas temperaturas.

Fuego en parque o sectores aledaños al parque

Movimiento de placas tectónicas

En base a los riesgos mencionados previamente, identifique sus consecuencias (*)

Deshidratación o de lo contrario síntomas de enfriamiento

Incendio de sectores aledaños y atrapamiento en el fuego, provocando quemaduras hasta la muerte

Derrumbe de material, rocas y/o árboles los cuales pueden provocar lesiones graves hasta la muerte.

En base a los riesgos mencionados previamente, identifique las medidas de control, reducción, mitigación y/o respuesta (*)

Incentivar el correcto vestuario de los participantes e incentivar en las altas temperaturas el estar en áreas con sombra y la hidratación

La prevención de incendios y mantener constantemente el equipo de guías y guardaparques con la información actualizada en torno al plan de emergencia del parque y las vías de evacuación.

Mantener constantemente el equipo de guías y guardaparques con la información actualizada en torno al plan de emergencia del parque y las vías de evacuación.

Riesgos asociados a las personas

Riesgos de la actividad propiciados por las personas (acciones atribuibles al personal, guías y/o participantes) (*)

El contacto directo con el cable durante el desplazamiento en la tirolesa puede provocar quemaduras, tirones, cortadas, raspaduras, fracturas, o pérdida de miembros.

El cabello o accesorios largos pueden enredarse en la polea y provocar un freno en el desplazamiento, además de múltiples lesiones.

Atrapamiento de extremidades superiores.

Cortes, raspaduras o golpes.

Falla de equipos.

Fatiga de material.

Vértigo

En base a los riesgos mencionados previamente, identifique sus causas (*)

Persona no sigue las instrucciones del guía de no tocar el cables y tampoco utiliza EPP (guantes) que le fueron entregados

Cabello suelto u otros elementos que se atascan en el dispositivo de desplazamiento (Polea)

Extremidades superiores se atrapan en el dispositivo de desplazamiento (Polea) al no seguir las instrucciones de la posición de las manos.

Equipo en malas condiciones

Equipo en malas condiciones y no tomando en cuenta las indicaciones del fabricante.

Condición previa de la persona, el cual no estipulo previamente en la ficha de inscripción.

En base a los riesgos asociados a las personas y mencionados previamente, identifique sus consecuencias (*)

Quemaduras, tirones, cortadas, raspaduras, fracturas, o pérdida de miembros.

Freno en el desplazamiento, además de múltiples lesiones

Atrapamiento de extremidades superiores.

Cortes, raspaduras o golpes.

Caídas o golpes

Malas decisiones y futuros incidentes.

En base a los riesgos asociados a las personas y mencionados previamente, identifique las medidas de control, reducción, mitigación y/o respuesta (*)

Volver a recalcar las medidas de seguridad y posición correcta del desplazamiento en la tirolesa.

No permitir a nadie subir sin el pelo tomado y los guías contarán con amarres extras para prestar en caso de que un cliente no tenga.

Volver a recalcar las medidas de seguridad y posición correcta del desplazamiento en la tirolesa.

Revisión constante de los equipos antes y después de cada actividad, además del chequeo mensual.

Revisar constantemente la ficha de los participantes y estar monitoreando los estados en todo momento de los participantes.

Identificación y evaluación de los riesgos en la práctica de la actividad

Número de Participantes A. Mínimo (*)

6

B. Máximo (*)

20

Número de guías para la cantidad mínima de participantes seleccionada anteriormente (*)

3

Número de guías para la cantidad máxima de participantes seleccionada anteriormente (*)

5

Otros requisitos o condiciones relevantes para la realización de la actividad (Especificar)

Todo menor debe contar con el permiso de su tutor para participar en la actividad

Condiciones que afectarían el desarrollo de la actividad (Indicar y precisar si corresponde): condiciones meteorológicas, geográficas y similares (*)

Caída y desprendimiento de material

Precipitaciones.

Idiomas en los cuales se ejecuta la actividad (*)

Español Inglés

¿El desarrollo de la actividad contempla transporte? (*)

Si

Identificar criterios para suspender la actividad (considerando condiciones del entorno, guías o participantes) (*)

Condiciones meteorológicas inestables

Cliente mintió en la declaración o no se encuentra en condiciones para realizar la actividad

El guía no está apto para realizar la actividad, algún problema de salud que se desarrolle en el momento

Determinar la forma en que se proveerá de equipos de seguridad a los participantes (*)

Parque Cordillera cuenta con todo el equipo técnico para realizar la actividad con los participantes la cual será distribuida al comienzo de la actividad.

Determinar la forma en que se proveerán los equipos de primeros auxilios en caso de accidentes (*)

El guía será el responsable de proveer los primeros auxilios, activar el protocolo de emergencia o evacuación.

¿Cuenta con sistemas de comunicación a emplear durante la actividad? (*)

Si

Especificar sistemas de comunicación

Radios VHF y UHF

Teléfono celular

¿Cuenta con un procedimiento documentado para registrar accidentes y/o incidentes? (*)

Si