

NOMBRE SUGERIDO PARA LA ACTIVIDAD	RANGO DE EDAD	ÁREA DE DESARROLLO	PARTICIPANTES
Excursión por los suelos - Seco y Salado	11 a 15 años	Corporalidad, Carácter, Sociabilidad.	+4
Objetivo(s)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mediante una salida al aire libre se verá la relación entre suelos, agua, plantas, animales y el hombre; 2. Identificar los tipos de textura del suelo y la aplicación en el rastreo e interpretación del ambiente; 3. Practicar excursionismo siguiendo el cauce de un río a lo largo de 3.3 km estableciendo la ruta y abriendo pasos donde esté cerrado colaborando en grupo mediante la asignación de funciones a cada muchacho; 4. Competir entre patrullas manteniéndose limpio y seco a lo largo de la excursión; 5. Realizar servicio haciendo recolección de basura y se determinará qué hacer con lo recolectado. 		
Objetivos educativos	<p>Corporalidad 11-13</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Participa en actividades que contribuyen al desarrollo de su cuerpo. 3.1. Demuestra en la mayoría de las ocasiones interés y cuidado en su aspecto e higiene personal. 6.1. Participa en las actividades al aire libre organizadas por su Patrulla. <p>Corporalidad 13-15</p> <ol style="list-style-type: none"> 3.1. Demuestra continua preocupación por su aspecto e higiene personal. 6.1. Colabora en la organización de las actividades al aire libre de su Patrulla y Unidad. 6.2. Supera su rendimiento en la práctica del deporte elegido y demuestra saber ganar y perder. <p>Carácter 11-13</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.3. Reconoce su capacidad de superarse. 2.2. Demuestra capacidad para tomar decisiones que mejoran sus resultados. 2.3. Asume por propia iniciativa algunas responsabilidades en su Patrulla y en su hogar. <p>Carácter 13-15</p> <ol style="list-style-type: none"> 2.3. Desempeña las responsabilidades que adquiere. <p>Sociabilidad 11-13</p> <ol style="list-style-type: none"> 2.2. Demuestra capacidad para compartir y ejecutar acuerdos en equipo. 7.2. Mejora el medio natural en sus actividades al aire libre. <p>Sociabilidad 13-15</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.2. Ayuda a su Patrulla en el cumplimiento de sus responsabilidades. 7.1. Conoce los principales problemas que afectan al agua, al aire y al suelo. 		

Propósito	Participar activamente en la 5ª semana de la diversidad biológica con el tema suelos sanos para una vida sana mediante una actividad al aire libre que permita crear conciencia de las relaciones del suelo y los impactos que presenta con una excursión educativa que incluya el trabajo en servicio para mejorar el lugar.																																							
Relación con la progresión	Ninguna																																							
Lugar de la actividad	Río Salado en el tramo de 3.3 km entre el Parque Ecológico La Cumbre al puente de la carretera Colima-Piscila																																							
Duración	8 horas incluyendo traslados entre Colima y La Cumbre																																							
Tiempos	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Hora</th> <th>Duración</th> <th>Actividad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7:30</td> <td>0:20</td> <td>Arribo a la Central de los Rojos</td> </tr> <tr> <td>7:50</td> <td>0:05</td> <td>Compra de boletos</td> </tr> <tr> <td>7:55</td> <td>0:05</td> <td>Salida del camión</td> </tr> <tr> <td>8:00</td> <td>0:30</td> <td>Traslado al Parque Ecológico La Cumbre</td> </tr> <tr> <td>8:30</td> <td>0:30</td> <td>Instrucciones de seguridad, reglas y formación del grupo</td> </tr> <tr> <td>9:00</td> <td>2:00</td> <td>Avance con cambio de cabeza cada 30 minutos</td> </tr> <tr> <td>11:00</td> <td>2:00</td> <td>Regreso a una fosa para desfogue</td> </tr> <tr> <td>13:00</td> <td>1:00</td> <td>Desfogue nadando en el río</td> </tr> <tr> <td>14:00</td> <td>0:30</td> <td>Esperar camión y comida junto a la carretera</td> </tr> <tr> <td>14:30</td> <td>0:30</td> <td>Traslado a Colima</td> </tr> <tr> <td>15:00</td> <td>0:05</td> <td>Llegada a Central de los Rojos</td> </tr> <tr> <td>15:05</td> <td>0:30</td> <td>Caminata a local de grupo</td> </tr> </tbody> </table>	Hora	Duración	Actividad	7:30	0:20	Arribo a la Central de los Rojos	7:50	0:05	Compra de boletos	7:55	0:05	Salida del camión	8:00	0:30	Traslado al Parque Ecológico La Cumbre	8:30	0:30	Instrucciones de seguridad, reglas y formación del grupo	9:00	2:00	Avance con cambio de cabeza cada 30 minutos	11:00	2:00	Regreso a una fosa para desfogue	13:00	1:00	Desfogue nadando en el río	14:00	0:30	Esperar camión y comida junto a la carretera	14:30	0:30	Traslado a Colima	15:00	0:05	Llegada a Central de los Rojos	15:05	0:30	Caminata a local de grupo
Hora	Duración	Actividad																																						
7:30	0:20	Arribo a la Central de los Rojos																																						
7:50	0:05	Compra de boletos																																						
7:55	0:05	Salida del camión																																						
8:00	0:30	Traslado al Parque Ecológico La Cumbre																																						
8:30	0:30	Instrucciones de seguridad, reglas y formación del grupo																																						
9:00	2:00	Avance con cambio de cabeza cada 30 minutos																																						
11:00	2:00	Regreso a una fosa para desfogue																																						
13:00	1:00	Desfogue nadando en el río																																						
14:00	0:30	Esperar camión y comida junto a la carretera																																						
14:30	0:30	Traslado a Colima																																						
15:00	0:05	Llegada a Central de los Rojos																																						
15:05	0:30	Caminata a local de grupo																																						
Participantes	+3 y +2 adultos																																							
Motivación	Se realizaba una exploración en el Ártico en avión el cual se descompuso teniendo que bajar a tierra. Toda la tripulación se mantiene viva pero algunos están limitados por lesiones y condición física y deben emprender el regreso por el barranco de un río que los llevará a una estación experimental. Es importante que cada explorador permanezca seco ya que al mojarse están expuestos a congelación. El grupo debe llegar completo y deben colaborar en el avance.																																							
Descripción de la actividad	<p>Scouting: Previo a la excursión se realizó reconocimiento del área, accesos, ruta, distancia y observaciones de seguridad. El sitio se observó accesible, sin problemas. También se investigó los horarios de los camiones foráneos para la ida y vuelta.</p> <p>Estación 0 – Central camionera</p> <ol style="list-style-type: none"> Asignación de parejas que se cuidarán en toda la excursión. <p>Estación 1 – Parque Ecológico La Cumbre</p> <ol style="list-style-type: none"> En formación de grupo se explicará el objetivo de la excursión. 																																							

2. Explicación de la competencia: Las patrullas tratarán de ganar una piola color verde Tropa a la vuelta de la excursión para aquella en que todos sus integrantes logren salir de la barranca con las botas secas.
3. Plática de 5 minutos de seguridad de la excursión y la zona: primeros 250 metros de camino junto a carretera, descenso por vereda polvosa, mordeduras de serpiente, pisadas en falso que deriven en torceduras o caídas.
4. Organización de la formación de avance: al frente el **Explorador**, seguido por el **Guía**, en tercer lugar el Scouter responsable. **Cuarto** al **n** lugar resto de troperos. Al final segundo Scouter con conocimientos actualizados en primeros auxilios. Se explicará el porque de las funciones y se cambiarán cada 30 minutos (asegurarse usar cronómetro). Siempre trabajarán y se formarán en pareja, así que el explorador y guía provienen de la misma pareja.
5. Inicio de la caminata. Scouters integran pareja siempre cuidando extremos del grupo.

Estación 2 – Vereda de descenso

1. Se explicará la contaminación del suelo por basura arrojada clandestinamente. Este sitio no podrá ser limpiado por la acumulación excesiva de basura.

Estación 3 – Lecho del río Salado

1. Se dirigirá al grupo hacia la adjunta de los ríos y posteriormente se avanzará río abajo hasta el puente.
2. Se pedirá a los lugares 3° al **n** que busquen fosa adecuada cercana al inicio del camino para el desfogue.

Estación 4 – Vista a los paredones de la barranca

1. Con vista hacia los perfiles de suelo expuesto se explicará la diversidad de suelos del país y de manera general sus clasificaciones. Aquí se podrá apoyar en la observación de la carta topográfica.

Estación 5 – Balneario del puente

1. Se alcanza a salir a carretera y se observará el estado de conservación y contaminación de paraje utilizado como balneario. Aquí se emprende el regreso.

Estación 6 – Fosa para desfogue

1. Cambiándose de ropa para cuidar el uniforme y las botas secas, se permitirá una hora de descanso y baño en fosa cercana a la salida a carretera.

Estación 1 – Regreso para tomar transporte

1. En este lugar se tomarán los alimentos en espera del camión.

Estación 0 – Central camionera

1. Empezar camino hacia local de grupo para actividades normales del sábado. Si el grupo lo decide se tomará camión urbano.
- 2.

Materiales	<ul style="list-style-type: none"> - Litro y medio de agua potable - Almuerzo y una fruta - Un solo par de botas cómodas para excursión. - Guantes para la caminata. - Machete con filo y funda. - Ropa y calzado ligero de cambio para meterse a bañar en el río. - Bolsa de plástico seca para regresar ropa mojada. - Una bolsa negra grande para depositar basura por patrullero. - GPS con imágenes descargadas de la zona. - Carta edafológica o topográfica escala 1:50,000. - Reloj con cronómetro. - Una piola que será premio para la patrulla que gane.
Presupuesto	<p>\$40 para transporte ida y vuelta Colima - La Cumbre \$60 de premio a la patrulla ganadora (donativo) \$150 de carta INEGI</p>
Lectura de referencia	<ol style="list-style-type: none"> 1. INEGI, 2004, Guía para la interpretación de la cartografía. Edafología. 2. Oficina Scout Interamericana, 1995, Objetivos Educativos del Movimiento Scout. 3. Wiseman, John, 2002, Manual de supervivencia del SAS.
Anexos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Carta edafológica o topográfica INEGI 1:50,000 2. Impresión de imagen satelital (Google Earth)
Evaluación	Actividad por desarrollarse
Elaboró	SbJt Carlos Cavazos C.
Grupo y provincia	Grupo 5 Quetzalcóatl Villa de Álvarez, Colima. Mx
Fecha	2015-May-23

Anexo 1



Anexo 2

