

## EJEMPLO DE ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE

NOMBRE DEL MÓDULO	<b>Transporte y mantenimiento de equipos e instrumentos</b>
NOMBRE DE LA ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	Mantenimiento de instrumentos y equipos geológicos
DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD	12 horas
<b>APRENDIZAJES ESPERADOS</b>	<b>CRITERIOS DE EVALUACIÓN QUE INCLUYE</b>
<p><b>2.</b> Realiza mantenimiento de equipos, instrumentos y accesorios geológicos necesarios para realizar la obtención de muestras, de acuerdo a las indicaciones del fabricante.</p>	<p>2.2 Ejecuta el plan de mantenimiento básico de acuerdo al plan de mantenimiento y el manual del fabricante, las normas de higiene, prevención de riesgos, en los tiempos establecidos.</p> <p>2.3 Revisa, sustituye o repara piezas de instrumentos y equipos geológicos, de acuerdo a los procedimientos establecidos en el plan de mantenimiento del manual del fabricante.</p>
METODOLOGÍAS SELECCIONADAS	Feria del conocimiento
<b>DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS QUE REALIZAN DOCENTES Y ESTUDIANTES, Y LOS RECURSOS QUE SE UTILIZAN EN CADA UNA DE LAS SIGUIENTES ETAPAS:</b>	
PREPARACIÓN DE LA ACTIVIDAD	<p><b>Docente:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Prepara todos los instrumentos y equipos utilizados para el trabajo de exploración geológica en terreno.</li> </ul> <p><b>Recursos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Equipos e instrumentos de exploración geológica.</li> <li>› Insumos y componentes para la reparación de instrumentos y equipos.</li> </ul>
EJECUCIÓN	<p><b>Docente:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Entrega instrumentos, equipos y materiales embalados, que presentan ciertas fallas básicas, y el manual del fabricante de cada uno.</li> </ul> <p><b>Estudiantes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Se dividen en grupos.</li> <li>› Cada grupo forma un stand con todos los insumos entregados, los arman y los clasifican según su estado. Para ello, chequean cada material y hacen el mantenimiento básico a instrumentos, equipos y materiales, de acuerdo al manual del fabricante.</li> <li>› Los grupos visitan cada stand; el grupo a cargo explica las fallas de cada equipo o material y cómo se debe realizar una mantención básica para repararlo y dejarlo en condiciones óptimas antes de que se use en faenas.</li> </ul> <p><b>Recursos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Equipos e instrumentos de exploración geológica.</li> </ul>
CIERRE	<p><b>Estudiantes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Evalúan cómo sería la experiencia en escenarios de gran lejanía al centro urbano más cercano y lo que implicaría respecto del logro de objetivos, costos asociados, entre otros.</li> </ul>