

# SISTEMA DE GRADUACIÓN TÉCNICA DE BARRANCOS A.C.A

**Tabla de TERRENO / TRABAJO CON CUERDAS**  
SISTEMA A.C.A

NIVEL	CRITERIOS
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Senderismo en un cañón</b></li> <li>- No técnico; no requiere cuerda.</li> <li>- Puede implicar un poco de gateo fácil que requiera el uso ocasional de las manos para realizar apoyos y mantener el equilibrio.</li> <li>- Es posible realizar el cañón hacia arriba o abajo.</li> </ul>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Barranquismo Básico</b></li> <li>- Gateo, ascenso y/o descenso fácil en terreno vertical o casi vertical, que requieren el uso frecuente de las manos.</li> <li>- Cuerda recomendada para pasamanos, aseguramientos, bajada de paquetes y posible uso de emergencia.</li> <li>- Es posible realizar el cañón hacia arriba o abajo.</li> </ul>
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Barranquismo Intermedio</b></li> <li>- Escalada técnica expuesta. El descenso podría ser difícil y peligroso;</li> <li>- La mayoría de la gente necesitará hacer rápel. Cuerda necesaria para reuniones y rápeles de un largo.</li> <li>- Anclajes naturales o fijos evidentes. Retirarse del cañón requerirá ascender por cuerdas fijas.</li> <li>- Técnicas básicas de escape de bloqueos (es decir, asistencia del compañero, contrapesos) también pueden ser necesarios.</li> </ul>
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Barranquismo Avanzado-Experto</b></li> <li>- La ruta puede implicar cualquier combinación de lo siguiente:               <ol style="list-style-type: none"> <li>1) escalada o destrepes difíciles y expuestos</li> <li>2) escalada con ayuda directa</li> <li>3) rápeles largos</li> <li>4) trabajos complejos con cuerdas (es decir, rápeles guiados, desvíos, rebelayes)</li> <li>5) anclajes naturales oscuras o indistintas</li> <li>6) resolución avanzada de problemas y habilidades de construcción de anclajes.</li> </ol> </li> </ul>

**Tabla de VOLUMEN DE AGUA / CORRIENTES**  
SISTEMA A.C.A

NIVEL	CRITERIOS
A	<p><b>Normalmente seco o con muy poca agua.</b> Cascadas secas. Si hay presencia de agua, puede ser evitada y/o es muy poco profunda. El calzado se puede mojar, pero no es necesario traje seco o de neopreno.</p>
B	<p><b>Normalmente tiene agua, sin corriente o con corrientes débiles.</b> Algunas pozas con agua. Cascadas normalmente secas o con un pequeño caudal. Esperable algún vadeo profundo o algo de natación. Puede ser necesario traje seco o de neopreno según la temperatura del agua y la del aire.</p>
C	<p><b>Normalmente tiene agua con corriente y cascadas.</b> Espere hacer un poco de vadeo profundo y/o nadar en corriente. Se puede requerir traje de neopreno o traje seco dependiendo de temperaturas del agua y del aire. Los cañones de clase C pueden clasificarse con mayor precisión utilizando el siguiente sistema:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>C1 - Normalmente tiene agua con corriente ligera a moderada. Obstáculos de agua fáciles.</li> <li>C2 - Normalmente tiene agua con fuerte corriente. Obstáculos de agua como hidráulica y los sifones requieren habilidades avanzadas y cuidados especiales.</li> <li>C3 - Normalmente tiene agua con corriente muy fuerte. Obstáculos de agua peligrosa. Solo expertos.</li> <li>C4 - Los problemas y peligros extremos serán difíciles de superar, incluso para expertos experimentados con fuertes habilidades de natación.</li> </ul>

**Tabla de RIESGO / SERIEDAD (Opcional)**  
SISTEMA A.C.A

NIVEL	CRITERIOS
<b>G</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Para todo el mundo.</li> <li>- Debería resultar sencillo para aquellos que poseen las habilidades adecuadas.</li> </ul>
<b>PG</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Requiere orientación experta.</li> <li>- Incluso con las habilidades adecuadas, los principiantes pueden sudar.</li> </ul>
<b>R</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arriesgado.</li> <li>- Existen uno o más factores de riesgo extraordinarios que pueden complicar el descenso.</li> <li>- Necesarias habilidades técnicas sólidas y buen juicio crítico. No recomendado para principiantes.</li> </ul>
<b>X</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Extremo.</li> <li>- Existen múltiples factores de riesgo que complicarán el descenso. Errores en la técnica o juicio probablemente resultarán en lesiones graves o la muerte.</li> <li>- El descenso sólo debe ser intentado por barranquista expertos.</li> </ul>
<b>XX</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Doble extremo</li> <li>- Definitivamente amenaza la vida.</li> </ul>

**Tabla de DURACIÓN / COMPROMISO (Opcional)**  
SISTEMA A.C.A

NIVEL	CRITERIOS	
<b>MEDIO DÍA</b>	<b>I</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corto. Normalmente sólo requiere un par de horas.</li> <li>- Normalmente requiere medio día.</li> </ul>
	<b>II</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Requiere orientación experta.</li> <li>- Incluso con las habilidades adecuadas, los principiantes pueden sudar.</li> </ul>
<b>DÍA COMPLETO</b>	<b>III</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Normalmente requiere casi todo el día.</li> </ul>
	<b>IV</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se espera que lleve un día largo y completo. Empezar temprano.</li> <li>- Llevar linterna o frontal.</li> <li>- Planificar posible vivac.</li> </ul>
<b>2 o MÁS DÍAS</b>	<b>V</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se espera que dure de media entre uno y dos días.</li> </ul>
	<b>VI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Se espera que dure dos o más días.</li> </ul>