

## CLASIFICACIÓN DE EQUIPAMIENTOS

Esta clasificación hace referencia a normas de equipamiento de las federaciones.

**Terreno de aventura:** Cañones o barrancos de cualquier dificultad, cuyo equipamiento no está sujeto a normas de las federaciones y/o no posee un mantenimiento. Así podremos encontrar:

- a) Cañones no equipados o parcialmente equipados.
- b) Cañones equipados pero no según normas de las federaciones o sin mantenimiento.

Es deseable que los cañones considerados terreno de aventura queden lo más naturales posible: los restos de equipamiento deben ser lo más discretos posibles. Se trataría de limitar el uso de equipamiento a anclajes naturales en el tipo a) y que evolucionaran a descensos deportivos los tipo b).

**Deportivo:** Cañones o barrancos de cualquier dificultad, cuyo equipamiento y mantenimiento sí están sujetos a normas de las federaciones.

## CLASIFICACIÓN DEL INTERÉS DE ESPACIOS Y DESCENSOS

Local: interés limitado (\*). Interesante en la práctica local.

Regional: interés importante (\*\*). Interesante en la práctica regional.

Nacional: interés muy importante (\*\*\*). Interesante en la práctica nacional. La mayor parte de los criterios ya están presentes.

Internacional: interés reseñable (\*\*\*\*). Interesante para la práctica del barranquismo con aura internacional. Los criterios mostrados están presentes.

Los criterios de calificación del interés de espacios y descensos son:

- El número y densidad de cañones (descensos) en un mismo sector (espacio).
- La notoriedad.
- La estética del marco natural.
- El interés técnico y deportivo.
- El interés lúdico (saltos, toboganes, insolación...).
- Acondicionamiento de accesos y retornos (balizado, parking ...).
- En un mismo espacio, una precisión sobre cada descenso (en función de los 5 criterios anteriores) podrá aparecer en las topo-guías.



Según las consignas de seguridad de las federaciones, el deportista debe recapacitar y saber discernir, recordando que el entorno del descenso de cañones y barrancos puede ser cambiante. Ciertas crecidas, especialmente, pueden modificar considerablemente la morfología de un cañón o barranco, hasta el punto que la cotación inicial puede llegar a cambiar.

## SISTEMA DE COTACIÓN EN DESCENSO DE CAÑONES Y BARRANCOS

Los barrancos se graduarán de la siguiente forma atendiendo a los valores que se indican en las tablas siguientes:

La letra (V) seguida de un número del 1 al 7 para definir la verticalidad del descenso.

La letra (A) seguida de un número del 1 al 7 para definir la dificultad por el carácter acuático.

Una cifra en números romanos del I al VI para cuantificar la envergadura o compromiso del descenso.



¡¡ Atención!! , este tiempo de referencia debe, en consecuencia, ponderarse en función del perfil efectivo del grupo.	
COMPROMISO ENVERGADURA	CRITERIOS
I	Posibilidad de evitar la crecida fácilmente y rápidamente. Escapatorias fáciles presentes en todas las partes del recorrido. El tiempo de recorrido del barranco o cañón (aproximación, descenso y retorno) inferior a 2 horas.
II	Posibilidad de ponerse fuera de la crecida en ¼ de hora de progresión máxima. Escapatoria/as ½ hora de progresión máxima. El tiempo de recorrido del barranco o cañón (aproximación, descenso y retorno) entre 2 y 4 horas.
III	Posibilidad de situarse fuera crecida ½ hora de progresión máxima. Escapatoria/as en 1 hora de progresión máxima. El tiempo de recorrido del barranco o cañón (aproximación, descenso y retorno) entre 4 y 8 horas.
IV	Posibilidad de situarse fuera crecida en 1 hora de progresión máxima. Escapatoria/as en 2 horas de progresión máxima. El tiempo de recorrido del barranco o cañón (aproximación, descenso y retorno) entre 8 horas y un día.
V	Posibilidad de situarse fuera crecida en 2 horas de progresión máxima. Escapatoria/as en 4 horas de progresión máxima. El tiempo de recorrido del barranco o cañón (aproximación, descenso y retorno) entre 1 y 2 días.
VI	La posibilidad de situarse fuera crecida puede necesitar de más de 2 horas de progresión. Escapatoria/as en más de 4 horas de progresión. El tiempo de recorrido del barranco o cañón (aproximación, descenso y retorno) superior a 2 días.

DIFICULTAD	CARÁCTER VERTICAL v	CARÁCTER ACUÁTICO a
<b>1</b> MUY FÁCIL	- No hay ningún rápel, cuerda normalmente inútil para la progresión. - No hay pasos de escalada/desescalada.	- Ausencia de agua o marcha en aguas tranquilas - Natación opcional.
<b>2</b> FÁCIL	- Presencia de rápel(es) de acceso y ejecuciones fáciles, inferiores o iguales a 10 m. - Pasos de escalada/desescalada fáciles y poco expuestos.	- Natación no superando los 10 m de longitud en aguas tranquilas. - Saltos de ejecución simple inferiores a 3m. - Toboganes cortos o de pendiente débil.
<b>3</b> POCO DIFÍCIL	- Verticales de caudal débil. - Presencia de rápeles de acceso y de ejecución simple, inferiores o iguales a 30 m, separados, como mínimo, por rellanos que permitan el agrupamiento. - Instalación de pasamanos simples. - Marcha técnica que necesita una atención particular (colocación de puntos de soporte precisos) y una búsqueda del itinerario sobre el terreno que puede resultar resbaladizo, inestable, accidentado, caótico o dentro del agua. - Pasos de escalada (hasta un 3c), poco expuestos, pudiendo necesitar el uso de una cuerda.	- Nadar no superando los 30 m en aguas tranquilas. - Progresión por corriente débil. - Salto de ejecución simple de 3 a 5 m. - Tobogán largo o de pendiente mediana.
<b>4</b> BASTANTE DIFÍCIL	- Verticales de caudal débil a medio, que pueden comenzar a suponer problemas de desequilibrios o bloqueos. - Rápeles de acceso difícil y/o rápeles superiores a 30 m. - Encadenamiento de rápeles en paredes con reuniones confortables. - Gestión de rozamientos necesaria. - Instalación de pasamanos delicados, rápeles o base del rápel no visible al inicio, recepción en badina con salida a nado. - Pasos de escalada/desescalada (hasta un 4c o A0), expuestos y/o con necesidad del uso de técnicas de seguridad y de progresión.	- Inmersión prolongada que comporta una pérdida calorífica bastante importante. - Corriente media. - Salto de ejecución simple de 5 a 8 m. - Salto con dificultad de advertimiento, de trayectoria o de recepción inferiores a 5 m. - Sifón amplio de menos de 1 m de largo y/o profundidad. - Gran tobogán o de fuerte pendiente.
<b>5</b> DIFÍCIL	- Verticales de caudal medio a fuerte, flanqueo difícil necesitando de una gestión de la trayectoria y/o del equilibrio. - Encadenamiento de los rápeles en paredes con reuniones aéreas. - Flanqueo de marmitas durante el descenso. - Terreno resbaladizo o presencia de obstáculos. - Desinstalación/recuperación de la cuerda difícil (nadando, ...) - Pasos de escalada/desescalada (hasta un 5c o A1), expuestos.	- Inmersión prolongada en agua fría que comporta una pérdida calorífica importante. - Progresión en corriente bastante fuerte, pudiendo perturbar la trayectoria de natación, los movimientos, las paradas o el retomar la corriente. - Dificultades obligatorias ligadas a los fenómenos de aguas vivas puntuales (remolinos, rebufos, 'drossages',...) que pueden comportar un bloqueo puntual del practicante del descenso de cañones y barrancos. - Salto de ejecución simple de 8 a 10m. - Salto con dificultad, de trayectoria o de recepción de 5 a 8 m. - Sifón amplio y hasta 2 m de largo y/o profundidad.
<b>6</b> MUY DIFÍCIL EXPERTO	- Verticales de caudal fuerte a muy fuerte. - Cascadas de envergadura. Flanqueo muy difícil siendo necesaria una gestión eficaz de la trayectoria y/o del equilibrio. - Instalación de reuniones difíciles: colocación delicada de un anclaje natural (bloque encastado, ...) - Acceso o inicio de rápel difícil (instalación de pasamanos delicados, ...) - Pasos de escalada/desescalada expuestos (hasta un 6a o A2). - Soporte muy resbaladizo e inestable. - Badina de recepción vivamente emulsionada.	- Progresión en fuerte corriente que afecta a la trayectoria de la natación, a los movimientos, a las paradas y al retomar la corriente, haciendo que sean difíciles de ejecutar. - Movimientos de agua bien marcados ('drossages', contra corrientes, rebufos, olas, remolinos,...) pudiendo comportar un bloqueo bastante prolongado del practicante del descenso de barrancos y cañones. - Salto de ejecución simple de 10 a 14 m. - Salto con dificultad de trayectoria o de recepción de 8 a 10 m. - Sifón amplio y hasta 3 m de largo y/o profundidad. - Sifón técnico hasta a 1 m (máximo) de largo con corriente eventual o que nos obliga a avanzar hacia un punto determinado.
<b>7</b> EXTREMADAMENTE DIFÍCIL MUY EXPERTO	- Verticales de caudal muy fuerte a extremadamente fuerte. - Cascadas de mucha envergadura. Flanqueo extremadamente difícil que necesita de la anticipación y la gestión específica de la cuerda, de la trayectoria, del equilibrio, de los soportes y del ritmo. - Pasos de escalada/desescalada expuestos (por encima de 6a o A2). - Visibilidad limitada y obstáculos frecuentes. Pasos posibles al terminar el rápel o en el transcurso del rápel en una/unas badina/badinas con movimientos de agua fuertes. - Control de la respiración: pasos en apnea.	- Progresión en corriente muy fuerte que afecta a las trayectorias de natación, los movimientos, al retomar la corriente, haciendo que sean extremadamente difíciles de ejecutar. - Movimientos de agua violentos ('drossages', contra corrientes, rebufos, olas, remolinos,...) pudiendo comportar un bloqueo bastante prolongado del practicante del descenso de barrancos y cañones. - Salto de ejecución simple de más de 14 m. - Salto con dificultad de anticipación o de recepción de más de 10 m. - Sifón de más de 3 m de largo y/o profundidad. - Sifón técnico y comprometido de más de 1 m con corriente o que nos obliga a avanzar hacia un punto determinado o sin visibilidad.