

Echelle CAS pour la montagne et la haute montagne



1. Pour la cotation d'ensemble d'un itinéraire, c'est la plus haute valeur des critères principaux qui vaut.
2. A partir du degré PD, on peut affiner encore la cotation par l'adjonction de + ou -.
3. En cas de différences considérables dans un itinéraire, on indiquera dans l'entête de la description la marge: "**ZS+**, montée à l'arête sommital PD".
4. Si l'un des critères auxiliaires accroît la difficulté, on augmente le degré de 1/3 (par exemple de PD+ à AD-, en cas de plusieurs critères auxiliaires de 2/3 (de D+ à TD).
5. L'échelle UIAA (avec chiffres romains) s'applique aux passages d'escalade.
6. Dans le degré AS, et plus encore dans EX, tout au plus une sélection entre en ligne de compte pour les guides alpins.

Critères principaux				
Degré	Rocher	Degré UIAA	Névé et glacier	Exemples
F	terrain de marche facile (éboulis, arête de blocs facile)	dès I	névés faciles, pratiquement pas crevassés	Wildhorn voie normale
- PD +	le plus souvent encore terrain de marche facile, sûreté du pas accrue, passages d'escalade clairement disposés et sans problèmes	dès II	en règle générale pentes peu raides, brefs passages plus raides, peu de crevasses	Balmhorn voie normale
- AD +	assurage nécessaire à multiples reprises, passages d'escalade plus longs et exposés	dès III	pentons plus raides, occasionnellement assurage avec relais, nombreuses crevasses, petite rimaye	Diamantstock- arête E
- D +	bon sens de l'itinéraire et maniement de corde efficace sont nécessaires, longs passages d'escalade, demandant le plus souvent l'assurage avec relais	dès IV	pentons très raides, demandant le plus souvent l'assurage avec relais, nombreuses crevasses, rimaye importante	Eiger arête Mittellegi
- TD +	assurage avec relais constamment nécessaire dans les sections difficiles, escalade continuellement exigeante	dès V	terrain escarpé continuellement, assurage avec relais continu	Doldenhorn arête E
ED	ascensions de paroi demandant un grand engagement	dès VI	passages très raides et verticaux, demandant l'escalade sur glace	Eiger face N
EX (ABO)	ascensions de paroi extrêmement raides, en partie surplombantes	VII et plus	escalade sur glace extrême	Eiger, voie des Tchèques

Critères auxiliaires

- Orientation exigeante,
- assurage avec difficultés,
- rocher peu solide,
- abandon de la course problématique.