



TOUTES ACTIVITES DE MONTAGNE

FICHE TECHNIQUE 2022-2023

Stage Cartographie niveau 1

Mercredi 03 et 10 Mai

Dimanche 14 mai 2023

1 CARACTERISTIQUES

- Intitulé de l'action "Stage Cartographie".
- Club organisateur GEMSA.
- Dates du stage Mercredi 03, Mercredi 10 et dimanche 14 mai 2023.
- Lieu Soirée du 03 et 10, de 18h30 à 22h30, au local de GEMSA et journée du 14 mai sur le terrain.
- Cadre responsable stage Maxime Soulié
- Cadres techniques Maxime Soulié et Torsten Soldner
- Modules FFME prérequis : aucun.
- Modules FFME délivrés : "Lecture de carte" (niveau passeport jaune).

2 OBJECTIFS ET PROGRAMME DU STAGE

Stage **interactivités** pour pratiquants de ski de montagne, alpinisme ou autres activités de montagne (randonnée pédestre, raquette, ...), désirant acquérir un **premier niveau d'autonomie personnelle** en matière de cartographie et d'orientation.

Il s'adresse **aux débutants** en matière de cartographie.

Il est conseillé de suivre ensuite le stage GEMSA "Orientation et navigation" qui délivre le module FFME "Techniques d'orientation". Les modules FFME délivrés par ces deux stages constituent des prérequis pour se présenter au stage FFME "Initiateur montagnisme". Le brevet "Initiateur montagnisme" constitue lui-même un prérequis pour se présenter au stage Initiateur alpinisme ou ski alpinisme.

Programme : il est centré sur la carte et son outil direct, la boussole.

- **La carte.**
 - Carroyage normalisé UTM. Direction de référence : Nord de la carte. Coordonnées UTM x y d'un point.
 - Représentations du terrain et interprétations.
 - Courbes de niveau, lignes caractéristiques du terrain : thalwegs, lignes de faîtes, Représentations limites.
 - Techniques d'éclairage de la carte : ossature, ...
 - Site/pente/altitude.
 - Echelle.
 - Symboles conventionnels.
 - Angles et directions de référence : Nord géographique et Nord de la carte confondus.
 - La boussole utilisée comme rapporteur d'angle sur la carte : lire/reporter une direction sur la carte.
- **La boussole** utilisée comme outils de mesure d'angle de direction sur le terrain :
 - Direction de référence Nord magnétique confondu avec Nord géographique et celui de la carte.
 - Lire la direction d'un point du terrain et viser un point du terrain selon une direction donnée.
 - Lire la direction d'un point du terrain et la rapporter sur la carte et inversement.
- **Exercices pratiques en salle et un circuit sur le terrain de mise en pratique des modes opératoires de base.**

3 INSCRIPTIONS ET CONTRIBUTION FINANCIERE

Ce stage est ouvert à tous les pratiquants de montagne, membres de GEMSA et extérieurs

- Inscriptions à la permanence le jeudi auprès du responsable administratif ou auprès de formation@gemsa.fr.
- Age : plus de 18 ans.
- Effectif : 8 mini ; 15 maxi.
- Date limite des inscriptions : **une semaine avant la date du stage.**
- **Contribution financière par stagiaire** : à régler à l'inscription, par chèque libellé à l'ordre de GEMSA ou par virement.

Membre GEMSA	Extérieur, Licencié FFME	Extérieur non licencié
15€	20€	26€

- Elle couvre :
 - La mise à disposition des locaux et des matériels ad hoc.
 - Les prestations pédagogiques et la documentation distribuée.
 - Il reste à la charge des stagiaires le co-voiturage.

4 DETAILS DE L'ORGANISATION

- En salle, apporter : boussole, règle, gomme, crayon papier rouge et bleu. Carte si précisée lors de la convocation.
- Sur le terrain, apporter :
 - Tout l'équipement du randonneur pédestre. Vivres de courses et "casse-croûte" midi du samedi.
 - Equipement cartographie et orientation : précisé lors de la séance en salle.
- Dernières précisions lors de la séance en salle.