

Formation pratique aux outils numériques

Objectifs de la formation : être capable de tracer, modifier une randonnée avec le logiciel **visugpx** sur ordinateur, d'obtenir la longueur et le dénivelé (approximatif), d'imprimer la carte, de suivre sur smartphone pendant la randonnée (cerise sur le gâteau). En fonction des participants

Programme

- Les outils, les fichiers gpx...
- Présentation de Visugpx sur ordinateur
- Exercices
- Utilisation de **visugpx** sur smartphone
- Exercices
- Quelques fonctions avancées de **visugpx** (modification de circuits, impression, les différents fonds de cartes, le routage...)
- Exercices
- Utilisation de gpxrando pour calcul de dénivelée et tableau de marche
- Quelques mots sur l'application maRando de la FFRP sur smartphone

Prérequis :

Avoir créé si possible un compte **visugpx** et s'être abonné (compte premium 12?€ par an)

Emmener un ordinateur portable (ou une tablette) et un smartphone (pour la connexion internet et le suivi de traces **visugpx** sur smartphone) avec les chargeurs qui vont bien et les câbles nécessaires

Remarques : le logiciel **visugpx** est un logiciel très performant pour la création, modification de circuits, il est recommandé par les Ripatons.

Il existe plusieurs logiciels sur smartphone pour le suivi de traces, la formation présente la fonction on line de **visugpx** car c'est un prolongement naturel assez facile sans investissement supplémentaire et un premier pas vers un logiciel de suivi de traces pendant la randonnée.

Pour les utilisateurs « confirmés », merci d'indiquer si tu peux aider les débutants tout en apprenant des fonctions avancées et en partageant ton expérience

Marc Souche,