

Date création : 06/04/18 Version : 1

# Créer une géométrie avec UMap

## Table des matières

1.Aller sur le site UMap	2
2.Se localiser	2
3.Dessiner une géométrie	4
4. Exporter la géométrie	5
	-

Parc national des Cévennes 6 bis place du Palais - 48400 Florac UMap est un logiciel open source en ligne qui permet notamment de dessiner des géométries spatialisées à partir d'un fond de carte et de les exporter. Ce tutoriel décrit les étapes à suivre pour créer une géométrie en quelques clics.

#### 1. Aller sur le site UMap

Cliquez sur le lien suivant https://umap.openstreetmap.fr/fr/ pour vous rendre sur le site UMap.



#### 2. Se localiser

Lorsque vous avez cliqué sur « Créer une carte », la page suivante s'affiche :











La localisation s'affiche. Cliquez sur l'icône fond de carte et choisissez dans le menu déroulant le fond topographique « OSM **OpenTopoMap** », plus proche du rendu IGN.

3

### 3. Dessiner une géométrie

La carte a désormais un aspect topographique plus conventionnel. Vous pouvez créer des géométries « point », « ligne » ou « polygone ». Prenons l'exemple d'une géométrie linéaire : la route départementale (en jaune).



Cliquez sur l'outil « Dessiner une ligne »

Dessiner une ligne en faisant une succession de clics gauche. Double-cliquez pour terminer la ligne et fermez cet onglet.





#### 4. Exporter la géométrie

Vous allez créer un fichier au format GPX pour exporter la nouvelle géométrie. C'est ce fichier que vous allez transmettre aux services du Parc.



