

# Geotrek et le collaboratif : le rôle d'OPenIG

Atelier « Plateformes et innovation »

The logo for GEO TREK is centered on the slide. It consists of a large green circle. Inside the circle, the word "GEO" is written in a bold, dark green, sans-serif font. The letter "O" in "GEO" is replaced by a white compass needle pointing towards the top-right. Below "GEO", the word "TREK" is written in a white, bold, sans-serif font.

**GEO**  
TREK



# Plan de la présentation

*A / OPenIG : quesaco ?*

*B / Geotrek :*

- *Vidéo de présentation*
- *Communauté nationale*
- *Démo*

*C / Geotrek via OPenIG*



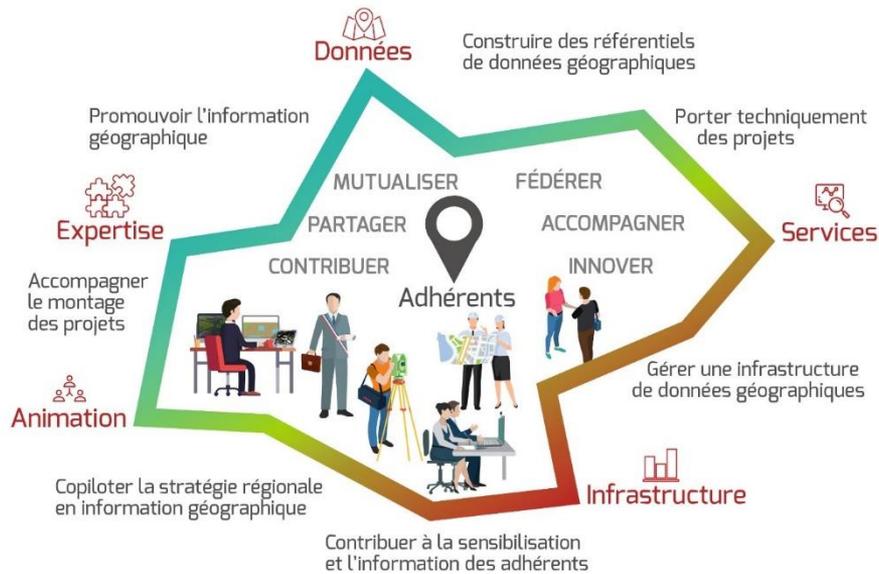
# OPenIG : quesaco?

Plateforme régionale de l'IG en Occitanie (le « CRIGE » local)

Asso. loi 1901 sans but lucratif  
Créée en 1994 (SIG-LR)  
187 adhérents, 8 salariés

Par et pour les collectivités / EPCI  
Et ouverte au privé (15% des adhérents)

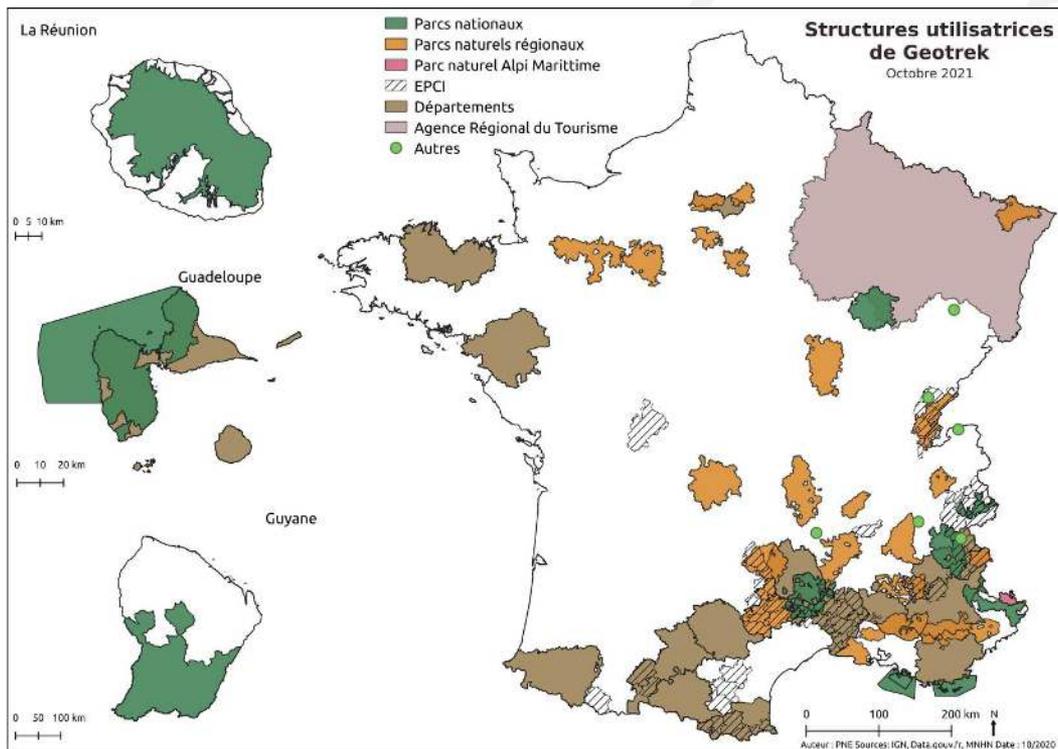
Mutualisation, partage d'infos et de méthodes, réseau, services autour de la donnée géographique



Projet associatif d'OPenIG : <https://www.openig.org/projet-associatif>



# Utilisateurs de Geotrek au niveau national



10 PNX  
25 PNR  
15 départements  
60 ComCom  
5 OT  
3 CDRP  
2 CDT  
3 syndicats mixtes  
3 associations  
1 ART  
1 parc italien  
+ *quelques structures étrangères*

**~ 150 structures**

# La communauté Geotrek

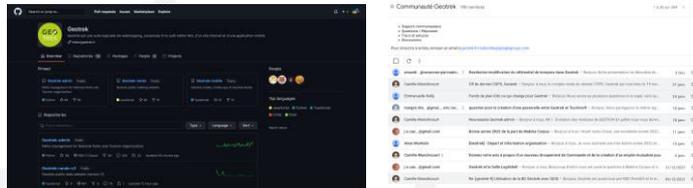
Ils utilisent l'API de Geotrek



Et pleins d'autres ! (office de tourisme, départements, etc..)



## Une communauté active



## Revue de presse



## API de contenus et évènements touristiques



# Geotrek via OpenIG

## Département :

- Département de la Lozère (48)
- Département de l'Aude (11)
- Département des Hautes-Pyrénées (65)

## Parcs :

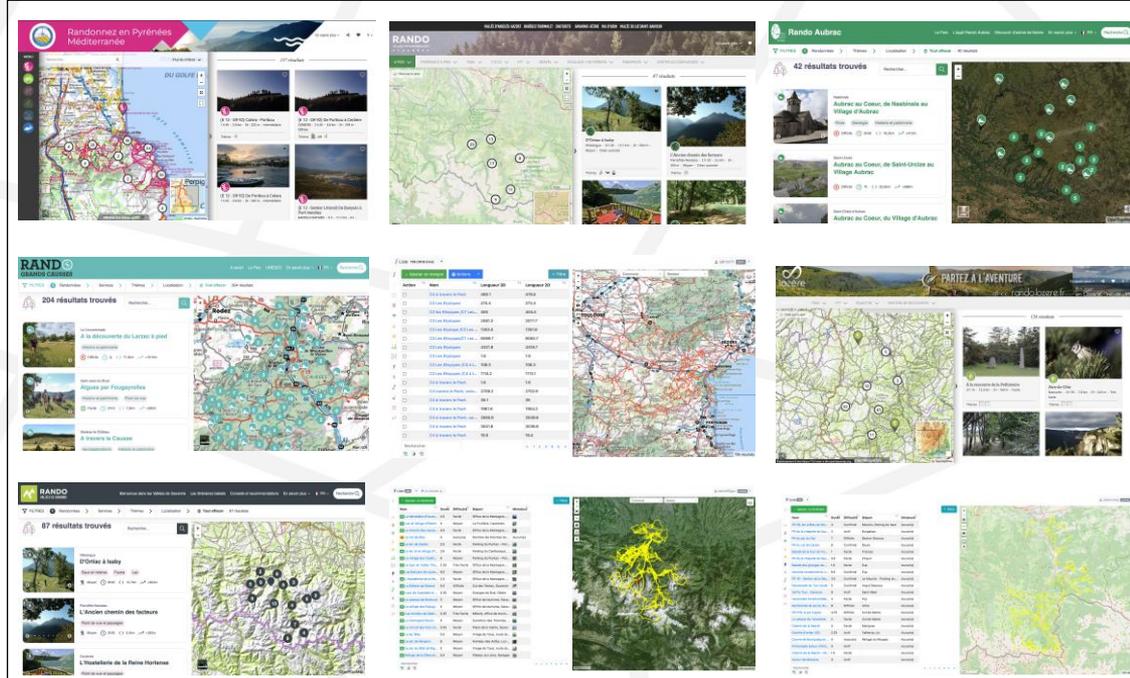
- Parc Naturel Régional des Grands Causses
- Parc Naturel Régional de l'Aubrac

## Com Com :

- Albères Côtes-Vermeilles Illibéris (66)
- Pyrénées Haut-Garonnaises (31)
- Pyrénées Vallées des Gaves (65)

## OT :

- Pyrénées Lourdes Vallées des Gaves (65)



# Mutualisation de Geotrek via OPenIG

## Groupe de Travail Geotrek pour les adhérents

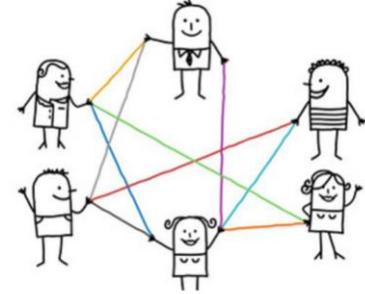


## Centre de ressources et d'informations pour les utilisateurs de Geotrek



**OPENIG**  
Occitanie Pyrénées  
en Intelligence Géomatique

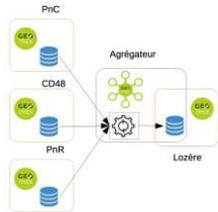
## Participation au Copil National de Geotrek



## Participation au groupement national de commandes



## Financements d'évolutions de Geotrek et autres projets



Geotrek aggregator

id	nom	type	description	statut
1	Geotrek aggregator	Service	Service de gestion des données Geotrek	Actif
2	Geotrek aggregator	Service	Service de gestion des données Geotrek	Actif
3	Geotrek aggregator	Service	Service de gestion des données Geotrek	Actif
4	Geotrek aggregator	Service	Service de gestion des données Geotrek	Actif
5	Geotrek aggregator	Service	Service de gestion des données Geotrek	Actif
6	Geotrek aggregator	Service	Service de gestion des données Geotrek	Actif
7	Geotrek aggregator	Service	Service de gestion des données Geotrek	Actif
8	Geotrek aggregator	Service	Service de gestion des données Geotrek	Actif
9	Geotrek aggregator	Service	Service de gestion des données Geotrek	Actif
10	Geotrek aggregator	Service	Service de gestion des données Geotrek	Actif

**Mutualisations de ressources :  
humaines (2/3 de temps de  
travail 2021), autres**



# Merci à tous !

## Informations complémentaires :

OPenIG : <https://www.openig.org/>

GT Geotrek : <https://www.openig.org/groupe-de-travail/geotrek>

Geotrek : <https://geotrek.fr/>

Github : <https://github.com/GeotrekCE>

Utilisateurs Geotrek : <https://geotrek.fr/utilisateurs.html>

Actualités : <https://geotrek.fr/actualites.html>

Liste de diffusion : <https://groups.google.com/g/geotrek-fr>

Ressources sur les rencontres Geotrek national 2021 : <https://geotrek.ecrins-parcnational.fr/rencontres/2021/presentations/>

## Revue de presse :

Banque des Territoires :

<https://www.banquedesterritoires.fr/geotrek-du-logiciel-libre-la-creation-dun-ecosysteme-numerique-de-la-randonnee>

Le rapport Bothorel :

<https://geotrek.fr/2021/01/05/geotrek-opensource.html>

## Serveur test du parc des Ecrins :

Geotrek-Admin : <https://geotrekdemo.ecrins-parcnational.fr>

Geotrek-Rando : <https://qtr3demo.ecrins-parcnational.fr/>

(ID : admin, MDP : admin)



**OPENIG**  
Occitanie Pyrénées  
en Intelligence Géomatique

Me contacter :

Mail : [mviadere@openig.org](mailto:mviadere@openig.org)

Tél : 07 50 69 60 71

# Annexe :

## Exemple de Geotrek-Admin

Liste 615 ▾ Aubrac au C... adminpnr My structure ▾

+ Ajouter un itinéraire Filtre

Nom	Durée	Difficulté	Départ	Miniature
Le dolmen de Tiergues	4	Moyen	De l'office de Tourisme r...	
Vallon et crête de Tie...	1.25	Facile	De l'office de Tourisme r...	
La Quille, montagne ...	1.5	Facile	De l'Office de Tourisme ...	
Le Bois Noir N°10 VTT	1.5	Facile	A St-Izaire au pont côté ...	
Contreforts de la Lou...	1.5	Difficile	Salle des Fêtes de S-Félix	
Sentier du Menhir	1.5	Très facile	Office de Tourisme à Ro...	
Buissières et dolmen...	2.5	Difficile	Rejoindre la place Franç...	
Causse et vallées N...	3.5	Difficile	De l'Office de Tourisme ...	
Causse de Nissac N°...	1.25	Facile	St-Etienne de Naucoules...	
Les berges de la Sor...	1	Très facile	Saint-Affrique	
Les Relais N°7 VTT	3.7	Très difficile	Saint -Affrique	
Vallée du Verzolet N°...	0.75	Très facile	Versols	
Sentier du Château ...	2.25	Facile	Saint-Izaire	
Le circuit des Châtea...	1.4	Difficile	Saint-Rome de Cernon	
Crêtes et buissières ...	1.75	Facile	Parking à 500m de la Bo...	
De la vallée du Verzo...	3.5	Moyen	A Versols devant l'église	
Autour de La Couvert...	1.67	Très facile	La Couvertoirade	
Les grands espaces	2.5	Facile	Hameau de Novis, en ha...	

Rechercher

← 1 2 3 4 5 →

5 km 515 résultats

# Annexe :

## Exemple de Geotrek-Rando

The screenshot displays the RANDO GRANDS CAUSSES website interface. At the top, there is a navigation bar with the site logo, a search bar, and links for 'A savoir', 'Le Parc', 'UNESCO', 'En savoir plus', and a language selector set to 'FR'. Below the navigation bar, a filter bar shows '1 Randonnées' selected, along with 'Services', 'Thèmes', 'Localisation', and 'Tout effacer' buttons, indicating 204 results.

The main content area is titled '204 résultats trouvés' and features a search input field. Three search results are visible, each with a thumbnail image, a title, and key details:

- La Couvertoirede**  
**A la découverte du Larzac à pied**  
Histoire et patrimoine  
4 Difficile 4j <> 71,6km ↗ +1619m
- Saint-Jean-du-Bruel**  
**Algues par Fougayrolles**  
Histoire et patrimoine Point de vue  
2 Facile 2h15 <> 7,3km ↗ +265m
- Sévérac-le-Château**  
**A travers le Causse**  
Agropastoralisme Histoire et patrimoine  
9,3km ↗ +138m

On the right side of the page, a map of the Grands Causses region is shown, overlaid with numerous red and blue circular markers representing various hiking trails. The map includes geographical labels such as Rodez, Sévérac l'Église, Florac Trois Rivières, and the Parc National des Grands Causses.