



Formation

GEOTREK

*Gérer et valoriser les sentiers
et les activités touristiques*

Historique

- **Logiciel initié par les PN des Ecrins et du Mercantour (et Parco Naturale Alpi Marittime) en 2012**
- **Objectifs :**
 - > Gestion des sentiers
 - > Valoriser une offre de randonnée
 - > Prendre en compte les enjeux environnementaux
- **72 structures (PNx, PNR, CD, CC, OT...)**
- **Basé sur des logiciels libres**

Présentation de GEOTREK



GEOTREK , gérer et valoriser la randonnée

Un outil opensource réalisé par le Parc national des Ecrins, le Parc national du Mercantour, le Parc Alpi Maritime et Makina Corpus. Téléchargeable librement sur Geotrek.fr

GEOTREK-Admin

Interface de saisie - BDD

GERER
CREER
MODIFIER
EXPORTER

 Tronçons

 Sentiers

 Statuts

 Aménagements

 Signalétique

 Chantiers

 Itinéraires

 Objets tourisme
Événements

 Points d'intérêt

 Signalement



PUBLICATION

Espace Loisirs
IGN

PUBLICATION

Systemes
d'informations
touristiques
(Apidae, etc.)

 Tourisme

GEOTREK-Rando/ découverte/itinérance

Portail de valorisation de l'offre

RECHERCHER
DECOUVRIR
IMPRIMER
EXPORTER

 Itinéraires

 Patrimoines

 Photos

 Tourisme
Événements



GEOTREK-Mobile/ Itinérance

Appli de valorisation de l'offre

RECHERCHER
LOCALISER
DECOUVRIR
EMBARQUER

 Itinéraires

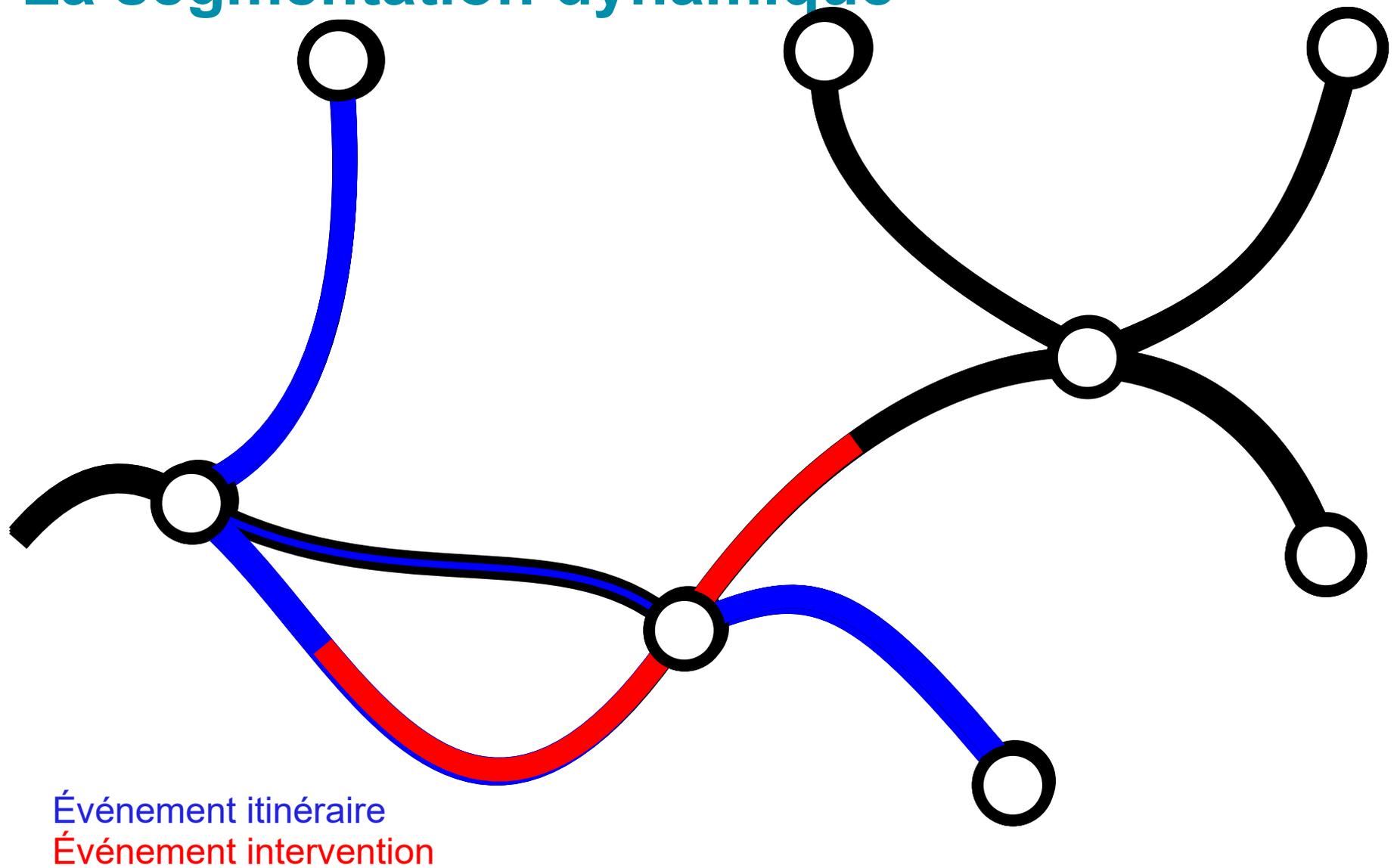
 Patrimoines

 Photos

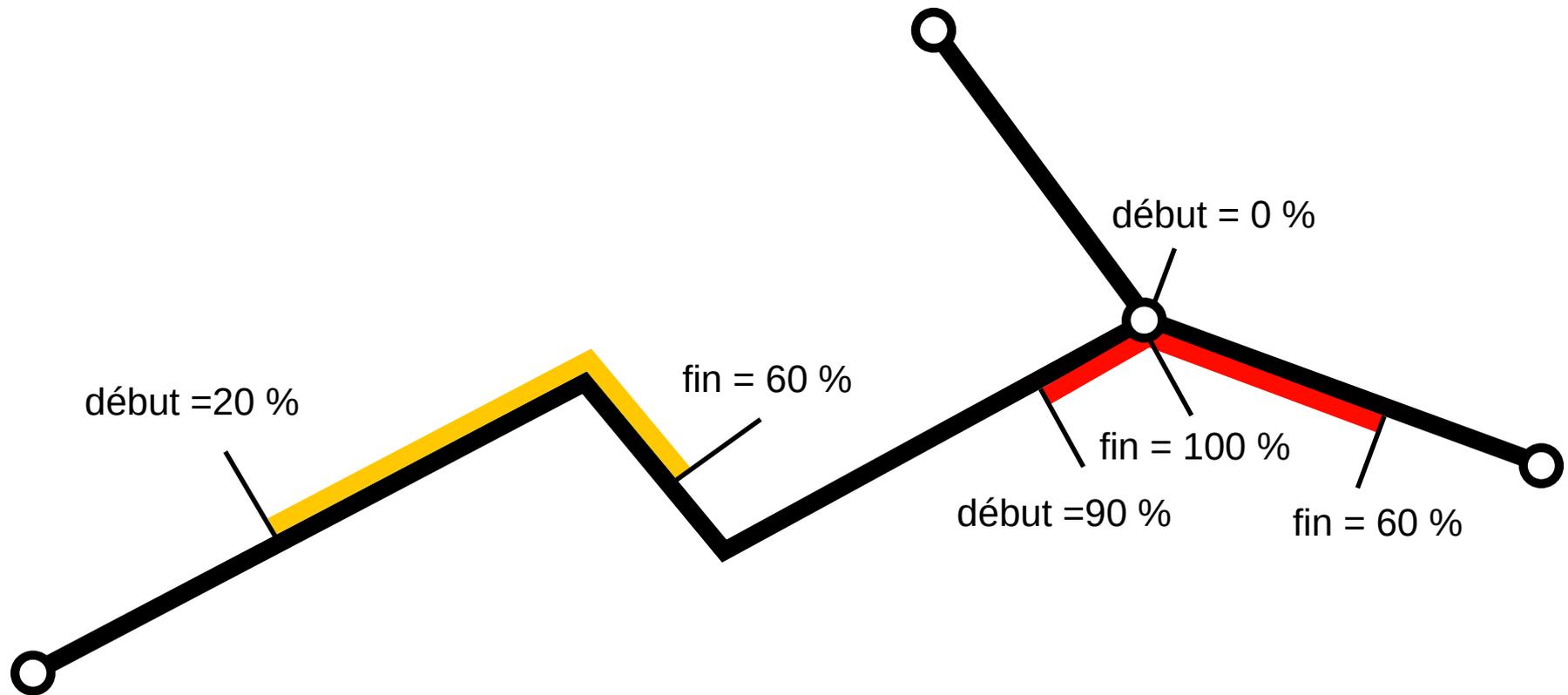
 GPS



La segmentation dynamique



Notion d'événement



Objectif de formation

- **Comprendre le fonctionnement général de Geotrek Admin**
- **Manipuler les fonctionnalités de bases**
- **Vos besoins ?**

Geotrek-Admin

- **Application métier proposant des fonctionnalités SIG simplifiées**
- **Possibilité d'imports, d'exports et d'interfaçage avec Qgis**
- **Composé de différents modules :**
 - > Gestion du référentiel : tronçons, sentiers et statuts
 - > Gestion de l'équipement : aménagement et signalétique
 - > Gestion des travaux : interventions et chantiers
 - > Gestion des randonnées : itinéraires et services
 - > Valorisation touristique : POI, contenus touristiques et événements touristiques
 - > Administration : gestion des listes de valeur
- **Gestion des droits modulaires**

Geotrek-Admin

Modules

Liste

Carte

Nombre de résultats

Ajouter un nouvel objet

Navigation Filtrer

Zoomer sur une commune ou un secteur

Gestion des couches

Exporter la liste

Rechercher parmi les résultats

Parcourir les pages de résultats

Nom	Durée	Difficulté	Départ	Miniature
★ Le circuit de l'eau	1.5	Très facile	La maison du Parc de Porque...	
★ Itinéraires de pierre	2	Facile	La maison du Parc de Porque...	
★ Le circuit du levant à Po...	2	Intermédiaire	Place d'Armes	
★ Le circuit du Midi à Porq...	0.75	Facile	Place d'Armes	
★ Le circuit du Couchant à...	2	Intermédiaire	Place d'Armes	
★ Promenade autour du vil...	1.5	Très facile	Place d'Armes	
★ Sur les pas de "Pierrot L...	1.5	Facile	Place d'Armes	
★ Le circuit des crêtes	4	Intermédiaire	Carrefour des Oliviers	
★ Le circuit des forts (varia...	4.5	Difficile	Carrefour des Oliviers	
★ Le circuit des paysages	3	Intermédiaire	Carrefour des Oliviers	
★ Circuit Court COPAINS	1	Très facile	La maison du Parc de Porque...	

Geotrek-Admin

Liste 11 Le circuit du levant à Porquerolles

geotrekadmin PNPC

GPX KML Impr. ODT DOC PDF

Propriétés PNPC Fichiers attachés (2) Historique Modifier

Informations

Nom	Le circuit du levant à Porquerolles
Départ	Place d'Armes
Arrivée	
Durée	2 h
Longueur	~ 14486,6m (→ 14451,6m)
Dénivelé	-333m +333m (0,0)
Altitude	Min: 2m, Max: 109m
Parcours	Boucle
Difficulté	Intermédiaire
En coeur de parc	oui
Chapeau	Le circuit du Levant vous conduit vers l'est de l'île de Porquerolles à la rencontre des ambiances les plus sauvages.
Description	Station 1 : la pointe Béarliu Longez le débarcadère jusqu'à l'anse extérieur du port. Derrière les commerces, sur la droite, une rampe mène à la Pointe Béarliu. L'attaque est raide,

Profil altimétrique

Altitude (m)

Distance (m)

Geotrek-Admin

The screenshot displays the Geotrek-Admin web interface for editing a cycling circuit. The interface is split into a left-hand form and a right-hand map.

Form Fields (Left):

- Language:** en | fr
- Nom [fr]:** Le circuit du levant à Porquerolle: (Nom public (changez prudemment))
- Publié [fr]:** (Publié)
- En coeur de parc:** (Traverse le coeur du parc)
- Départ [fr]:** Place d'Armes (Description du départ)
- Arrivée [fr]:** (Description de l'arrivée)
- Durée:** 2,0 (En heures (1.5 = 1 h 30, 24 = 1 jour, 48 = 2 jours))
- Pratique:** Vélo
- Difficulté:** Intermédiaire
- Parcours:** Boucle
- Ambiance [fr]:** (Rich text editor with icons for bold, italic, underline, list, link, etc.)

Map (Right):

- Location:** ÎLE DE PORQUEROLLES, Commune d'Hyères
- Landmarks:** Fort du Lequin, Baie de l'Alycastre, Plage N.-D., Anc. Batterie du Galéasson, Rade de Porquerolles, Fort de la Repentance, Col de la Galère, le Gros Sarranier, le Petit Sarranier, Phare, Fort de Ste-Agathe.
- Map Features:** Topographic map with elevation contours, a yellow cycling route with numbered points (1, 2, 3, 4), and various map controls (zoom, pan, layers).

Buttons (Bottom): Supprimer, Annuler, Sauvegarder

Geotrek-Admin

Geotrek administration

BIENVENUE, GEOTREKADMIN. RETOUR À L'APPLICATION / MODIFIER LE MOT DE PASSE / DÉCONNEXION

Administration du site

AMENAGEMENT		
Etats d'aménagement	+ Ajouter	✎ Modifier
Types d'aménagement	+ Ajouter	✎ Modifier
AUTHENTIFICATION		
Structures	+ Ajouter	✎ Modifier
AUTHENTIFICATION ET AUTORISATION		
Groupes	+ Ajouter	✎ Modifier
Utilisateurs	+ Ajouter	✎ Modifier
CELERY RESULTS		
Task results	+ Ajouter	✎ Modifier
CIRKWI		
Catégories de POI Cirkwi	+ Ajouter	✎ Modifier
Locomotions Cirkwi	+ Ajouter	✎ Modifier
Tags Cirkwi	+ Ajouter	✎ Modifier
COMMUNE		

Actions récentes

Mes actions

- ✎ Le circuit du levant à Porquerolles
Itinéraire
- ✎ Le circuit des paysages
Itinéraire
- ✎ Le circuit des paysages
Itinéraire
- ✎ Le circuit des forts (variante)
Itinéraire
- ✎ Le circuit des forts (variante)
Itinéraire
- ✎ Le circuit des forts (variante)
Itinéraire
- ✎ Circuit Court COPAINS
Itinéraire
- ✎ Circuit Court COPAINS
Itinéraire
- ✎ Circuit Court COPAINS
Itinéraire
- ✎ Le circuit du Couchant à Porquerolles
Itinéraire

Geotrek-Rando

The screenshot displays the 'Port-Cros Rando' website interface. At the top, the logo for 'Parc national de Port-Cros' is visible alongside the title 'Port-Cros Rando'. Navigation options include 'RANDONNÉE', 'PLEINE NATURE', and 'SORTIES'. A search bar is present with the text 'Rechercher...'. Below the search bar, there are dropdown menus for 'Communes', 'Massifs', and 'Structures', along with a 'Réinitialiser les filtres' button. The main content area features a map on the left and a list of search results on the right. The results list includes two entries: 'La route des forts' (Hyères - 1 h 30 - 7 km - D+: 298 m - Intermédiaire) and 'Le circuit de l'eau' (Hyères - 1 h 30 - 4 km - D+: 41 m - Très facile). The interface also includes a filter bar with categories like 'Pratique', 'Parcours', 'Difficulté', 'Durée', 'Dénivelé', and 'Longueur', each with a slider and icons.

Geotrek-Rando

Parc national de Port-Cros **Port-Cros Rando** fr
En savoir plus

RETOUR À LA CARTE 3D

Le circuit du levant à Porquerolles

Catégorie Randonnée

Infos 2 h 3 Intermédiaire Boucle
 14 km 333 m



geotrekadmin 2

Le circuit du Levant vous conduit vers l'est de l'île de Porquerolles à la rencontre des ambiances les plus sauvages.



1 km

le Toulon Hyères

À PROXIMITÉ

-  Capian Porquerollais - Fête des pointus
-  Challenge Serge Feuillatte Hyères
- 

La suite ?

- Vos besoins ?
- Rédaction de tutoriaux et guides explicatifs
- Élaborer des procédures de travail
- Développement de modules complémentaires ?