

10^{ÈME} COMITÉ TECHNIQUE (COTEC)



GéoMAS

« GÉONUMÉRIQUE MUTUALISÉ
DES ALPES DU SUD »

ORDRE DU JOUR

- I. ADMINISTRATION ET PROJETS
- II. ÉTUDE DES BESOINS
- III. BUDGETS PRÉVISIONNELS
- IV. 9^{ème} COPIL



I. ADMINISTRATION ET PROJETS

- État des lieux des versions -



🌐 Infrastructure (OS, CMS, etc.) :

🌐 14/11/2022 → Extension hébergement et Màj Console administration

🌐 10/08/2023 → v6.3 de WordPress



🌐 Base de données :

🌐 12 et 13/07/2023 → v3 PostGIS, v13 PostgreSQL et DBeaver



🌐 GEO Générateur et Solutions

🌐 12/10/2022 → Activation des licences mobiles

🌐 23/01/2023 → v2.3 Générateur

🌐 GEOxalis/GNAU et PLAT'AU

🌐 30/11/2022 : v3.5 et v8.2

🌐 13/02/2023 : v3.5.1.1 et v8.3

🌐 16/05/2023 : v3.5.1.3

🌐 09/08/2023 : v3.6 et v9.0

🌐 20/09/2023 : v3.6.1 et v9.4



🌐 GEO SI Routier

🌐 05/10/2022 → v3.2.4

🌐 25/01/2023 → v3.3.2



I. ADMINISTRATION ET PROJETS

- Feuille de route 2023 -

Feuille de route 2023 validée au 8^{ème} COPIL

 SI Routier mutualisé

  Passage en production

  Stabilisation de la plateforme

  Déploiement des interfaces avec les solutions métiers des Alpes-de-Haute-Provence (AREO, Littéralis, Traf'X)

 GEO Key :

  Transfert de compétence (offert aux EPCI) par le prestataire

  Développement de l'Observatoire Social Départemental

  Maquettage du Portrait des Territoires



I. ADMINISTRATION ET PROJETS

- Feuille de route 2023 -

🌐 Feuille de route 2023 validée au 8^{ème} COPIL

✓ 🌐 Lancement du GT Responsabilités & Sécurité

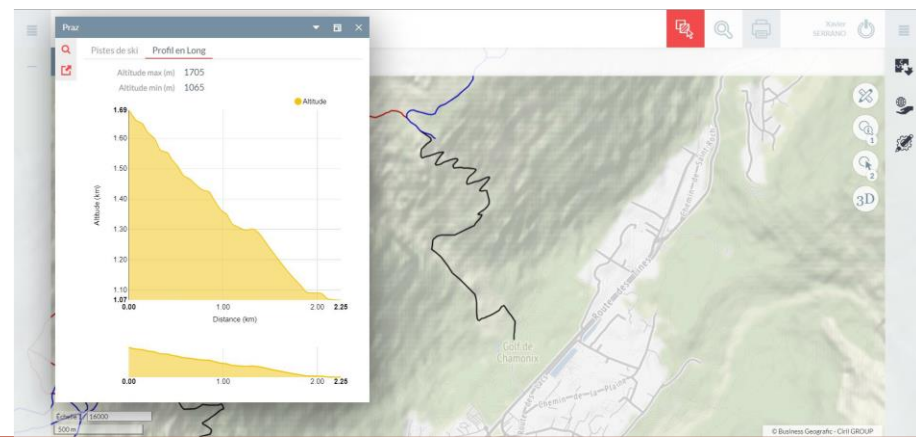


🌐 Module Profil en long

✓ 🌐 Activation des licences

✗ 🌐 Récupération et intégration du MNT 1m

✗ 🌐 Déploiement dans les applications



I. ADMINISTRATION ET PROJETS

- Point projets -

GNAU

 **Homologation** du téléservice le 09/01/2023

 **Pénalités** → 10 300 €

 Pack **sérénité offert** (2023 et 2024) → 6 744 € HT

 **Stabilisation** du GNAU → v3.5 et 3.6

 Difficultés prioritaires actuelles :

 Refus des évolutions logicielles concernant les notifications (AVIS notamment)

 Interface GEOxalis côté SIG

 Transmissions à PLAT'AU → adaptation au contexte réel des centres instructeurs

 Orthos 2021 et 2022 → Données en cours d'extraction pour livraison au prestataire



I. ADMINISTRATION ET PROJETS

- Point projets -

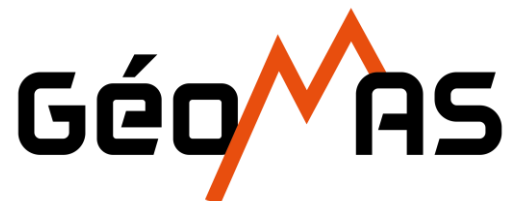
Applications mobiles

-  Activation de la licence GEO Mobilité
-  Déploiement et test des applications GEO AC et ANC Mobiles
-  Des adaptations spécifiques sont en cours de mise en œuvre



Grand-Public

-  Refonte du site en cours
-  Abandon à venir de la carte interactive au profit de cartes thématiques



I. ADMINISTRATION ET PROJETS

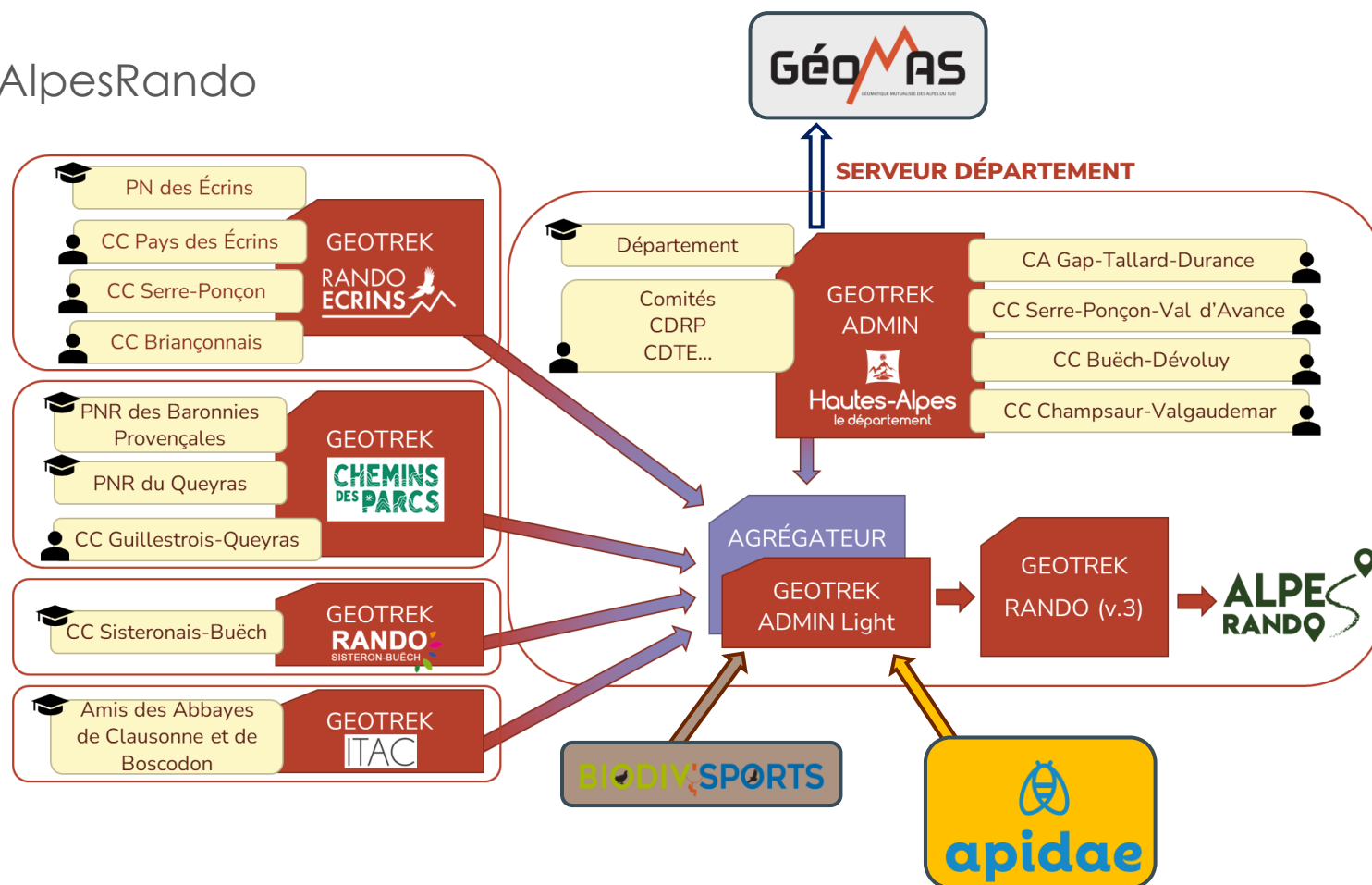
- Point projets -

- 🌐 Intégration cadastrale 2023
 - 🌐 Effectuée en pré-production
 - 🌐 Passage en production en cours de planification (GEO + Oxalis)
- 🌐 Titres de recette en cours de réalisation
- 🌐 Adressage → l'ANCT impose la signature de la charte
- 🌐 Plateforme **Connaissance des Territoires** → **Charte d'adhésion** de la Région SUD - Provence-Alpes-Côte d'Azur

I. ADMINISTRATION ET PROJETS

- Point projets -

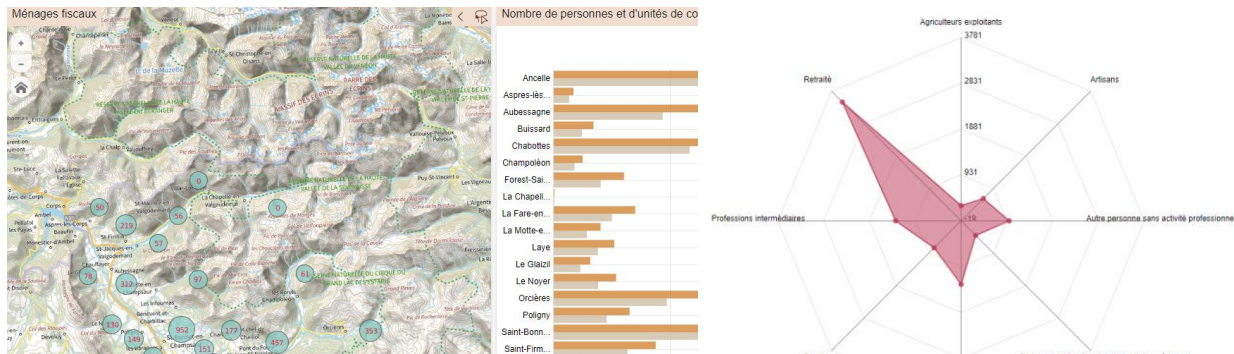
 AlpesRando



I. ADMINISTRATION ET PROJETS

- Point projets -

 Observatoires



GéoMAS Portail du territoire

ANALYSE CONTEXTE - REVENUS - NB MÉNAGES FISCAUX
Taille : 20000, 5512.5, 50

POPULATION
Population
GSP

REVENUS
Ménages fiscaux
Revenu fiscal
Revenu disponible

LOGEMENT
Logements vacants
Composition logement
Construction par période
Logement par surface

ÉQUIPEMENTS
Usages

POPULATION
Répartition de la population par catégorie d'âge

Collectivité	Population 2017	Population 2018	Évolution
CA Durancé-Lubéron-Verdon Agglomération	56564	56261	-0.53 %
CA Gap-Talard-Durance	11467	11443	-0.21 %
CA Provence-Alpes Agglomération	11082	11089	0.06 %
CC Alpes Provence Verdon - Sources de Lumière	8059	8051	-0.09 %
CC Briançonnais	25028	25156	+0.51 %
CC Champoléon-Valpudencier	5198	5160	-0.73 %
CC de Briançonnais	16271	16508	+1.44 %

Résultats 1 à 10 sur un total de 16

Évolution de la population - Carte
3.09 %
0.41 %
0.51 %
0.53 %
0.39 %

Pyramide des âges
Totaux et sexe
Femme (rouge), Homme (bleu)
15 ans et plus, 15 à 24 ans, 25 à 34 ans, 35 à 44 ans, 45 à 54 ans, 55 à 64 ans, 65 à 74 ans, 75 ans et plus

II. ÉTUDE DES BESOINS

- Projets et travaux à mener en 2024 ? -



🌐 Mutualisation du cadastre solaire ➔ Demande officielle de la Communauté de Communes du Pays des Écrins (15/12/2022)

ARCHELIOS MAP, LE CADASTRE SOLAIRE QUI ALLIE FACILITÉ D'UTILISATION ET PRÉCISION

Un outil de référence simple et efficace pour évaluer le potentiel solaire du territoire

[PLUS D'INFORMATIONS, CONTACTEZ-NOUS →](#)

📍 11 Rue de Gleizes, 11100 Narbonne, France

☀️ Répartition du potentiel solaire de la toiture

🟡 Excellent	56 m ²
🟠 Bon	7 m ²
🟤 Passable	32 m ²
📏 Surface totale	95 m ²

🏠 Valider ma sélection

II. ÉTUDE DES BESOINS

- Projets et travaux à mener en 2024 ou 2025 ? -

- 🌐 Étude de concrétisation des demandes du SMADESEP et du Département des Alpes-de-Haute-Provence, de l'Entente SIG (04) et de Durance-Lubéron-Verdon Agglomération
 - 🌐 Élaboration des scénarios pour les axes
 - 🌐 Techniques
 - 🌐 Administratifs (convention, règlements, etc.)
 - 🌐 Organisationnels
 - 🌐 Fonctionnels (ressources humaines)
 - 🌐 Financiers
 - 🌐 Décisionnels (gouvernance)
 - 🌐 Réalisation de l'étude → 20/11/2023 au 15/05/2024
 - 🌐 Restitution en COTEC et COPIL exceptionnels → avant le 30/06/2024



II. ÉTUDE DES BESOINS







- Projets et travaux à mener en 2024 ou 2025 ? -

- 🌐 Mises en production
 - 🌐 Observatoire Social Départemental
 - 🌐 Portait des Territoires
- 🌐 Déploiement de la **Mobilité** pour les thématiques Déchets et Transports en commun
- 🌐 Mise en œuvre du **Module Expert** d'Operis
- 🌐 Mise en œuvre des **modules complémentaires prioritaires** du GNAU

II. ÉTUDE DES BESOINS

- Projets et travaux à mener en 2024 ou 2025 ? -

Historisation des PLU

-  Module disponible en version 2.5 du GEO Générateur (sans surcoût dans le cadre de la maintenance évolutive) → Octobre 2023
-  La configuration doit être réalisée par nos soins (une documentation sera mise à disposition)
 -  Intégrateur zonage à paramétrer avec 3 zonages
 -  Production
 -  Projet
 -  Historisé

-  **Exploitation des fichiers rôles (taxes)** → Étude du projet en comité de produit Ciril GROUP en octobre 2023

II. ÉTUDE DES BESOINS

- Projets et travaux à mener en 2024 ou 2025 ? -

- 🌐 Outil de **contrôle automatisé des données** (GOVALID de Mappia)
 - 🌐 **Offre commerciale complexe** via abonnement (prestataires compris)
 - 🌐 **Retour d'expérience attendue** dans le cadre du RGAS →
Durance-Lubéron-Verdon Agglomération
- 🌐 **Open Data → Offre et démarche commune** à l'échelle de GéoMAS
- 🌐 **GEO SI Routier →** Réflexion à une interface avec Traf'X

III. BUDGETS PRÉVISIONNELS

- 2024 ? -

Cadastre solaire (Échelle des EPCI de GéoMAS)

Interface publique

 **Investissement** (plateforme, données, API Enedis) → **33 000 € HT**

 **Fonctionnement** (licence annuelle) → **3 100 € HT**

Interface privée

 **Investissement** (plateforme, base cerema) → **10 700 € HT**

 **Fonctionnement** (licence annuelle) → **900 € HT**



 La **moitié de l'investissement** doit être **réinvestie** au rythme de la sortie des nouveaux LiDAR HD de l'IGN pour bénéficier des mises à jour → **tous les 4 ans**

III. BUDGETS PRÉVISIONNELS

- 2024 ? -

- 🌐 Mise en œuvre des modules complémentaires GNAU
 - 🌐 **Module Expert** (compris dans le cadre de la maintenance évolutive) →
Mise en œuvre progressive à compter de décembre 2023

 - 🌐 **TIERS** (hors formation) → Livraison estimée fin juin 2024
 - 🌐 **Investissement** (licence) → **7 636 € HT**
 - 🌐 **Fonctionnement** (maintenance) → **1 527,20 € HT**

 - 🌐 **Numéris** (hors formation) → Opérationnel
 - 🌐 **Investissement** (prestations) → **3 525 € HT**
 - 🌐 **Fonctionnement** (abonnement pour 210 comptes) → **10 695 € HT**

III. BUDGETS PRÉVISIONNELS

- 2024 ? -

GOVALID

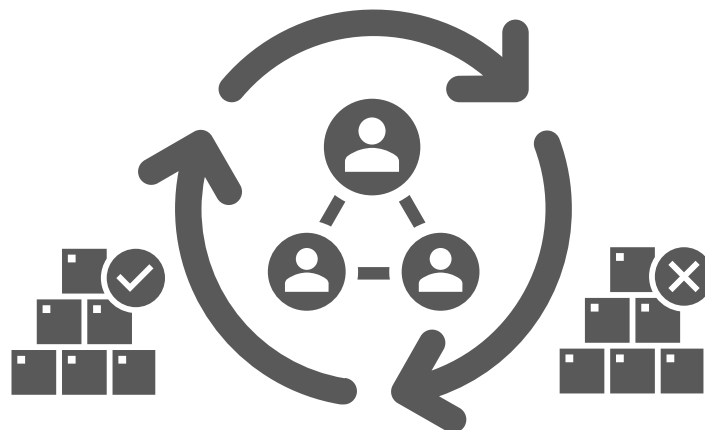
 Fonctionnement (abonnement)



 Prestataire → 300 € HT/an par compte

 Utilisateur collectivité → 720 € HT/an par compte

 Administrateur → 960 € HT/an par compte



III. BUDGETS PRÉVISIONNELS

- 2025 ? -

- 🌐 Mise en œuvre des modules complémentaires GNAU
 - 🌐 **ARCH** (hors formation) → Livraison estimée fin décembre 2024
 - 🌐 **Investissement** (prestations) → Non quantifiables à ce jour
 - 🌐 **Fonctionnement** (abonnement) → **1 900 € HT**

 - 🌐 **SIGN*** (hors formation) → Opérationnel
 - 🌐 **Investissement** (licence) → **7 636 € HT**
 - 🌐 **Fonctionnement** (maintenance) → **1 527,20 € HT**

** Suppose la mise en œuvre d'une solution de signature électronique mutualisée dans le cadre de GéoMAS → à étudier*

IV. 9ème COPIL

- 🌐 Organisation du prochain COPIL
 - 🌐 17 novembre 2023 de 14 à 16h
 - 🌐 Ordre du jour proposé
 - I. Nouvelles demandes (vote sur le principe d'une étude jusqu'à l'été 2024)
 - II. État des lieux des versions et projets en cours
 - III. Étude des besoins
 - IV. Budget 2024
 - V. Questions diverses

10^{ÈME} COMITÉ TECHNIQUE (COTEC)

21-09-2023

Merci pour votre attention

