



## *Le Système d'information Géographique (SIG)*

*Le 12 mars 2019*



- Bref rappel sur le fonctionnement du service.
- Le bilan 2018 et la prospective 2019.
- Les documents d'Urbanisme et leur publication sur le Géoportail au 01/01/2020.
- Les nouvelles règles PRCS et DT-DICT.
- La dénomination et la numérotation des voiries.

**Créé en 2006**

**Service commun**

**Depuis le:**

**1<sup>er</sup> Janvier 2017**

**Alès Agglomération**

**73 Communes**

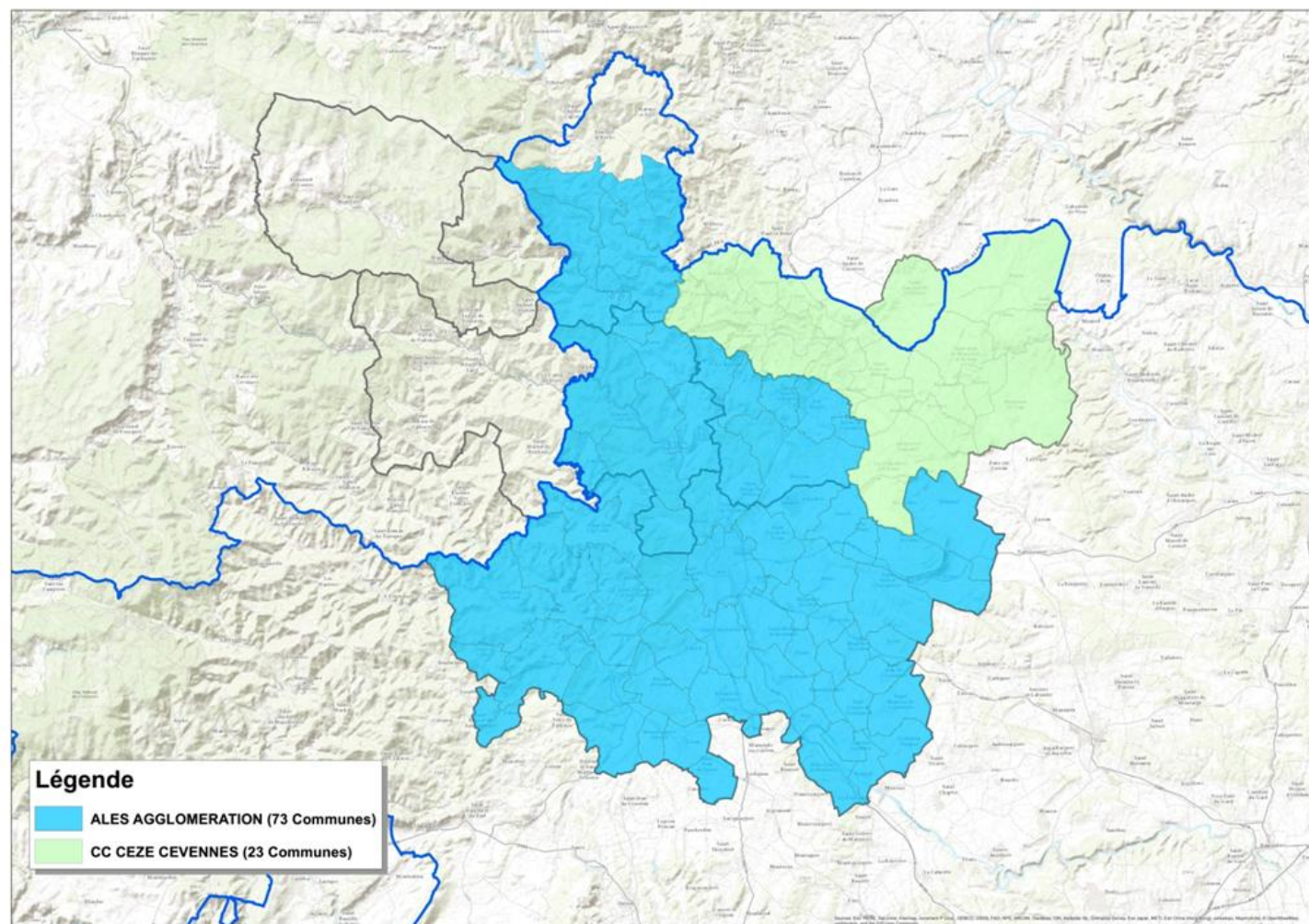
**De Cèze Cévennes**

**23 Communes**

**Soit : 96 communes et**

**11 organismes**

**(Syndicat, agence,  
sivom...)**



# L'équipe du SIG



**Noémie CAMBRAY**

WebSIG, Cartographie,  
relations utilisateurs

**Laurence PELLIER**

Secrétariat,  
gestion suivi des conventions

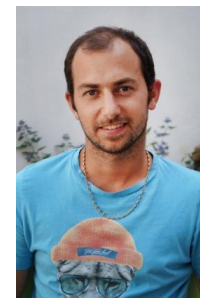


**Matthieu GUILLEMETTE**

Portail citoyen, Développement,  
Base de donnée unique

**Gaëtan ORLANDINI**

Géomètre (Mission PCRS)



**Daniel VINOT**

Responsable de service

**Geoffrey MIRGON**

Stagiaire Ecole du numérique CODA



**En cours de recrutement:** 1 Géomaticien gestion du PCRS

# Les valeurs du SIG

**Apporter des solutions** adaptées à chaque utilisateur adhérent au service commun.

En respectant **l'Humain**, nos **engagements**, la **qualité** des prestations et les **délais**.

**Au sein d'une équipe responsable** qui sait partager et se soutenir.



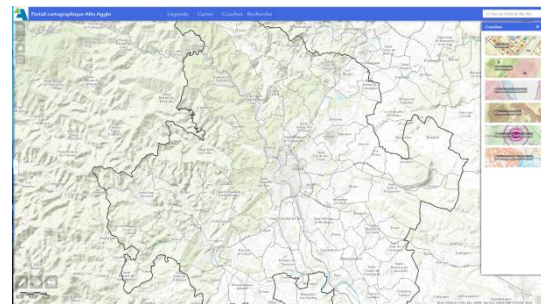
## Le SIG, pour qui ?

- **Pour tous les services d'Alès Agglomération**
  - C'est un service ressource d'AA « un service au service des services »
- **Pour toutes les communes d'Alès Agglomération**
  - Des «prestations de base» détaillées ci-après et des prestations sur devis
- **Pour tous les EPCI ou organismes publics dont au moins une commune d'Alès Agglomération est membre.**
  - Des «prestations de base» avec un abonnement annuel et des prestations sur devis
- **Les EPCI ou organismes publics dont le territoire de compétence est pour tout ou partie inclus dans le Pays Cévennes sur proposition du Président**
  - Des «prestations de base» avec un abonnement annuel et des prestations sur devis



## Les prestations de base

- Mise à disposition et la maintenance du WebSIG : ([www.sigcevennes.fr](http://www.sigcevennes.fr))
- Gestion des mises à disposition et des échanges de données
- Gestion d'une interface « Grand Public » pour les communes d'AA



# Présentation du service commun S.I.G.

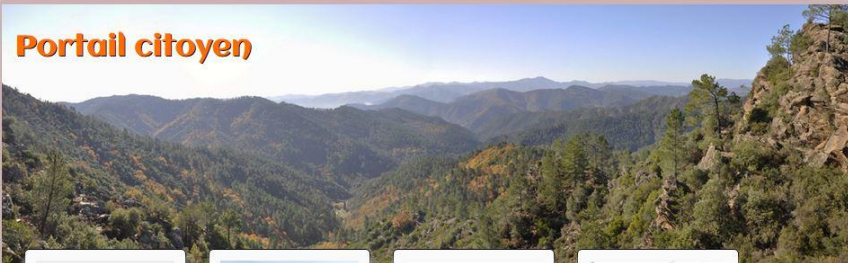


**SIG**  
Cévennes

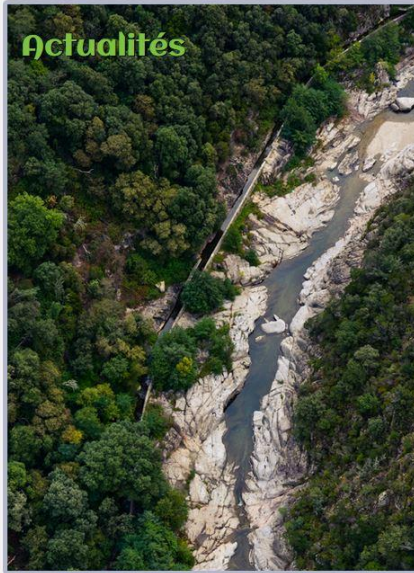
[Accueil](#) [Actualités](#) [Documentation](#) [Portail citoyen](#) [Collectivités](#) [Contact](#) [F.A.Q.](#)



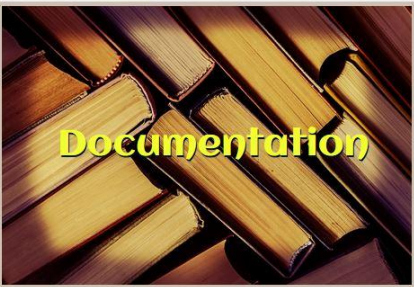
**Alès**  
Agglomération



**Portail citoyen**



**Actualités**



**Documentation**



**Collectivités**



**Prestataires**

Bienvenu sur le portail du SIG d'Alès Agglomération



## Prestations payantes à la demande

- Création ou gestion de bases de données spécifiques
- Réalisation cartographique à façon
- Edition de cartes
- Formation à l'utilisation de logiciels
- Intégration de documents d'urbanisme
- Proposition pour le Contrôle des documents d'urbanismes
- Proposition de « Prestations Topographiques »



- Conventions: **62** en cours
  - **30** (en cours des années précédentes)
  - **27** établies en 2018
  - **5** depuis le début de l'année 2019
- **Connexions au WebSIG :**
  - **22 000 connexions identifiées** (+ de 600 codes de connexion créés)
- **Portail cartographique grand public:**
  - **Top 3** des applis les plus consultées (depuis Octobre 2018) :
    - ✓ Contacts mairies : **2950** vues
    - ✓ Portail de l'urbanisme : **2899** vues
    - ✓ Carte narrative « Patrimoine Roman » : **2611** vues



- **Création de l'unité P.C.R.S.**  
(Plan de Corps de Rue Simplifié)
- **Nouveau Moteur WebSIG**
- **Ouverture du portail cartographique grand public**
- **Forum du SIG** le 27/09/2018 (160 participants)
- **Géo-service intégré**  
(permet, sous conditions, aux services d'Alès Agglo et aux prestataires de se connecter directement à la base de données cartographique)



# Bilan budgétaire 2018

Dépenses totales de fonctionnement du service : **197 215 €**

Personnel: **124 174 €** (6674 heures)

Charges indirectes DR: **59 641€**

Coût annuel complet des équipements: **13 400 €**

Recettes : **60 200 €**

Cotisations d'adhésion : **10 500 €**

Travaux hors AA: **15 600 €**

Travaux communes AA: **34 000 €**

Coût du service fixé à **210 € la demi-journée**



## ➤ **Alès Agglomération**

- Finalisation de l'outil de gestion des bacs OM et des points d'apports volontaires (avec application tablette)
- Intégrations de l'ensembles des réseaux AEP, EU au format national.
- Refonte du site internet.

....

## ➤ **Ville d'Alès**

- Suite de la mise à jour du Plan de Corps de Rue Simplifié (PCRS)
- Création d'un outil de gestion du patrimoine arboré (avec application tablette)



# Grandes dates à venir

**1<sup>er</sup> janvier 2020**

Application des nouvelles règles pour les **documents d'Urbanisme**

**La publication sur le Géo-portail de l'urbanisme**  
**Déclenche l'opposabilité des documents.**

Application des nouvelles règles pour les **DT-DICT**  
**Applicables sur nos nouvelles compétences**



**1<sup>er</sup> janvier 2020 : La publication sur le Géo-Portail de l'Urbanisme (GPU) déclenche l'opposabilité des documents.**

➤ *Veiller au contrôle des plans et données fournies par les prestataires*

**Le logiciel du GPU ne contrôle que la structuration des fichiers pas l'exhaustivité, ni la qualité.**

**Il ne voit pas:  
les erreurs de saisi, les oublis,  
les mauvaises codifications d'éléments ...**



# 1<sup>er</sup> janvier 2020 : La publication sur le Géo-Portail de l'Urbanisme (GPU) déclenche l'opposabilité des documents.

*Attention aux plans et données fournies par les prestataires*  
**Exemples de pratiques qui vont être bloquantes pour rendre exécutoire vos documents**

**Numérisation  
des marges de  
recul sous  
forme de lignes**

**C'est la Zone de la  
marge de recul qui  
s'applique !!!!  
Il faut donc  
numériser une  
surface ....**

**Coût complémentaire facturé par le prestataire  
pour ce travail 500€ ht.**



## La publication sur le Géo-Portail de l'Urbanisme (GPU) déclenche l'opposabilité des documents.

*Alors que les textes disent ....*

### CNIG– extrait des prescriptions nationales 2017 :

« Afin d'optimiser les processus de production et de minimiser les écarts géométriques et descriptifs entre versions «papier» et dématérialisée, le CNIG recommande que la production de la version dématérialisée par numérisation des documents papier soit désormais remplacée par une élaboration directement sous forme numérique dans un format géomatique pour les éléments graphiques et sous forme numérique structurée pour les pièces écrites, permettant ensuite l'impression papier à partir de ces éléments numériques ».



La publication sur le Géo-Portail de l'Urbanisme (GPU)  
déclenche l'opposabilité des documents.

**Pour résumer**

***C'est le plan en format SIG qui est traduit sous forme papier  
et non pas le contraire...  
comme cela se fait encore !!!!***



**La publication sur le Géo-Portail de l'Urbanisme (GPU)  
déclenche l'opposabilité des documents.**

**La solution pour que tout se passe bien:**

**1 – Mieux définir les formats des rendus (CNIG 2017)  
dans vos cahiers des charges prestataire.  
(le service SIG est là pour vous aider).**

**2 – Anticiper la publication en fournissant  
au service SIG le dossier CNIG pour contrôler sa structuration  
avant l'approbation.**

**3 – Fournir le dossier définitif (si modif.) dès l'approbation  
au service SIG pour un dernier contrôle  
et vous assister dans la procédure de publication.**



# Application des nouvelles règles pour les DT-DICT et le PCRS

- le 1<sup>er</sup> janvier 2020

aux ouvrages souterrains sensibles pour la sécurité implantés dans des unités urbaines INSEE ;

- le 1<sup>er</sup> janvier 2026

à tous les ouvrages souterrains sensibles pour la sécurité **implantés sur l'ensemble du territoire** ainsi qu'aux **ouvrages souterrains non-sensibles** implantés dans des unités urbaines au sens de l'INSEE ;

- le 1<sup>er</sup> janvier 2032

▪ à tous les ouvrages souterrains implantés sur l'ensemble du territoire.

**Le standard PCRS concerne désormais tous les ouvrages,  
en toutes localisations, avant le 1er janvier 2026 !**

**Les plans de recollements des voiries doivent dès à présent en tenir compte**



# La dénomination et la numérotation des voiries.

*Suite à une réunion récente avec les services de l'IGN*

*Nous allons vous proposer une demi journée d'information sur :*

*les outils et les pratiques mis à disposition gratuitement*

*sur la Base Adresse Nationale (BAN)*

*Pour vous aider dans:*

*Le procès de dénomination (modèles de délibération...)*

*La numérotation (visibilité en temps réel, transmission automatique à la DGFIP...)*

# Un petit rappel

Le site internet :  
[www.sigcevennes.fr](http://www.sigcevennes.fr)

