

## Bilan du Groupe de Travail EGC

### Gestion et Analyse des données Spatiales et Temporelles (GAST)

2021

#### Porteur(s) :

- Thomas Guyet, Inria
- Eric Kergosien, Geriico Lille
- Ludovic Moncla, INSA Lyon
- Christian Sallaberry, Liuppa Pau

#### Résumé :

Le groupe de travail GAST s'intéresse aux données spatiales et temporelles qui s'entendent dans sens très large. Il peut s'agir d'analyser des données enrichies d'informations de localisation et d'horodatage ; aussi bien que de traiter des sources d'informations complexes dont on cherche à extraire des informations spatiales ou temporelles (documents vidéos, textes, etc.). Les questions qui se posent alors sont aussi bien dans les méthodes de représentation de ces informations, de leurs analyses et de leur stockage.

#### Actions menées en 2021

- **Organisation de l'atelier GAST à EGC 2022.** L'ensemble du groupe de travail a proposé un atelier GAST lors de la conférence EGC 2022 à Tours. Pour cet atelier, qui vise à favoriser des échanges au sein de la communauté, nous avons accepté l'ensemble des soumissions reçues (soit 7 soumissions) provenant d'équipes diversifiées. Les actes de l'atelier sont publiés sur le site web du GT. L'atelier a été animé en présentiel par T. Guyet et L. Moncla lors de la journée des ateliers.
- **Organisation de la track Geographical Information Analytics de la conférence SAC ACM/SIGAPP.** Cette année, seuls C. Salaberry et E. Kergosien participent à l'organisation de cette track pour le GT GAST.
- Maintien du **site web du GT** <https://gt-gast.irisa.fr/>

Pour ces quelques actions, le groupe de travail n'a pas eu besoin de soutien financier de la part d'EGC, seule une inscription à distance a été sollicitée pour faciliter la participation de L. Salmon à EGC 2022.

#### Vers une passation du GT/Atelier

Après quelques années d'implication dans l'atelier, les organisateurs actuels souhaitent passer le relais. Nous avons identifié trois personnes intéressées pour nous aider dans GAST et, à court terme, prendre la suite. Ces trois personnes sont : Nida Meddouri (Univ. Caen), Aurélie Leborgne (Univ. Strasbourg) et Loïc Salmon (ISEN, Brest).

À la suite d'une première réunion, nous leur avons proposé de reprendre le GT (ou simplement l'atelier). Nous sommes actuellement dans une phase de transition qui pourrait durer au moins 1 an pour leur transmettre notre expérience d'organisation.

Le choix de continuer sous forme d'atelier seulement ou de solliciter EGC pour bénéficier des avantages d'un groupe de travail reste à finaliser avec les futurs organisateurs.