

COMPTE RENDU DU CONSEIL SCIENTIFIQUE DE L'AUGC

9 Novembre 2018

MEMBRES

Réunion par visioconférence RENATER

Présents : Sofiane Amziane (président), Alexandra Bertron , Olivier Deck, Nordine Leklou, Vincent Picandet, Alexandre Pierre, Gérard Sauce, Evelyne Toussaint (secrétaire)

Excusés/absents : Naïma Belayachi, Chafika Djelal, Claire Silvani, Franck Taillandier

SOMMAIRE

Ordre du jour :

1. Approbation du CR du CS du 21 juin 2018
2. Comité scientifique des RUGC 2019/liste proposée
3. Organisation des RUGC 2019 dont école thématique
4. Vidéos doctorants
5. Journal Academic Journal of Civil Engineering (AJCE)/Journal Académique de Génie Civil (JAGC).
6. Divers

MEMBRES ACTUELS

Sofiane Amziane (président) - Polytech Clermont-Ferrand, Naïma Belayachi - Polytech Orléans, Alexandra Bertron - INSA de Toulouse, Chafika Djelal - Université d'Artois, Olivier Deck - Mines de Nancy, Nordine Leklou - Polytech Nantes, Vincent Picandet - Université de Bretagne Sud, Alexandre Pierre - Université de Cergy-Pontoise, Gérard Sauce - Polytech Nice Sophia, Claire Silvani - INSA de Lyon, Franck Taillandier - Université de Bordeaux, Evelyne Toussaint - Polytech Clermont-Ferrand, Invité permanent : Olivier Plé

APPROBATION DU CR DU CS DU 21 JUIN 2018

CR approuvé à l'unanimité

COMITE SCIENTIFIQUE DES RUGC 2019/LISTE PROPOSEE

- Les nouveaux membres du comité scientifique pour les RUGC sont : Florence Collet (Rennes 1), Jean-Laurent Burlet, Paola Santini et Mohamad Ibrahim (Nice). Les membres du comité scientifique ajoutés pour les RUGC de Saint-Etienne sont à ôter sauf Amir Si Larbi. G Sauce fera la modification sur le site des RUGC. La liste compte 67 noms. Pour l'évaluation des résumés, tous les membres du comité scientifique seront sollicités avec au maximum 4 à 5 papiers à expertiser. Deux experts seront sollicités par papier avec au moins un spécialiste du domaine, ceci dans un objectif d'exigence de qualité à la fois sur le fond et la forme des articles soumis.

ORGANISATION DES RUGC 2019 DONT ECOLE THEMATIQUE

- Dates :
 - o 18 juin après midi : école thématique
 - o 19-21 juin RUGC, gala le 20 juin
 - o 21 juin après midi : ateliers de formation
- Thème des RUGC 2019 : Vers les ouvrages intelligents. Le planning est en cours de préparation
- Le premier budget a été présenté au CA du 25/9/2019 qui l'a approuvé. Un Budget actualisé sera proposé au prochain CA de l'AUGC (18/12/2019)
- Le site de science conf est ouvert : <https://rugc2019.sciencesconf.org/>
- A préparer rapidement : Template pour les résumés
- Communiquer sur les dates pour soumission des résumés : début 01/12, fin 31/01 (prolongation possible jusqu'au 28/02)
- Formation de soumission des résumés : 4 à 6 pages.
- Doctorants en 1^{ère} année de thèse : présentation sous forme d'un poster
- Doctorants en 2^{ème} année : envoi d'une vidéo pour le 28/02
- Doctorants de 3^{ème} année et séniors : présentation sous forme d'un oral
- Un prix sera donné à la meilleure vidéo (montant à fixer par le CA)
- Ecole thématique autour de l'exploitation des données, du monitoring
- Sessions plénières :
 - o Matériaux intelligents
 - o Bâtiments intelligents (G Sauce a un contact avec un collègue Gallois à confirmer)
 - o Ouvrages et infrastructures intelligents (G Sauce contacte Alaa Chateaneuf de CIDECO pour présentation). Présentation à programmer en fin de matinée le 21/06
- Prix René Houpert : envoi d'un texte de 8 pages
- Ateliers de formation le 21/06 après midi sur inscription. Thèmes proposés : BIM, Formation jeux de rôles, projet de formation e-CoLoS...

- Filmer les sessions de l'école thématique, les sessions plénières, la finale du prix René Houpert. Diffusion sur le canal AUGC. Copyright à mettre en ligne sur le site de science conf et à faire signer (G Sauce =>F Taillandier pour format du copyright)

Rappel : F Taillandier a créé la chaine AUGCchannel sur Youtube :

<https://www.youtube.com/channel/UCh4NzE51dSjKN1WzeGISsw>

sur laquelle un certain nombre de vidéos sont déjà disponibles.

Remarque : afin de répartir le travail de gestion du site, F. Taillandier, S. Amziane (Président) et Evelyne Toussaint (secrétaire) auront accès à la chaîne YouTube AUGC Channel.

VIDEOS DOCTORANTS

- 2 vidéos effectuées par 2 étudiants en fin de 2^{ème} année de thèse de Clermont. 3 à 5 slides. Films réalisés par le service informatique de l'université. Temps nécessaire 2h en tout (slides + enregistrement). Durée des vidéos : 3 à 5 minutes
- Le conseil scientifique choisira 6 vidéos (vote par Google forms par le CS de l'AUGC) qui seront présentées lors des RUGC en session plénière et un vote sera fait durant les RUGC pour élire le gagnant qui recevra aussi un prix. Les différentes vidéos seront mises en ligne sur la chaine AUGC Channel. (10 vidéos : c'est beaucoup, cela ajoute une heure en plénière, j'avais retenu 6 ce qui n'ajoute que 30 mn.)
- Avant diffusion des vidéos des doctorants, un processus de révision sera fait par le comité scientifique

JOURNAL ACADEMIC JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING (AJCE)/JOURNAL ACADÉMIQUE DE GÉNIE CIVIL (JAGC).

- La nouvelle revue de génie civil sera de type Open Access Journal. Le coût d'hébergement est de 1500€ auquel s'ajoutent 500 € de frais de fonctionnement à prévoir.
- Aspects techniques : création d'un ISSN, de DOI pour chaque papier (Cross ref). L'INIST propose de le faire pour 150 € par an.
- Organisation du journal
 - o Type d'articles : papier recherche, papier technologique, résumés de thèse, recueil des RUGC
 - o Journal manager : secrétaire général (rôle scientifique, financier, administratif)
 - o Editeurs en chefs (les présidents CA et CS AUGC) : Olivier Plé et Sofiane Amziane pour 4 ans puis nouveaux présidents CA et CS prennent le relais pour 4 nouvelles années. Ils récoltent les papiers et les dispatchent aux éditeurs en chef associés
 - o Editeurs en chefs associés : un par thématique à choisir/proposer. Le CS de l'AUGC peut faire des propositions pour cooptation d'éditeurs associés. Choisir des internationaux

francophones. Rôle des éditeurs associés : trouver des reviewers. Sofiane fait un mail aux membres du CS pour que chacun puisse faire des propositions d'éditeurs en chefs associés.

- Reviewers : comité scientifique des RUGC / autres personnes. A nourrir par réseau international et francophone
- Papiers en Français (gros réseau francophone dont Afrique) ou Anglais
- Papier n° 1 : Editorial par O. Plé et S. Amziane

DIVERS

Prochain CA/CS AUGC : 05/02 Paris FNTF