



Festival international de géographie de saint-dié-des-vosges

Salon de la géomatique

avec l'Université de Liège, l'IGN - Institut national de l'information géographique et forestière, l'ENSG - École de la géomatique, l'AFIGÉO - Association Française pour l'information géographique, le Ministère des Affaires Étrangères et du Développement International, l'AFT - Association Française de Topographie, LOTERR (centre de recherche en géographie), CANOPE, les ateliers numériques de la DNE, la MAIF

Programme 2016

Découvrir 9ème édition du

Concours géovisualisation et cartographies dynamiques



Harcèlement verbal à caractère sexuel envers les femmes en Île-de-France, "Mon école sous l'eau", Minecraft à la carte, Valoriser les événements sportifs, Schéma Directeur d'Accessibilité, CartOrient, Risques liés aux réseaux souterrains, TimeLine Exploratory DashBoard, GeoSeastems, Simulation 3D de trafic routier, Interactive decentralized information system network, Enjeux toponymiques de la ville de Carouge, Mobi'Carto, Remonter le temps

Les posters de l'exposition scientifique

Écouter

1 table ronde, 4 conférences, 15 mini conférences

Participer - les animations du salon

- > Accueil des scolaires (vendredi uniquement)
 - > Quizz - découverte de la géomatique
 - > Géomatique hors les murs
- GéoPhoto : parcourir et photographier la ville de Saint-Dié



Festival international de géographie de saint-dié-des-vosges

Salon de Géomatique

Concours géovisualisation
et cartographies dynamiques

2016

Vendredi
30 septembre

10:00
12:00



Découverte du salon de la géomatique / Accueil scolaire, quizz, C. Cunty, H. Mathian, EVS CNRS-Université de Lyon

14:00
16:30



Découverte du salon de la géomatique / Accueil scolaire, quizz, C. Cunty, H. Mathian, EVS CNRS-Université de Lyon

14:00
18:00



Géomatique hors les murs / GéoPhoto : parcourir et photographier la ville de Saint-Dié
H. Quinquenel, F. Dhée et les étudiants de l'ENSG

14:00
14:45



Mini conférences / AFIGÉO

Le troisième Atlas de Belgique : nouvelle édition thématique et réalisation d'une version numérique
Etienne Van Hecke, professeur à l'Université de Leuven & président de la Commission de l'Atlas,
Marc Binard, chercheur à l'Université de Liège,
Jean-Paul Donnay, professeur à l'Université de Liège

15:00
15:45



Mini conférences / Concours Géovisualisation et cartographies dynamiques

Géomatique : mobilités / réseaux

- > **Mobi'Carto : une application Web pour visualiser l'offre de transport de la communauté d'agglomération de Cergy-Pontoise**, M. Bricout, P. Etchart, V. Le Gall, Master Géomatique appliquée aux études urbaines et aux risques, Université de Cergy-Pontoise
- > **Schéma Directeur d'Accessibilité voirie et espace public de Nantes Métropole (SDA)**, D. Abdou, Nantes Métropole
- > **Visualiser les risques liés aux réseaux souterrains**, M. Lacroix, Université Pierre et Marie Curie, Laboratoire METIS -1Spatial France SAS

16:00
16:45



Conférence

Michelin, ou l'aide à la mobilité depuis 125 ans,

Philippe Sablayrolles, responsable de la production cartographique chez Michelin

17:00
17:45



Mini conférences / Concours Géovisualisation et cartographies dynamiques


Géomatique : mobilités / réseaux

- > **Simulation 3D de trafic routier à partir de la donnée OSM**, J. Richard, Université Paris Est, Marne la Vallée
- > **TimeLine Exploratory DashBoard**, R. Cura, UMR Géographie-cités, LabEx DynamiTe & Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne
- > **Projet GeoSeastems**, M. Bunel, S. Petit, C. Lagesse, CNRS UMR Géographie-Cités





10:00  **Découverte du salon de la géomatique /** Quizz, C. Cunty, H. Mathian, EVS CNRS-Université de Lyon
12:00  **Géomatique hors les murs /** GéoPhoto : parcourir et photographier la ville de Saint-Dié
H. Quinquenel, F. Dhée et les étudiants de l'ENSG

10:15  **Mini conférences /** Concours Géovisualisation et cartographies dynamiques
11:00

Géomatique : collecter, représenter, éduquer, jouer

> **Application : Harcèlement verbal à caractère sexuel envers les femmes en Île-de-France,**

H. Guyomard, M. Guillemain, T. Rosier, Master Géomatique appliquée aux études urbaines et aux risques, Université de Cergy-Pontoise

> **Remonter le temps,** IGN - Institut national de l'information géographique et forestière

> **Valoriser les événements sportifs : l'exemple du Paris-Roubaix,** C. Bury, Région Hauts-de-France – Nord pas de Calais - Picardie


11:15  **Conférence**


12:00 **Ce que la mobilité fit à la géomatique**

Françoise de Blomac, DécryptaGéo

14:00  **Découverte du salon de la géomatique /** Quizz, C. Cunty, H. Mathian, EVS CNRS-Université de Lyon
16:30

14:00  **Géomatique hors les murs /** GéoPhoto : parcourir et photographier la ville de Saint-Dié
18:00 H. Quinquenel, F. Dhée et les étudiants de l'ENSG

14:00  **Table ronde / Lycée Jules-Ferry, amphithéâtre**
15:45 **Comment la géomatique nous offre une autre vision de la (ou des) mobilité(s)?,**
animée par Françoise de Blomac, DécryptaGéo,
avec Olivier Klein, chercheur en géomatique au LISER (Luxembourg),
Yves Roynard, MOE géomatique à la RATP,
Laurent Jardinier, chargé de mission recherche et approche nouvelles au CEREMA

16:00  **Mini conférences /** Concours Géovisualisation et cartographies dynamiques
16:30


Géomatique : collecter, représenter, éduquer, jouer

> **"Mon école sous l'eau" : le risque inondation expliqué aux enfants,**

M. Vallui, L. Brisot, R. Mayou, L. Gérard, Master Géomatique appliquée aux études urbaines et aux risques, Université de Cergy-Pontoise

> **Minecraft à la carte - Le nouveau service de l'IGN qui allie jeu et cartographie 3D,**

F. Recordix, IGN - Institut national de l'information géographique et forestière

16:45  **Mini conférences /** Concours Géovisualisation et cartographies dynamiques
17:30

Géomatique et projets de recherche pluridisciplinaires

> **CartOrient,** E. Giraudet, C. Lecomte, J. Thorez, UMR Mondes Iranien et Indien

> **Visualisation de la dynamique et des enjeux toponymiques de la ville suisse de Carouge,**

(1) G. Di Marzo Serugendo ; (2) F. De Angelis, R.P. Gomes Oliveira, G. Longhi ; (3) F. Giraut, L. Destrem ; (4) C. Domingos, E. Laurenti,

C. Pisteur, Université de Genève, (1) Centre Universitaire Informatique, Institut de Science des services informationnels, (2) étudiants en Systèmes d'Information et Sciences des Services, (3) Département de géographie et environnement, Faculté des sciences de la société, (4) étudiants en géographie

> **Building an interactive decentralized information system network for participative local centered development in a new indian state: "residual Andhra Pradesh",**


N. Sen, B. Raju, G. Prasad, A. Chappuis (1), S. Gupta (2) , L. de Golbéry-Consultant, (1) GMIS-Graphical Monitoring Information Systems Consultants Pvt Ltd., Hyderabad, India ; (2) APSDPS-Andhra Pradesh State Department of Planning and Statistics, Government of Andhra Pradesh





10:00
14:00  **Découverte du salon de la géomatique /** Quizz, C. Cunty, H. Mathian, EVS CNRS-Université de Lyon

10:00
14:00  **Géomatique hors les murs /** GéoPhoto : parcourir et photographier la ville de Saint-Dié
H. Quinquenel, F. Dhée et les étudiants de l'ENSG

10:00
10:45  **Conférence / Jules-Ferry, amphithéâtre**
Détecter et analyser la menace au plus vite : l'essor du Geospatial Intelligence dans les armées françaises aujourd'hui,
Philippe Boulanger, professeur, Institut français de géopolitique, Université Paris 8

11:15
12:00  **Conférence**
L'apport de la géomatique dans la compréhension des mobilités ?,
Laurent Jardinier, chargé de mission recherche et approche nouvelles au CEREMA

14:00  **Remise des prix du concours de posters scientifiques**
parrainé par l'ADFIG - Association pour le développement du Festival international de géographie

Remise des prix du concours de Géovisualisation et cartographies dynamiques
parrainé par l'ADFIG, DecryptaGéo, Esri, Mémoris, Laboratoire Informatique de Grenoble, MAIF

