

Salon de la Géomatique
Festival International de Géographie
de Saint-Dié-des-Vosges - 28ème édition

Vendredi - dimanche
29 septembre - 1er octobre 2017

Dixième édition du
concours de
géovisualisation
et cartographies
dynamiques

<http://concours-geovisualisation.imag.fr/> - concours.geovisualisation@gmail.com

Dixième édition du concours de géovisualisation et cartographies dynamiques

<http://concours-geovisualisation.imag.fr/>

Salon de la Géomatique

Festival International de Géographie de Saint-Dié-des-Vosges - 28ème édition
Vendredi 29 septembre - dimanche 1er octobre 2017

Aujourd'hui la carte se dynamise, s'anime, interagit. Avec les nouvelles technologies de l'information et de la communication, du multimédia, de la sphère Internet, elle renouvelle ses potentialités et s'ouvre aux nouveaux médias à travers différents supports de diffusion (internet, smartphone, tablette tactile ...).

Le salon de la géomatique du Festival International de Géographie de Saint-Dié-des-Vosges propose une vitrine sur les méthodes, outils et technologies pour observer, analyser et représenter l'espace et les territoires. Il accueille des exposants (laboratoires, entreprises, associations...), propose des démonstrations et des animations à un public spécialisé ou non.

Il organise la dixième édition du concours de «géovisualisation et cartographies dynamiques» donnant ainsi l'occasion à un large public de découvrir ces multiples formes innovantes : dynamique, animée, collaborative, participative...

C'est l'occasion d'explorer les potentialités suscitées par les nouvelles technologies de l'information et de la communication, du multimédia, de la sphère Internet, ainsi que le renouvellement des usages que permettent les nouveaux supports de diffusion (internet, smartphone, tablette tactile ...).

Appel à contributions

Le concours porte sur des travaux de visualisation dynamique/interactive de l'information géographique pouvant aborder toutes thématiques, mobiliser tous types de méthodes et de technologies innovantes dans le champ des nouvelles représentations en termes de géovisualisation ou cartographies dynamiques (animation, interactivité, multimédia, web...).

A titre d'exemple, ces travaux pourront se situer sur le terrain des atlas interactifs, de la cartographie sonore, du web-mapping, des SIG participatifs, de la modélisation dynamique, de modules didactiques autour de l'information spatiale, des outils de suivi de flotte de véhicules... (voir les éditions précédentes sur <http://concours-geovisualisation.imag.fr/>).

La participation, ouverte à toutes et à tous, est gratuite. Elle engage à une présentation publique pédagogique des travaux, programmée dans le cadre des mini-conf' du salon de la géomatique, en présence du jury, et aux visiteurs du salon de la géomatique sur un stand dédié au concours durant la durée du festival.

Le jury, composé de spécialistes de différents domaines (géomatique, cartographie, informatique, géographie, traitement de l'information spatiale) récompense les travaux par de nombreux lots offerts par nos soutiens. Les critères d'évaluation prennent en compte l'intérêt du sujet, le contexte, les méthodes et techniques mises en œuvre, la qualité visuelle et graphique, l'innovation, la pédagogie du travail réalisé. Les travaux lauréats sont publiés dans la revue électronique Mappemonde. La société Memoris organise un prix du public.

Modalités de soumission des travaux et de participation

- **avant le 23 juin 2017** - Un dossier de présentation de la contribution de maximum 2 pages avec des illustrations (maximum 5000 caractères), décrivant l'objectif de l'application, la thématique, la technologie mobilisée, le contexte du développement, le cas échéant, le lien vers l'application... Préciser également : le titre de la proposition, les auteurs et organismes d'appartenance, les contraintes matérielles et logicielles pour la présentation de l'application dans le cadre du salon de la géomatique. L'acceptation de la candidature est confirmée par un courrier électronique.
- **du vendredi 29 septembre au dimanche 1er octobre 2017** - Présentation des applications par les auteurs ou leurs représentants au salon de la géomatique sur le stand du concours. Participation au cycle de mini-conférences du salon de la géomatique : présentation pédagogique de l'application d'une dizaine de minutes et discussion avec le public, en présence des membres du jury.

Contact : concours.geovisualisation@gmail.com

Avec le soutien de



Geovisualization, dynamic maps competition

10th Edition

<http://concours-geovisualisation.imag.fr/>

Geomatic exhibition

International Festival of Saint-Die-des-Vosges - 28th edition
September 29th - October 1st 2017

With the new information, technologies maps renew their potentialities.

The **Geomatic Salon** of the International Festival of Geography is an opportunity to present methods, tools and technologies to observe, analyze and represent the geographical space.

The Geomatic Salon organizes a **competition on dynamic / interactive maps and geovisualization** which emphasises the visual and graphic quality, the innovation and the pedagogy of the realized application. This competition is free of charge.

Call for contributions

The **competition** will focus on dynamic/ interactive visualizations of the geographical information concerning various fields and involving all types of methods and innovative technologies.

For example, works may be in the field of interactive atlas, webmapping, public participation GIS, dynamic modelisation, training module for education, real-time tools, ...

(see previous competitions <http://concours-geovisualisation.imag.fr/>).

To apply

Before June 23th 2017: submission of a draft paper with illustrations (max. 2 pages) which presents:

- (i) Title, authors, and laboratory/institution, and software used;
- (ii) Objectives, themes, technologies and webpage (if appropriate).

September 29th-October 1st 2017 (Friday to Sunday): presentation of the work by the authors in the Geomatic Salon (competition stand) during the week end + a short public presentation (educational presentation of the application and 10 minutes discussion) in the presence of the jury during a conference cycle.

Contact : concours.geovisualisation@gmail.com

With the support of

