

LIEU

Centre Arts & Métiers Paris Tech
Rue Saint Dominique
51000 Châlons-en-Champagne

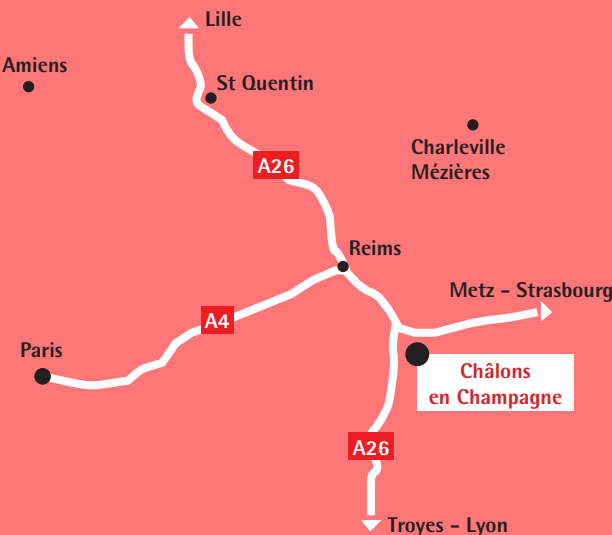
HORAIRES

Mercredi 13 octobre 2010 : 13h00-18h30
Jeudi 14 octobre 2010 : 9h00-17h00

ACCES

En voiture : • Depuis l'autoroute A4 : sorties 27 (La Veuve) ou 28 (St Etienne au Temple) puis suivre Centre ville • Depuis l'autoroute A 26 : sortie 18 (Mont Choisy) puis suivre Centre ville

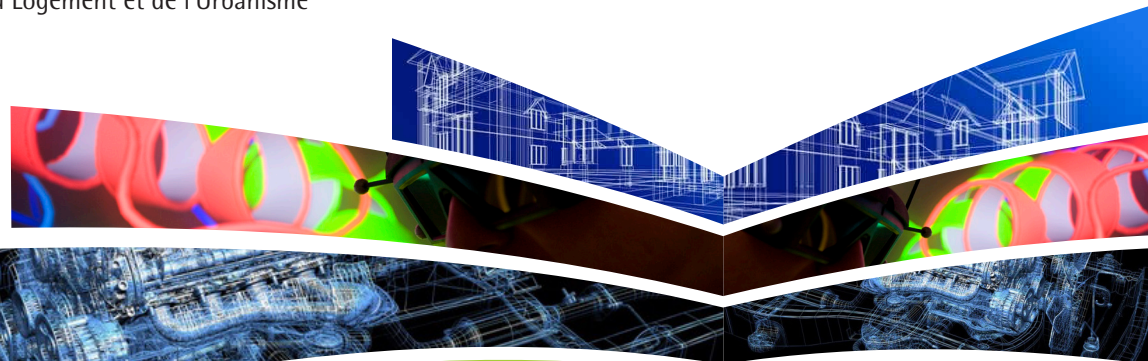
En train : Gare de Chalons en Champagne (1h00 en TGV depuis Paris-Est) – 15 min à pied.



Manifestation placée
Sous le Haut Patronage de
Monsieur Benoist Apparu
Secrétaire d'Etat chargé du Logement et de l'Urbanisme

Technologies 3D :

QUELS BÉNÉFICES
POUR LA VILLE DE DEMAIN ?



ORGANISATEUR :
"Des Technologies et de Hommes"



Partenaires :



13 & 14
octobre
2010



Châlons-en-Champagne

CENTRE ARTS & MÉTIERS PARIS TECH

Sous le Haut Patronage de Monsieur Benoist APPARU
Secrétaire d'Etat chargé du Logement et de l'Urbanisme

Les outils et technologies 3D et leurs applications à l'urbanisme et à l'architecture

« Historiquement, Cités en Champagne a été précurseur dans la mise en œuvre de l'ingénierie collaborative et technologies 3D notamment au travers du Centre Arts & Métiers Paris Tech et de la société PI3C, première plate-forme française privée d'ingénierie collaborative. De nombreuses applications industrielles et ludiques ont ainsi été développées. Les mondes de l'urbanisme et de l'architecture utilisent également ces méthodologies : ce colloque se propose de faire un état de l'art sur l'usage de ces techniques dans une logique de développement durable. »

Date limite d'inscription :
29 septembre 2010

> Mercredi 13 octobre 2010

Après-midi 13h00 - 18h30

- L'apport de l'imagerie spatiale et aérienne à l'urbanisme.
- Table ronde : l'imagerie spatiale, pour quel urbanisme ?
- L'immersif, le « vrai » : quelles révolutions pour l'architecte et l'urbaniste ?
- Applications innovantes et nouvelles orientations de la 3D en architecture et urbanisme.
- Table ronde: de la maquette numérique à l'immersion virtuelle... des concepts en débat.

> Jeudi 14 octobre 2010

Matin 9h00 - 12h30

- Présentation d'Urba Concept (Visioconférence).
- « Terra Magna » dématérialise les territoires en 3D.
- Les outils numériques de gestion du développement urbain durable.
- Table ronde : apport de l'ingénierie collaborative en urbanisme et aménagement du territoire.

Après-midi 13h45 - 17h00

- Univers virtuels (Second Life,...) : quels potentiels pour l'urbanisme de demain ?
- Enjeux et défis du numérique en conception et partage de la ville
- Session de clôture : utilisation des technologies numériques en urbanisme durable (attentes, mise en perspective)

Avec la participation de Monsieur Nicolas MICHELIN, de l'Agence Nicolas MICHELIN & Associés, en tant que Grand Témoin.

Un espace démonstration permettra tout au long de la journée de découvrir des solutions et technologies collaboratives et 3D

MERCREDI 13 OCTOBRE 2010
JEUDI 14 OCTOBRE 2010

Attention :
PLACES LIMITÉES

COUPON RÉPONSE

Inscription gratuite

■ Remplissez le coupon ci-dessous
et retournez-le par fax au + 33 (0)3 26 21 87 39
par mail : conomie.cac@citesenchampagne.net

Société ou organisme :

Nom :

Prénom :

Fonction :

Adresse :

Ville :

Code postal :

Tél. :

Email :

Renseignements au +33 (0)3 26 21 87 30