

## Bulletin d'Inscription

À retourner à Pénélope Vincent / INFOPRO Digital  
Fax : +33 (0)1 77 92 98 17  
Antony Parc II - 10, place du Général de Gaulle  
BP 20156 - 92186 Antony Cedex

BIM02

Mme  M.

Nom : .....

Prénom : .....

Fonction : .....

Tél. : ..... Port. : .....

E-mail : .....@.....

Établissement : .....

Adresse : .....

.....

Code postal : ..... Ville : .....

Cedex : ..... Pays : .....

N° TVA intracommunautaire : .....

N° Bon de commande : .....

N° de Siren : .....

Organisme payeur et adresse de facturation (si différents) : .....

.....

Je m'inscris au congrès du 27 juin 2017 Meeting BIM pour 1 jour

Je m'inscris au congrès du 27 juin 2017 Meeting BIM  
et à une formation pour 2 jours ou plus

Tarif général	<input type="checkbox"/> 1 Jour 895 € HT 1 074 € TTC	<input type="checkbox"/> 2 Jours 1595 € HT 1914 € TTC	<input type="checkbox"/> 3 Jours 2195 € HT 2634 € TTC	<input type="checkbox"/> 4 Jours 2695 € HT 3234 € TTC	<input type="checkbox"/> 5 Jours 3495 € HT 4194 € TTC
Tarif prestataires de services conseils	<input type="checkbox"/> 1 Jour 995 € HT 1194 € TTC	<input type="checkbox"/> 2 Jours 1695 € HT 2034 € TTC	<input type="checkbox"/> 3 Jours 2495 € HT 2994 € TTC	<input type="checkbox"/> 4 Jours 2995 € HT 3594 € TTC	<input type="checkbox"/> 5 Jours 3895 € HT 4974 € TTC

Inscrivez-vous à plusieurs et bénéficiez de nos tarifs dégressifs :  
events.lemoniteur.fr

Je joins un chèque de .....€ TTC  
à l'ordre du Groupe Moniteur

J'enverrai mon paiement à réception de la facture

J'accepte de recevoir des offres adressées par Le Moniteur ou  
ses partenaires

Je reconnais avoir pris connaissance des Conditions Générales de Vente  
qui sont accessibles à l'adresse : <http://evenements.infopro-digital.com/lemoniteur/cgv> et les accepte sans réserve.

Fait à : .....

Le : .....

Signature

Cachet de l'établissement

Le Moniteur est une marque du groupe Infopro Digital société par actions simplifiée au capital de 333.900 euros, ayant son siège social : Antony Parc 2 - 10 place du Général de Gaulle - La Croix de Berny - BP 20156 - 92186 ANTONY CEDEX, immatriculée au RCS de NANTERRE sous le n° 403 080 823

## Informations Pratiques

### ■ Conférence

**27 juin 2017**  
**MEETING BIM**  
Paris

### ■ Formations complémentaires

**26 juin 2017**  
**LES FONDAMENTAUX DU BIM**

**26 juin 2017**  
**EXPLOITER VOS BÂTIMENTS PAR LE BIM**

**26 juin 2017**  
**MAQUETTE NUMÉRIQUE :  
ASPECT JURIDIQUES ET PRATIQUES**

**28, 29 et 30 juin 2017**  
**RÉDIGER UN CAHIER DES CHARGES  
ET ÉVALUER LE RÔLE DE LA MOE**

**28, 29 et 30 juin 2017**  
**BIM POUR LA MOA ET LA GESTION DE PATRIMOINE**

**28, 29 et 30 juin 2017**  
**BIM POUR LA MOE**

Les formations se tiendront à Paris.  
Le lieu exact vous sera précisé sur votre convention  
envoyée avant le stage.

Consultez les informations relatives  
à cette conférence sur notre site internet :  
[events.lemoniteur.fr](http://events.lemoniteur.fr)

Découvrez nos prochains événements sur  
[events.lemoniteur.fr](http://events.lemoniteur.fr)

### Conditions générales de vente

Les conférences et formations du Moniteur sont organisées par INFOPRO Digital. INFOPRO Digital est un organisme de formation déclaré sous le numéro d'activité 11 75 222 73 75 auprès du préfet de Paris. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat et ce en vertu de l'article L.6352-12 du code du travail. Tarifs valables jusqu'à la date des événements. TVA : 20 %. Les informations à caractère personnel recueillies ci-dessus par INFOPRO Digital société par actions simplifiée au capital de 333 900 euros. Siège social : Antony Parc 2 - 10 place du Général de Gaulle - La Croix de Berny - BP 20156 - 92186 ANTONY CEDEX, immatriculé au R.C.S. NANTERRE sous le n°403 080 823 font l'objet d'un traitement informatique. Elles sont nécessaires à notre société pour traiter votre commande, et sont enregistrées dans notre fichier de clients. INFOPRO Digital ou toute société du groupe INFOPRO Digital pourra vous envoyer des communications relatives à nos activités. Conformément à la loi Informatique et Libertés du 6 août 2004 (art. 34 et s.) vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, de modification et de suppression sur l'ensemble des données qui vous concernent. Pour exercer ces droits, vous pouvez écrire au service clientèle situé au 10, place du Général de Gaulle - 92160 ANTONY. Retrouvez l'intégralité des modalités d'inscription et conditions générales de vente sur <http://evenements.infopro-digital.com/lemoniteur/cgv>

PARTENAIRES SILVER

AREMIS.COM

AREMIS : c'est 25 ans d'expérience, plus de 100 talents dont architectes, ingénieurs et informaticiens, et 45 millions de m<sup>2</sup> gérés dans le monde. Implantée en Belgique, France, Suisse et Luxembourg, AREMIS accompagne les DET et les DI dans l'optimisation de la gestion de leur parc immobilier : des résultats durables pour une sérénité accrue. Offres, solutions, produits/services et expertises :

Consulting / AMO :  
-Ingénierie d'Exploitation, Lien avec prestataires, Recrutement, Site management  
-Systèmes d'Information : Besoins, Aide à la décision, KPIs

Intégration SI Immobilières :  
-BIM Exploitation  
-Pragiciels intégrés, Portails, Applications mobiles  
-Traitements graphiques : Maquette, CAD, SIG

Pilotage des Espaces & Occupation :  
-Space Planning  
-Gestion des Mobilités / Déménagements  
-Transition vers Nouveau Monde du Travail (NWOW)



HP Inc. crée et développe des technologies qui facilitent la vie de tous, partout dans le monde. À travers notre offre d'imprimantes, de systèmes personnels, de terminaux mobiles, de solutions et de services, nous proposons des expériences uniques fondées sur l'innovation. Pour plus d'information sur HP (NYSE : HPQ) : [www.hp.com](http://www.hp.com).

Cette année, nous fêtons les 26 ans des imprimantes HP DesignJet et continuons à définir les standards concernant les hautes performances, les sorties de haute qualité et à inventer en permanence de nouvelles technologies qui aident nos clients (architectes, bureaux d'études et ingénieurs) à travailler où ils veulent, à leur façon.

Imprimez vos dessins, vos schémas, vos plans techniques avec des précisions, des rendus et des présentations grand format facilement, rapidement et de qualité. Les imprimantes et multifonctions HP DesignJet vous aideront à construire et à développer votre activité.

HP continue de s'engager en faveur de l'innovation et de la collaboration afin de réinventer constamment l'impression large format au meilleur coût. Pour en savoir plus, rendez-vous sur le stand de notre partenaire Eurostudio.

FINALCAD

FINALCAD fournit les applications mobiles de terrain et les analyses prédictives qui permettent aux entreprises, architectes et maîtres d'ouvrage d'anticiper et de résoudre les défauts rencontrés tout au long du cycle de vie des ouvrages. Notre mission : augmenter la qualité, en réduire le coût, et la rendre accessible à tous. Depuis 2011, FINALCAD a accompagné plus de 15.000 projets dans 35 pays pour la construction, les infrastructures et l'énergie.

FINALCAD est l'interface terrain du BIM. Grâce à l'extraction depuis la maquette numérique d'informations pertinentes pour le terrain, puis la remontée de ces informations enrichies de données réelles, FINALCAD permet de confronter le modèle prévisionnel (tel-que-conçu) avec le réalisé (tel-que-construit). Interopérable avec les principales solutions BIM, FINALCAD est également membre adhérent de buildingSMART France (Mediaconstruct) depuis 2015.

Pour devenir partenaire de l'évènement :  
[stephanie.nadreau@infopro-digital.com](mailto:stephanie.nadreau@infopro-digital.com)

LE MONITEUR  
EVENTS

CTB LES CAHIERS  
TECHNIQUES  
DU BÂTIMENT

meeting  
BIM

27 JUIN 2017  
Paris

### Le rendez-vous de la transition numérique dans la construction



### Les clés pour tirer tous les bénéfices du BIM et garantir sa bonne exécution

Bénéficiez de retours d'expérience concrets sur des projets utilisant tout le potentiel du BIM et de moments d'échanges entre professionnels du secteur de la construction.

- Les bénéfices économiques et qualitatifs du BIM
- Les clés d'une relation MOA-MOE performante
- Les critères d'une démarche BIM adaptée
- Les meilleures pratiques du BIM en construction, rénovation, exploitation et gestion de patrimoine

### AVEC PLUS DE 20 INTERVENANTS, DONT :



Bernard CATHELAIN  
Membre  
du Directoire  
SOCIÉTÉ  
DU GRAND PARIS



Michel FILLEUL  
Directeur du projet  
de reconstruction  
CENTRE HOSPITALIER  
D'AJACCIO



Hélène GOBERT  
Directrice du projet  
de construction  
ENS PARIS-SACLAY



Daniel HURTUBISE  
BIM Manager  
RPBW



Simon MOREAU  
BIM Manager  
BOUYGUES  
IMMOBILIER



Christian ROMON  
Secrétaire général  
MIQCP

Programme et inscriptions : [meeting-bim.com](http://meeting-bim.com)

PARTENAIRES SILVER

AREMIS.COM



FINALCAD

Édito

Le BIM promet des gains et des économies pour ceux qui l'adoptent. Mais il implique aussi une redéfinition des rôles de chaque intervenant, une connaissance pointue des éventuels pièges techniques et économiques du BIM ainsi qu'une anticipation fine des investissements induits ; sans quoi la promesse peut devenir une déconvenue.

Les maîtres d'ouvrages comme les maîtres d'œuvres, les constructeurs comme les fournisseurs, ont tout intérêt à savoir collaborer, s'organiser et s'écouter pour faire de l'investissement BIM une réussite à moyen et long termes.

Réalisé avec *Le Moniteur* et *Les Cahiers Techniques du Bâtiment*, Meeting BIM privilégie les retours d'expérience d'acteurs-clés et de projets récents remarquables. Il fait la part belle aux démonstrations de solutions concrètes et vécues autant qu'à l'expertise de grands professionnels du secteur, pour que le BIM soit vraiment l'espoir réalisé pour vos bâtiments, à construire comme à rénover.

Au plaisir de vous y accueillir,

Philippe CHAUVIRÉ  
Directeur du Programme I Le Moniteur

LE MONITEUR  
DES TRAVAUX PUBLICS ET DU BÂTIMENT

Depuis 1903, Le Moniteur anime le marché de la construction et du cadre de vie avec un hebdomadaire diffusé à plus de 48 000 exemplaires autour duquel se sont développés de nombreux services d'information et de mise en relation. Il accompagne les acteurs de la construction et les aide à décrypter l'actualité, pour améliorer leurs performances, adapter leurs pratiques, et produits aux évolutions du marché.

Marque média de référence pour tous les cadres et décideurs de la construction en France, Le Moniteur a développé une expertise pointue et se distingue par son approche innovante et proactive.

Les rencontres du Moniteur se déclinent sous plusieurs formats :  
• Des événements annuels sous forme de conférences, congrès et trophées  
• Des formations pratiques et méthodologiques, clubs et matinées débats

CTB LES CAHIERS  
TECHNIQUES  
DU BÂTIMENT

UNE PUBLICATION DU GROUPE  
INFOPRO  
digital

## Nos formations complémentaires

26 juin 2017

### LES FONDAMENTAUX DU BIM Comprendre les points clés du processus BIM

#### Objectifs de la formation :

- Comprendre les enjeux du BIM dans le bâtiment
- Définir le BIM d'un projet de bâtiment
- Exploiter le BIM pour un projet de bâtiment

26 juin 2017

### EXPLOITER VOS BÂTIMENTS PAR LE BIM Comment optimiser la gestion des bâtiments grâce au BIM

#### Objectifs de la formation :

- Mettre en œuvre une démarche BIM au service de l'exploitation et de la maintenance du bâtiment
- Garantir une gestion optimisée
- Valoriser et faciliter l'échange entre les intervenants

26 juin 2017

### MAQUETTE NUMÉRIQUE : ASPECTS JURIDIQUES ET PRATIQUES Enjeux, responsabilités et perspectives dans le domaine du bâtiment et des ouvrages d'art

#### Objectifs de la formation :

- Comprendre les enjeux juridiques de la maquette numérique
- En maîtriser les risques
- Définir les responsabilités des différents intervenants

AVEC LES INTERVENTIONS DE :

<b>Jean-Marc ANGELOSANTO</b>	Directeur de Travaux <b>Brézillon</b>
<b>Olivier ARENE</b>	Architecte associé <b>Agence 2/3/4</b>
<b>François BAYLE</b>	Vice-Président <b>Untec</b>
<b>Bernard CATHELAIN</b>	Membre du directoire <b>Société du Grand Paris</b>
<b>Olivier CELNIK</b>	Architecte associé - expert BIM <b>Z.STUDIO</b>
<b>Annalisa DE MAESTRI</b>	Directrice <b>BET Bianchi</b>
<b>Christophe EYRAUD</b>	Responsable de la transformation Numérique <b>Brézillon</b>
<b>Michel FILLEUL</b>	Directeur du projet de reconstruction <b>Centre Hospitalier d'Ajaccio</b>
<b>Louis GILBERT</b>	Chef de projet <b>Ateliers 2/3/4</b>
<b>Hélène GOBERT</b>	Directrice du projet de construction <b>ENS Paris-Saclay</b>
<b>Alain GUISEL</b>	Directeur qualité développement durable <b>Icade</b>
<b>Daniel HURTUBISE</b>	BIM Manager <b>Renzo Piano Building Workshop</b>
<b>Éric LEBÈGUE</b>	Responsable des partenariats <b>CSTB</b>
<b>Sébastien MÉTAYER</b>	Directeur du développement durable du patrimoine <b>Habitat 76</b>
<b>Simon MOREAU</b>	BIM Manager <b>Bouygues Immobilier</b>
<b>Franck OLIVÉRO</b>	Directeur Innovation et Process <b>ICF Habitat</b>
<b>Jean-Baptiste REY</b>	Directeur général adjoint <b>EPAMARNE/EPAFRANCE</b>
<b>Nicolas RÉGNIER</b>	Président <b>Data Soluce</b>
<b>Christian ROMON</b>	Secrétaire général <b>Mission interministérielle pour la qualité des constructions publiques</b>
<b>Jean-Michel SEVESTE</b>	Directeur Immobilier <b>ICF Habitat</b>
<b>Jean-Paul TREHEN</b>	Directeur BIM <b>Egis</b>

Programme complet et inscriptions sur :  
[events.lemoniteur.fr](http://events.lemoniteur.fr)

Contact :  
[elvire.roulet@infopro-digital.com](mailto:elvire.roulet@infopro-digital.com)  
+33 (0)1 77 92 93 36

# MEETING BIM

## Le rendez-vous de la transition numérique dans la construction

Journée animée par Julien JEAN-PIERRE, Rédacteur en Chef des Cahiers Techniques du Bâtiment et Julie NICOLAS, Journaliste, Le Moniteur

8h30 Accueil des participants

### TIRER TOUS LES BÉNÉFICES DU BIM

#### ALLOCATION D'OUVERTURE - Grand Paris Express : le BIM, atout stratégique des grands projets complexes

- Comment la démarche BIM s'est imposée, selon quelles règles et quels objectifs
- Critères financiers, fonctionnels et environnementaux, délais de construction : l'apport du BIM pour le contrôle de la conception et le suivi des travaux
- L'impact d'une meilleure collaboration des intervenants sur la qualité d'un projet
- Quelles sont les difficultés de la mise en place d'une démarche BIM sur un projet de très grande envergure ?

Bernard CATHELAIN | Membre du directoire | SOCIÉTÉ DU GRAND PARIS

#### 9h30 Le rôle moteur de la maîtrise d'ouvrage, de la programmation à l'exploitation en BIM : le Centre Hospitalier d'Ajaccio

- Comment définir les objectifs d'un projet à long-terme, quels éléments anticiper dès la programmation
- Comment le maître d'ouvrage s'implique dans la conception et la réalisation
- Quelles économies générées sur la réalisation grâce à la conception

Michel FILLEUL | Directeur du projet de reconstruction | CENTRE HOSPITALIER D'AJACCIO NOTRE-DAME DE LA MISÉRICORDE  
Éric LEBÈGUE | Responsable des partenariats | CSTB

#### 10h00 Définir la démarche BIM en adéquation avec objectifs du projet : l'ENS Paris-Saclay

- Les éléments constitutifs et les bénéfices attendus d'une démarche BIM approfondie
- Quelle démarche collaborative pour un projet aux nombreux acteurs
- Quels gains réalisés, sur quelles phases

Hélène GOBERT | Directrice du projet de construction | ENS PARIS-SACLAY

10h30 Pause

#### 11h00 TABLE-RONDE - Le BIM permet-il enfin d'aborder les projets en coût global ?

- Comment le BIM facilite l'analyse en coût global et la prise en compte de l'exploitation/maintenance dans la conception
- Quelle optimisation des coûts d'exploitation et comment les chiffrer en amont
- Comment faire du BIM un avantage concurrentiel

Olivier ARENE | Architecte associé | AGENCE 2/3/4

François BAYLE | Vice-Président | UNTEC

Simon MOREAU | BIM Manager | BOUYGUES IMMOBILIER

Jean-Baptiste REY | Directeur général adjoint | EPAMARNE/EPAFRANCE

#### 12h00 Saisir, grâce au BIM, tous les gisements d'économies sur l'exploitation : les expérimentations d'Icade

- Les prérequis d'une exploitation en BIM
  - Garantir l'exploitation performante d'un bâtiment : comment choisir les données à conserver et comment les maintenir à jour
  - Les économies réalisées en facility management grâce au BIM
- Alain GUISEL | Directeur qualité développement durable | ICADE  
Nicolas RÉGNIER | Président | DATA SOLUCE

12h30 Déjeuner

### GARANTIR LA BONNE EXÉCUTION DU BIM

#### 14h00 BIM et livraison de chantier : s'assurer de la conformité du projet aux attentes de la MOA - l'immeuble Austerlitz

- Organiser le chantier via le BIM : spécificités, prérogatives des intervenants, économies réalisées
  - Suivre et contrôler la mission de la maîtrise d'œuvre : les clés pour la maîtrise d'ouvrage
  - Veiller à la performance du bâtiment et valider les programmes
- Louis GILBERT | Chef de projet | AGENCE 2/3/4

#### 14h30 BIM et rénovation : gagner en qualité et en délais - le 21<sup>e</sup> district de Pantin

- Quels outils utiliser pour l'acquisition des données sur un site existant : numérisation des plans, scan laser 3D, drones...
  - En quoi le BIM permet une rénovation performante
  - Comment traiter, exploiter et conserver les données
- Jean-Marc ANGELOSANTO | Directeur de Travaux | BRÉZILLON  
Christophe EYRAUD | Responsable de la transformation Numérique | BRÉZILLON

Christophe EYRAUD | Responsable de la transformation Numérique | BRÉZILLON

27 JUIN 2017  
Paris

#### 15h00 BIM et gestion/exploitation/maintenance : pourquoi numériser et à quel coût - le parc immobilier d'Habitat 76

- Quelles sont les données patrimoniales nécessaires pour mieux gérer un parc immobilier, comment les collecter, les valoriser
- Quel bilan tirer de la rétro-modélisation du patrimoine
- Comment passer de la maintenance préventive à la maintenance prédictive

Sébastien MÉTAYER | Directeur du développement durable du patrimoine | HABITAT 76

#### 15h30 Comment démarrer un premier projet BIM dans une agence

Daniel HURTUBISE | BIM Manager | RENZO PIANO BUILDING WORKSHOP

#### 16h00 BIM et interopérabilité : assurer l'adéquation des données et des compétences - l'expérience d'ICF Habitat

- Les clés pour intégrer la maquette numérique aux systèmes d'information
- Quelles exigences formuler aux prestataires pour la collecte et le traitement des données
- Comment la démarche collaborative se met en place au sein de la maîtrise d'ouvrage

Franck OLIVÉRO | Directeur Innovation et Process | ICF HABITAT

Jean-Michel SEVESTE | Directeur Immobilier | ICF HABITAT

#### 16h30 TABLE-RONDE - Échanges entre professionnels : vos questions, leurs réponses

Olivier CELNIK | Architecte associé - expert BIM | Z.STUDIO  
Annalisa DE MAESTRI | Directrice | BET BIANCHI  
Jean-Paul TREHEN | Directeur BIM | EGIS

#### 17h15 ALLOCATION DE CLÔTURE - Le BIM en 2020 : anticiper les prochaines évolutions

- Quelle responsabilité sociétale des maîtres d'ouvrage vis-à-vis du développement du numérique ?
- Quels sont les impacts d'un langage commun pour la filière bâtiment ?
- Quels développements techniques pour le BIM dans les prochaines années

Christian ROMON | Secrétaire général | MISSION INTERMINISTÉRIELLE POUR LA QUALITÉ DES CONSTRUCTIONS PUBLIQUES

17h45 Fin de journée

## Nos formations complémentaires

28, 29 et 30 juin 2017

### RÉDIGER UN CAHIER DES CHARGES ET ÉVALUER LE RÔLE DE LA MOE L'essentiel pour débiter son projet BIM

#### Objectifs de la formation :

- Spécifier ses besoins en tenant compte de la dimension BIM du projet
- Les rédiger en conséquence
- Évaluer la prestation de la maîtrise d'œuvre

28, 29 et 30 juin 2017

### BIM POUR LA MOA ET LA GESTION DE PATRIMOINE Comprendre l'intérêt du BIM pour la maîtrise d'ouvrage et la gestion du patrimoine

#### Objectifs de la formation :

- Comprendre les avantages d'un processus BIM
- Mettre en œuvre une gestion technique et patrimoniale en BIM
- Définir la contractualisation autour du BIM

28, 29 et 30 juin 2017

### BIM POUR LA MOE Comprendre l'utilisation du BIM dans le processus de maîtrise d'œuvre

#### Objectifs de la formation :

- Comprendre le processus BIM appliqué aux architectes
- Intégrer les principes et les technologies BIM
- Appréhender les relations entre les différents intervenants