

Paris, le 17 juin 2018

## Le GMH annonce un partenariat avec l'éditeur de logiciels Autodesk pour préparer le BIM de Notre Dame de Paris

Le GMH, Groupement des Entreprises de Restauration de Monuments Historiques, annonce la signature d'une convention de partenariat avec Autodesk, afin de travailler au projet BIM des travaux de restauration de Notre Dame de Paris.

Le GMH rassemble les entreprises spécialisées dans les travaux de restauration. Depuis le 15 avril, le groupement s'est retrouvé impliqué dans le sauvetage et la préparation des travaux de restauration de Notre-Dame, par l'intermédiaire des entreprises membres travaillant sur place et à cause de ses relations suivies avec le Ministère de la Culture.

La place du BIM dans les marchés de travaux monuments historiques est croissante. Grâce au partenariat d'Autodesk, le GMH proposera à ses adhérents de les aider à s'engager dans une démarche BIM.

### Une maquette BIM pour restaurer Notre Dame

Pour restaurer Notre Dame, le savoir-faire ancestral des bâtisseurs, allié aux moyens modernes et numériques de construction seront requis.

Dès aujourd'hui, la commission BIM du GMH, à laquelle participent les dirigeants et personnels des entreprises qualifiées, commencera à travailler à la maquette BIM de Notre Dame, avec le soutien d'Autodesk.

L'objectif de la mise en œuvre du BIM à Notre Dame de Paris est triple :

- Représenter un cas concret d'application pour appuyer la mission formatrice de la commission BIM et le développement des entreprises du GMH.
- Être à la disposition de la maîtrise d'ouvrage, de la maîtrise d'œuvre et des entreprises spécialisées pour l'usage du processus BIM dans le cadre des travaux de mise en sécurité et de reconstruction de Notre Dame.
- Faciliter le travail collaboratif ainsi que les opérations diverses d'études, de projets, de travaux et de maintenance sur l'ouvrage.

Art Graphique & Patrimoine, membre du GMH et de sa commission BIM, expert reconnu depuis 25 ans dans le domaine de la numérisation 3D, des nouvelles technologies pour les monuments historiques et notamment du BIM patrimoine, coordonnera le développement du modèle BIM de la cathédrale en lien avec les corps de métiers du Groupement et Autodesk.

### Autodesk accompagne les professionnels des monuments historiques

Les membres de la commission seront soutenus par l'accompagnement technologique, humain et méthodologique d'Autodesk autour du BIM. Grâce à ce partenariat, les entreprises du GMH gagneront une expertise sur la mise en œuvre de la maquette numérique appliquée au monument.

### A propos du GMH

Le Groupement des Entreprises de Restauration de Monuments Historiques (GMH) est le syndicat professionnel des entreprises de restauration de Monuments Historiques et du patrimoine ancien et regroupe 12 métiers. C'est le réseau de référence pour les professionnels de la restauration du patrimoine et l'interlocuteur prioritaire des acteurs publics et privés. Le GMH, affilié à la Fédération Française du Bâtiment, rassemble 210 entreprises et 9 000 salariés.

Contact GMH : Marion ROGAR, Secrétaire générale-01 40 69 51 63/06 03 97 91 56

[contact@gmh.ffbatiment.fr](mailto:contact@gmh.ffbatiment.fr) [www.groupement-mh.org](http://www.groupement-mh.org)

#### À propos d'AUTODESK

Autodesk développe des logiciels pour les spécialistes de la conception, du bâtiment et de l'ingénierie. Quiconque a déjà conduit une voiture hyper puissante, admiré des tours de grande hauteur, utilisé un smartphone ou regardé un grand film a déjà vécu ce que des millions de clients d'Autodesk créent avec nos logiciels. Avec Autodesk, les possibilités sont illimitées. Pour en savoir plus, consultez le [site Web](#) ou suivez @AutodeskFrance sur [Twitter](#), [Facebook](#) et [YouTube](#).  
Contact : Beatrice Cassagnol / [beatrice.cassagnol@autodesk.com](mailto:beatrice.cassagnol@autodesk.com) / 06 63 26 53 80

#### À propos d'ART GRAPHIQUE & PATRIMOINE

AGP est une entreprise spécialiste de la numérisation 3D des monuments historiques et des œuvres d'art. Opérant depuis 25 ans, la société a été pionnière du processus BIM appliqué aux bâtiments complexes tels que construits. Grâce à une équipe pluridisciplinaire d'experts en taille de pierre et restauration, archéologues, architectes et ingénieurs, AGP intervient aujourd'hui sur toute la chaîne de la mise en valeur du patrimoine, du relevé laser au développement d'applications pour le grand public. AGP comptabilise à son actif plus de 2000 références en France et à l'étranger, dont Notre-Dame de Paris, le Mont-St-Michel et plus d'une trentaine de cathédrales. [www.artgp.fr](http://www.artgp.fr)  
Contact : Chiara Cristarella Orestano / [c.cristarella@artgp.fr](mailto:c.cristarella@artgp.fr) / 01 81 81 11 73