

## Yann THOMAS

Ingénieur développement Maquette Numérique

BIM Manager

Formateur conférencier

Compétences	<b>BIM Management, développement de la Maquette numérique Certification Professionnelle Autodesk REVIT Architecture 2016 Formateur conférencier</b>
Cursus	<b>Diplôme d'Ingénieur de l'ESTP</b>
Actuellement	<b>ARTELIA – Bâtiment &amp; Industrie (Branche Ingénierie / Service BIM Numérique) - Ingénieur développement de la Maquette numérique – BIM Manager</b>
Autres Expériences	<b><u>2015-en cours : ARTELIA – BIM Manager</u></b> Accompagnement de la Société du Grand Paris sur la mise en place du BIM Mission d'AMO BIM générale: Accompagnement du maître d'ouvrage Définition de la stratégie BIM Conseil technologique Rédaction du Guide BIM pour la phase EXE 200km de voies ferrées et 67gares  <b><u>2013-2015 : ARTELIA - Ingénieur développement Maquette Numérique</u></b> Participation au développement interne de la Maquette Numérique : Participation au développement des outils associés à la maquette numérique Actions de formation Information technique (SharePoint Maquette Numérique). Participation à développement externe de la Maquette Numérique. Groupe de travail de Syntec Ingénierie (exemple: Cahier pratique BIM parudans le Moniteur (21/03/2014) Participation au groupe de travail européen SEEN  <b><u>2015 : ARTELIA – BIM Manager</u></b> <b>GRAND PARIS (75) – Rédaction d'un guide BIM</b>  Rédaction d'un Guide BIM pour la Société du Grand Paris pour les phases de Conception.  Mission d'AMO BIM : <ul style="list-style-type: none"><li>• Rédaction d'un guide</li><li>• Définition du contenu des Maquettes Numériques pour tous les projets</li></ul> Analyse de Maquettes Numériques  <b>UNIBAIL – MISSION D'AMO BIM</b>  Accompagnement de la Société UNIBAIL sur l'intégration du BIM dans les documents de consultation sur un périmètre européen.  Mission d'AMO BIM générale:

- Accompagnement du maître d'ouvrage
- Définition de la stratégie BIM
- Conseil technologique
- Rédaction des pièces écrites

#### **PAUL MEURICE (75020) – BATIMENT DE BUREAUX**

Création d'un bâtiment de bureaux de 22 100 m<sup>2</sup> SDP pour Nexity.

Mission de BIM Management :

- Mise en place de la charte BIM
- Mise en place de la plateforme d'échanges
- Analyse des Maquettes
- Compilation pour transmission au client

Phase APD et PRO

#### **CHATEAU D'EAU PALAISEAU (91120) – RENOVATION DU SITE**

Rénovation du site de Palaiseau pour le SEDIF avec création du réservoir ainsi que de la station de pompage

Mission de BIM Management :

- Mise en place de la charte BIM
- Mise en place de la plateforme d'échanges
- Analyse des Maquettes
- Compilation pour transmission au client

Phase APD

#### **PARIS BRUNESAU (75013) – DUO 1 & 2**

Ensemble Immobilier IGH à usage d'hôtel et de bureaux, opération de construction neuve de 105 250 m<sup>2</sup> SHON.

En phase APD

- Mise en place des procédures et réalisation de la charte BIM du projet.

En phase PRO

Réalisation du protocole BIM pour la phase PRO

#### **2013-2015 : ARTELIA – Ingénieur Courants Forts / Courants Faibles / Ascenseur**

Parc des Princes (75)

Mission de BET Courants Forts - Courants Faibles - Ascenseurs

Mission de conception - APS-APD-DCE / Suivi d'exécution

Rénovation du Parc des Princes en milieu occupé PSG

#### **2012-2015 : ARTELIA – Ingénieur Courants Forts / Courants Faibles / Ascenseur**

Diverses missions d'AMO technique, d'audit, de maîtrise d'œuvre d'exécution

### **2013-2014 : ARTELIA – Responsable maquette Revit**

#### **Data Center (77)**

Mission de présynthèse des C.E.T – Gestion BIM sur Maquette Numérique TCE

Construction d'un DATA CENTER de 20 000 m<sup>2</sup> SHON

Mise en place des procédures et méthodes de travail

Etablissement de la notice d'utilisation de la maquette numérique REVIT

Mise en place et maintenance de la maquette numérique REVIT

### **2013 : ARTELIA – Ingénieur Courants Forts / Courants Faibles / Ascenseur**

#### **Data Center - BNPP (93)**

Mission de conception - PRO-DCE

Assistance aux études sous le logiciel REVIT au sein du bureau d'étude

BNPP

#### **La Grande Arche (92)**

Mission d'AMO technique

Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable

### **2012-2014: ARTELIA – Ingénieur Courants Forts / Courants Faibles / Ascenseur**

#### **Hôtel Le Crillon (75)**

Mission de BET Courants Forts & Courants Faibles

Assistance à la rédaction des pièces écrites et graphiques - APS-APD-DCE-ACT / Suivi d'exécution /

Coordination des études

Rénovation du palace situé place de La Concorde d'une surface SHON de 17 000 m<sup>2</sup>.

C. Hôtel

### **2008-2009: OGER International – Ingénieur d'études d'exécution, Coordinateur BIM**