



**NOTRE SOLUTION BIM**



## BAUDIN CHATEAUNEUF VOUS PROPOSE UNE PRISE EN CHARGE TOTALE OU PARTIELLE DE VOTRE PROJET AVEC POUR MISSION :

- la conception,
- la sélection des intervenants,
- le pilotage des travaux,
- la responsabilité de la qualité de l'ouvrage,
- le respect des délais.

## BAUDIN CHATEAUNEUF INTÈGRE LE BIM DANS SA GESTION DE PROJET.

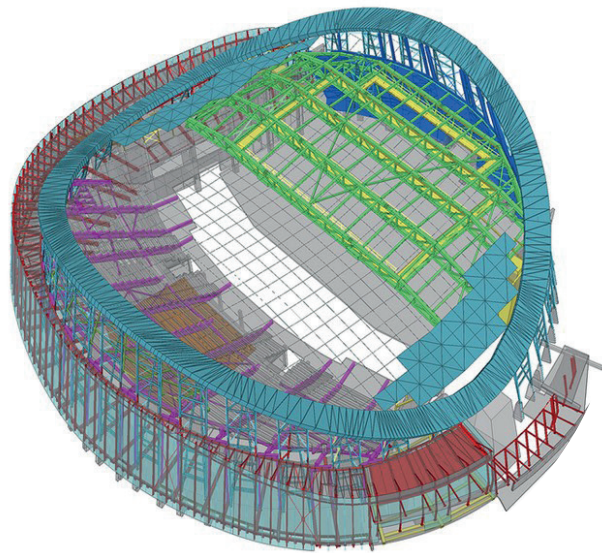
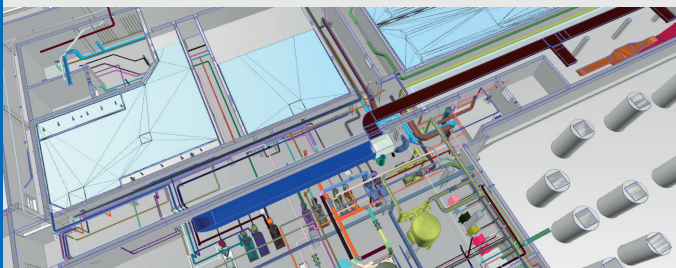
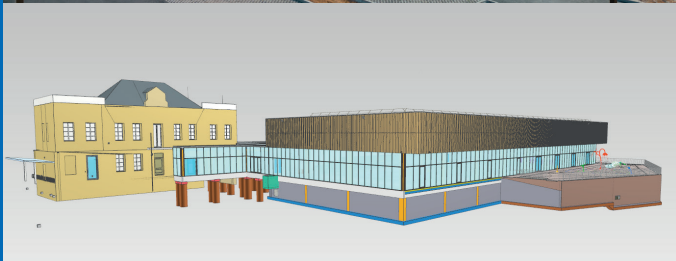
Les différents intervenants travaillent sur la même base collaborative et participent à :

- la sécurisation de la conception,
- l'optimisation de la coordination,
- la numérisation des DOE,
- l'assurance de l'exploitation-maintenance.

## LES AVANTAGES DU BIM DANS VOTRE PROJET :

- Parfaite visualisation de votre projet.
- Réduction des coûts.
- Optimisation du temps de travail.
- Meilleure précision et fiabilité des données durant la vie de votre équipement.

CENTRE AQUALUDIQUE ELODIE LORANDI CENON-33



RÉHABILITATION DES ARÈNES AGORA EVRY-91

LAUREAT TEKLA BIM AWARDS 2022

CATEGORIE : «Sports et Détente»

## EN CONCEPTION

- Mise en œuvre d'un travail collaboratif avec les membres du Groupement (Architecte, Bureaux d'études ...).
- Rédaction d'une convention BIM pour organiser le travail collaboratif entre tous les intervenants du projet.
- Communication de l'Architecte autour de la maquette BIM.
- Evaluation des performances de l'équipement grâce aux simulations 3D (thermiques, acoustiques, facteur lumière...).
- Extraction des données depuis la maquette BIM pour conforter le programme.
- Détection de « conflits » entre les maquettes des Bureaux d'études.

CENTRE SPORTIF AMELIE LE FUR CHAMBLY-60



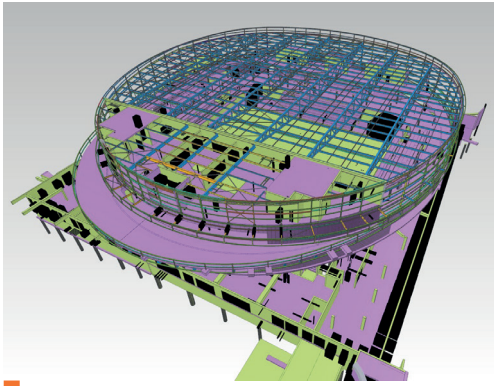




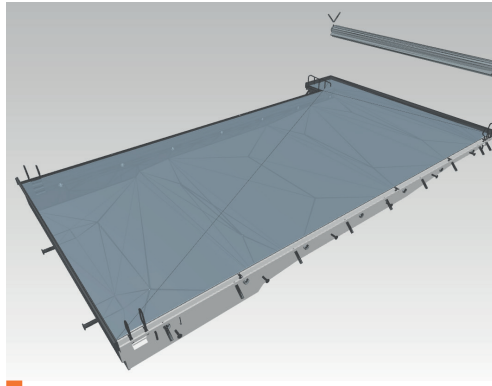
# SYNERGIE ENTRE DÉPARTEMENTS ET FILIALES

Autour d'un même projet, les collaborateurs du groupe BC se mobilisent pour vous accompagner :

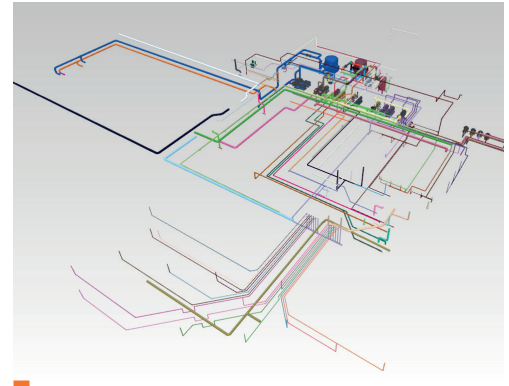
- Département Entreprise Générale
- Département Bâtiments Métalliques et Ouvrages Spéciaux (BMOS)
- Filiale BC INOXEO (Bassin Inox)
- Filiale Eau Air Système (Traitement d'air & Traitement d'eau)
- Filiale BC Maintenance Energétique (GMAO / GTB-GTC)



BMOS : PALAIS DES SPORTS CAEN-14



BC INOXEO : PISCINE BOULAZAC-24



EAS : CENTRE AQUALUDIQUE CENON-33

## CERTIFICATIONS



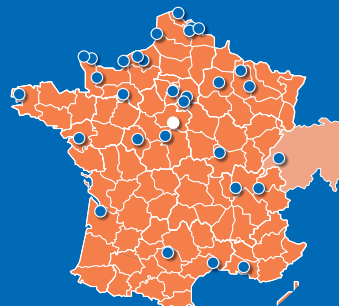
## GROUPE BAUDIN CHATEAUNEUF

Un groupe autonome, pluridisciplinaire, expert dans plus de 30 métiers du BTP.

Des savoir-faire et des compétences techniques reconnus pour la réalisation d'ouvrages récents de renommée :

- La voile photovoltaïque de la Seine Musicale (92)
- Le pont transbordeur de Rochefort (17)
- Les équipements scéniques du Théâtre du Châtelet (75)

Un groupe dynamisé par l'innovation, la passion et la réactivité de ses collaborateurs qui œuvrent au quotidien pour concevoir, bâtir et rénover le territoire de demain.



**100** ans d'histoire  
**1700** collaborateurs  
**31** implantations  
**30** métiers du BTP  
**500** M€ de CA

T: 02 38 46 38 46

E: [egg@baudinchateauneuf.com](mailto:egg@baudinchateauneuf.com)

A: 60 rue de la Brosse  
45110 Châteauneuf sur Loire

[www.baudinchateauneuf.com](http://www.baudinchateauneuf.com)

