**95000 Cergy**
**3 à 5 ans d'expérience**
**Réf : 2001221550**

# Ingénieur etudes structure btp

## Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingenierie.

## Formations

**2019** : Bac +5 à UCP, Université de Cergy-Pontoise sur Paris
Master 2èmeannée CCI (Conception, Construction, Ingénierie), génie civil.

**2017** : Bac +5 à ESP, Ecole Supérieure Polytechnique sur Dakar, Senegal
Diplôme d'Ingénieur de Conception (DIC), génie civil.

## Expériences professionnelles

**09/2019 à ce jour** :
Ingénieur Etudes Structure Offshore chez Mareal
Analyse et calcul des jackets et topsides des plateformes pétrolières fixes.

**04/2019 - 2019** :
Stage TFE Ingénieur Etudes Structure chez Oger International
Calcul des affaissements totaux et différentiels des éléments verticaux, avec ETABS, sur l'Hôtel FOUR SEASONS à Djeddah. Etudes des vibrations induites par les marches piétonnes sur l'une des passerelles reliant deux des 4 tours de ce même hôtel. Dimensionnement, à l'EC2 et l'EC8, des voiles de contreventement pour les IGH et création d'une feuille Excel facilitant ce calcul.
Diagnostics des bâtiments de la SNCF en Alsace.

**01/2019 - 2019** :
3ème Prix du concours Les Génies de la Construction - Edition 2019
Conception du gymnase Foch de Conflans-Ste Honorine
Réalisation des maquettes architecture et structure sur Revit. Dimensionnement de la structure mixte (Bois-Béton) sur Robot. Etablissement du phasage de construction. Montage d'une vidéo de synthèse de 3 minutes avec Adobe Pro.

**05/2018 - 2018** :
Assistant Conducteur de travaux Gros-oeuvre chez Nba (nouveaux Bâtisseurs Associés)
Suivre et contrôler l'exécution des travaux sur chantier, consulter et gérer les sous-traitants et fournisseurs ainsi que le planning, animer les réunions de coordination avec les sous-traitants, rédiger les comptes rendus, garantir l'application du PPSPS, contrôler et animer la politique sécurité.

**07/2015 - 2015** :
Assistant Directeur des travaux chez Cde (consortium D'entreprises), Senegal
Stage ouvrier sur des travaux routiers (Prolongement de la VDN en bordure de mer)

## Logiciels

Arche, AutoCAD, Revit, Robot, Etab's, RDM6, Covadis, SketchUp, MS Project

## Centres d'intérêts

Sports : Football, Basketball. Documentaires : C’est Pas Sorcier, Mégastructure, Superstructures.
Jeux vidéo : PES, NBA 2K. Films : Actions, Aventures, Fantastiques.