

Né en 1988  
**91120 Palaiseau**  
**Plus de 10 ans d'expérience**  
**Réf : 2010091331**

## Ingénieure structure

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**2017** : Bac +5

Master spécialisé Centre des hautes études de la construction spécialité IGH immeubles à grandes hauteurs

**2010** : Bac +5 à Université d'état d'architecture et de construction de Nijny Novgorod Russie, Russie

Diplôme national d'ingénieur spécialiste en construction civile et industrielle

**2005** : Diplôme

Diplôme de langue russe académie de communication navale de Saint-Pétersbourg

### Expériences professionnelles

---

**06/2019 - 11/2019** :

Ingénieure structure chez Saipem

- Modélisation de la charpente métallique offshore avec les normes russes ( CNip Ghost)
- Calcul statique et dynamique de la structure en phase EXE
- Modélisation et calcul de structure sur place et en pré-service
- Vérifications règlementaires de la structure au transport (contrainte et fatigue)
- Dimensionnement et optimisation des structures
- La rédaction de documents techniques, notes de calculs et vérifications des pièces graphiques associées

**08/2018 - 03/2019** :

Chargée d'études chez Nox Ip (bureau D'ingénierie Et D'études Techniques)

- Collecter des données d'entrées nécessaires à la réalisation du projet
- Modélisation et calcul statique et dynamique (parasismique)des structures sur ROBOT.
- Réalisation des études APS, APD pour des projets de béton armé.
- Réaliser les calculs techniques de structures en charpente métallique et contribuer à l'optimisation des structures
- Proposer des variantes de structures en charpente métallique
- Analyser les risques liés aux projets

**01/2012 - 08/2016** :

Ingénieure structure au bureau d'études Inter-Etudes

- Réaliser le dimensionnement de structures métalliques : calculs et plans d'exécution pour la fabrication et le suivi des études détaillées
- Réalisation des études APS, APD pour des projets de construction (tertiaires, logements, écoles, lycées, stades, hôpitaux).
- Réalisation des études d'exécution et élaboration des notes de calcul associées.
- Réalisation des calculs en structure en béton armé (descentes de charges, calcul de ferrailage)
- Rédaction et interprétation des notes de calcul.

- Suivre le projet en cours dans son intégrité.
- Réhabilitation de l'existant

**07/2010 - 12/2011 :**

Ingénieure structure chez Bureau D'études Et D'expertises Tunisie Concept

- Modélisation et calcul des structures (béton armé, charpente métallique)
- Expertise structurelle avant modification : extension et réhabilitation
- Diagnostic technique global : thermique, incendie, accessibilité.
- Diagnostique des désordres dans des structures existantes.
- Renforcement et reprise en sous oeuvre de structures dans le cadre de projets en réhabilitation ou en extension

**01/2010 - 06/2010 :**

Stage de fin d'études de 6 mois chez Groupe Holding Poulina, Tunisie

Etude des éléments de Structure d'un hôtel à la république Tunisienne

**07/2009 :**

Stage Organisation de Chantier de 1 mois au département d'organisation de projet chez Université D'état D'architecture Et De Construction De Nijny Novgorod, Russie

**01/2009 - 12/2009 :**

Ingénieure projeteur en Génie Civil chez Entreprise De Construction Métallique Nijni Novgorod Nnmc

- Analyser les pièces contractuelles du projet (CCTP, Plans DCE, etc.)
- Réaliser le dimensionnement de structures métalliques : calculs et plans d'exécution pour la fabrication et le suivi des études détaillées
- Etudier la conception et l'exécution de structures métallique
- Élaborer des notes d'hypothèses et des notes de calculs
- Pré-étude de structures métalliques en accord avec les spécialisations.
- Effectuer les relevés sur site dans un milieu industriel.
- Concevoir des détails de la charpente métallique

**09/2007 - 12/2008 :**

Assistante conductrice de travaux chez Entreprise De Bâtiment Et De Travaux Publics Nnbtp

- Contrôle de l'exécution des travaux, de la qualité du travail et le respect des consignes de sécurité.
- Suivi des travaux de gros oeuvres.
- Définir les moyens et les ressources (humaine, matérielle et matériaux) et participer à l'ajustement du chiffrage avec l'économiste de la construction.
- Contrôler l'intervention des sous-traitants
- Participer aux réunions de chantier proposer et négocier avec le client d'éventuelles variantes techniques

**08/2007 :**

Stage de 1 mois chez Société Dik, Tunisie

**08/2006 :**

Stage de 1 mois chez Groupe Holding Poulina, Tunisie

## Atouts et compétences

---

- ☐ Modélisation de la charpente métallique offshore avec les normes russes ( CNip Ghost)
- ☐ Calcul statique et dynamique de la structure en phase EXE
- ☐ Modélisation et calcul de structure sur place et en pré-service
- ☐ Vérifications règlementaires de la structure au transport (contrainte et fatigue)
- ☐ Dimensionnement et optimisation des structures
- ☐ La rédaction de documents techniques, notes de calculs et vérifications des pièces graphiques associées