

**Farida S. - Né**  
**94350 Villiers Sur Marne**  
**25 ans d'expérience**  
**Réf : 1701020919**

## Projeteur beton arme

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans le Bâtiment.

### Expériences professionnelles

---

#### **13 Avril – 11 Mai 2016**

Stage : Projeteur béton armé- TRD- Lagny sur Marne Plan de coffrage et Ferrailage de la dalle de couverture, caisson coupe -feu (Aéroport CDG), Salle de cinéma etc

#### **Sept 15 – Juin 16**

Formation professionnelle de dessinateur projeteur en béton armé Projets : Réalisation des plans de coffrage des bâtiments collectif R+3 Avec plan de coupes et plans d'élévations associées. Réalisation des plans ferrailage de bâtiment collectif R+3 avec plan de coupes, Plans d'élévations associées (Ferrailage des différents planchers, prédalles préfabriquées, escaliers préfabriqués, voiles, poutres, poteaux et Fondations). Réalisation des plans de coffrage de maison individuelle avec plan de coupes et Plans d'élévations associées

#### **Nov. 09 – Déc. 09**

Ingénieur Génie civil - SGN Saint Quentin en Yvelines Projet : Comerhexe II site de Pierrelatte Analyse des notes de calcul modèle tridimensionnel, calcul sismique et pseudo-statique des blocs distribution électrique et production fluor centre et galerie technique.

#### **Juin 08 – Déc. 08**

Ingénieur béton armé - SNCF Paris Projets : Avenue de France et parking - Phase d'exécution Vérification des notes de calcul : descente de charges, efforts et ferrailage des dalles, poteaux, voiles, Barrettes, paroi moulées, et appuis Vérification des plans de coffrage et ferrailage des éléments cités ci-dessus

#### **Déc. 07- fév. 08**

Ingénieur étude - EDF la Défense Projet : Centrale d'énergie point des carrières et Saint-Pierre (DOM-TOM) - APS Note justificative sur le choix du terrain Note justificative des fondations Mars 07 - juil. 07 Ingénieur études - SGN (AREVA) Cherbourg Projet : 3 D - Phase avant projet détaillé Suivi du projet Coordination entre les différents corps d'état Notes de justification de vérification des planchers et murs anti- sismique et Anti-incendie Justification des carottages dans les planchers et murs Fév. 07 - Mar 07 Ingénieur Génie civil - SETEC TPI Paris Projet : Autoroute A86 échangeur A13 - Phase d'exécution Vérification de sortie du tunnelier : dalle, voiles et fondations Nov. 06 - Déc. 06 Ingénieur génie civil - LITWIN Rueil-Malmaison Projet : Central d'énergie biomasse - Phase avant projet sommaire Prédimensionnement des structures béton et CM des différents bâtiments, quantités béton et acier, estimation Septembre 06 Ingénieur génie civil - Bureau d'étude DEGOUY Lognes Projets : SIAM - contrôle et vérification des plans et notes de calculs d'exécution Création du poste de refoulement: Paroi moulée, radier et dalle de couverture. Station de pompage: calcul dalle, poutre et paroi moulée Bassin de Laiterie: calcul paroi moulée dalle, poutre, radier, quantités d'acier et béton. Déc. 05 - Juin 06 Ingénieur structure - Jacobs France Paris Projet : Air Liquide Calcul et Modélisation du Rack1, 2,3 et 4 de la plateforme Contrôle et vérification des plans métalliques Projet : centrale d'énergie Plans de masse, plans topographiques sur Auto-CAD Juin 05 - déc. 05 Stagiaire calcul de structures - Jacobs France Paris Projet : Hôpital Necker - avant projet détaillé Modélisation, calcul de la structure béton armé sur logiciels (Arche, Effel). Projet : centrale d'énergie IDEX avant projet sommaire Calcul des éléments: dalles, poteaux, poutres radier, pieux. Projet : Air liquide phase d exécution Calcul et Modélisation du Rack5 de la plate forme. 1997-1998 Ingénieur pour mise en situation professionnelle - FIDA études (Algérie) PFE : étude et conception d'une

structure en BA. Etude d'un bâtiment (R+8+Sous- sol) en voiles. Descente de charge, calcul des éléments (dalles, portiques, voiles,..) Calcul et combinaisons des sollicitations, étude sismique, étude au vent Etude des fondations, ferrailage, plans de Coffrage et ferrailage. 1996-1997 Stagiaire - Génie-sidère- Suivi de chantier 1992-1993 Enseignante de Mathématiques collège 1991-1992 Enseignante de Physique collège

## Langues

---

- Anglais : lu, écrit (Scolaire)  / Arabe : lu, écrit, parlé / Kabyle: langue maternelle parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

Bonne maitrise des DTU, BAEL et Eurocodes, Calcul RDM, calcul béton armé  
Modélisation des structures béton et métalliques  
Bonne maitrise des logiciels Autocad, Arche, Effel, Robot, Rido, Word, Excel  
Sens de la communication et de l'écoute  
Esprit ouvert et capacité de travail au sein des projets et environnements complexes  
Aptitudes de travailler en équipe (Expert)

## Centres d'intérêts

---

- Soutien scolaire Maths et physique,  
Professeur bénévole pour une association socioculturelle  
Décoration, jeux d'échec, Gastronomie, Gym, Musique, Voyage