

Soukaina A. - Né le 05/03/1992



Réf : 1709252217

Ingénieur

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

Formations

2016: Master Mécanique des Solides et du Génie Civil.

- Modélisation et simulation en mécanique des solides et des structures.

- Durabilité des Matériaux et des structures pour l'énergie.

Université Pierre et Marie Curie en co-habilitation avec l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées.

Expériences professionnelles

2016

- Conception de la structure et descente de charges. - Dimensionnement et calcul de structure. - Modélisation via Robot et analyse modale. - Calcul sismique et vérification de la stabilité globale de la structure.

2014

- Organiser les réunions hebdomadaires. - Surveiller l'exécution des travaux et vérifier les plans. - Rédaction de rapports d'avancement des travaux. - Suivi des travaux de production d'éléments de construction préfabriqués.

Atouts et compétences

- Conception d'ouvrages.
- La résistance des matériaux.
- Calcul des structures.
- Mécanique de la rupture et de l'endommagement.
- Modélisation par éléments finis.
- Exploitation des réacteurs à eau pressurisée.
- Notion de risque et enjeux des accidents nucléaires.
- Essais / Mise en service.
- Planification / Coordination.
- Gestion et études des risques.
- Supervision de chantiers.
- Contrôle et Inspection. (Expert)