

Sarah Z. - Née en 1990
75010 Paris
11 ans d'expérience
Réf : 2106110805

Ingénieur enveloppe du bâtiment

Ma recherche

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

Formations

2018 : Diplôme à Conservatoire Nationale des Arts et Métiers sur Paris

Diplôme d'Établissement : Chargé de calculs de structures bâtiment et travaux publics : RDM, Eurocode Béton, Béton précontraint, Construction métallique, Bois, Géotechnique - Logiciels Robot, Advance Design.

2010 : Bac +5 à ENSICAEN (Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Caen sur Caen

Ingénieur Matériaux-Chimie

Spécialité Matériaux - Mention Cursus International.

Formation : Métaux, Polymères, Composites, Mécanique, Résistance des Matériaux, Matériaux sous Irradiation, Corrosion, Films minces

Expériences professionnelles

02/2021 à ce jour :

Référente Technique chez Smac Sa sur Issy Les Moulineaux

- Assistance Technique aux 18 agences de Smac : Étanchéité et Enveloppe : soutien aux bureaux études de prix dans le cadre des appels d'offres. - accompagnement bureaux méthodes et conducteurs de travaux pour les levées de réserves en phase exécution. Rédaction de notes techniques en bardage et étanchéité auprès des donneurs d'ordre.

- Représentante de Smac dans les instances professionnelles

03/2011 - 02/2021 :

Ingénieur d'Études et d'Évaluation chez Cstb sur Marnes La Vallée

ÉVALUATION :

- Instructeur Atex A/ Avis Techniques : Études des procédés/produits innovants dans le domaine clos /couvert.

Établissement de rapports d'études s'articulant sur l'examen et l'analyse d'essais, notes de dimensionnement, plans d'exécution, visites chantiers, visites d'usines France /Etranger. Présentation devant les comités d'Experts. Rédaction des Agréments.

PUBLICATION CAHIER CSTB

- Rédaction du Cahier du CSTB 3779 Février 2017 Eurocode vent toitures .

<http://www.ccfat.fr/groupe-specialise/download/cahier-3779-mthode-simplifie-dtermination-4931/>.

2010 - 2011 :

Ingénieur chargée d'expertises matières chez 3p Produits Plastiques Performants sur Langres

Développement et homologation de nouvelles matières pour des pièces plastiques industrielles : tubes flexibles, joints d'étanchéité, plaques Teflon

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Atouts et compétences

Connaissances techniques : ouvrages étanchéité/bardage, essais, notes de calculs, hygrothermie, structure béton, bois, acier, revêtements, parements façade, isolants, ouvrages enterrés - Assistance Technique - Animation des comités techniques - Compétences rédactionnelles - Aisance relationnelle

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

course à pied, guitare musiques actuelles