



***** *****

Permis B

***** ***** *****

Bures-sur-Yvette (91440)

*****.******@*****.***

Ingénieur chargé d'affaires, Confirmé

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

sept. 2022 / juil. 2023

Centre des hautes études en construction Paris- France

Étude tablier d'un pont construit par encorbellement successive (nouvelle route de littoral)

1. dimensionnement de la section transversal du tablier

2. Vérification de la flexion transversale

3. Calcul de précontraintes de fléau, éclisse, extérieur

4. Vérification de flexion longitudinale et effort tranchant à ELU

5. calcul des pertes de précontraintes des câbles

Étude bâtiment R+7 (BNP Luxembourg BGlux zone II)

6. Calcul descend de charge

7. Prédimensionnement des éléments structuraux (poteau, poutre, dalle)

8. Calcul de contreventement

9. Calcul des semelles isolées, paroi contre terre

10. Modélisation de la structure avec logiciel Robot

Étude d'un hangar métallique

11. Calcul des charges climatique sur la structure (vent, neige)

12. Calcul des éléments structuraux (pannes, travers, poteau, PAV)

13. Calcul des attaches (assemblage par boulons, soudure)

janv. 2021 /

Ingénieur chargé d'affaires

Laboratoire de Metidja des Travaux Publics et Bâtiments LMTPB Biskra- Algérie

août 2018 / août 2022

Laboratoire de Metidja des Travaux Publics et Bâtiments LMTPB Biskra- Algérie

Contrôle des travaux de dédoublement RN 48 sur 35 km è Oued-Souf

Contrôle des travaux de réalisation d'une plateforme d'atterrissage hélicoptère à Oued-Souf

Étude et contrôle de réalisation d'un dalot à Mechnouche, Biskra

Contrôle des travaux d'entretien RN03 sur 20 km à Biskra

Contrôle des travaux de réalisation d'un ouvrage d'art à Kantra, Biskra

Contrôle et suivi des travaux de protection d'Oued Zergoun contre les affouillements des pilles

Contrôle et suivi des travaux de dédoublement RN01 à Meniaa, Ghardaïa

Contrôle des travaux de signalisation horizontale à Biskra, Ghardaïa, Oued Souf

Maîtrise les essais in-situ : Compacité. La plaque, scléromètre, ultra-son

Maîtrise les essais laboratoire : GR, LA, MDE, Appl, VB, ES, Proctor, Extraction, compression ..

févr. 2001 /

Biskra- Algérie

Étude d'un projet réalisation des logements d'habitation de 10 tours (R+14) à Batna

prédimensionnement des éléments porteurs selon RPA et C.B.A

Modélisation de la structure avec Robot Analysis

févr. 2001 /

Chef brigade topographie

Biskra- Algérie

centrale électrique à cycle combiné Biskra
Étude de raccordement d'assainissements et AEP de projet
500 logements à Biskra

/

Biskra- Algérie
03-2 015-04-2 015

connaître l'organigramme et les missions de DTP.
connaître les procédures d'appel d'offre et soumissions
assister à des réunions d'ouverture des plis

/

ingénieur chargé de suivi
Bureau d'étude SARLIS
02 -2 018-08-2 018

Suivi des travaux extension de l'aéroport militaire de Tindouf
Rédiger les PV journalier et les rapports mensuels
* Calcule les quantités de terrassement et de GB, GNT, BB...pour
les différentes phases du projet

DIPLÔMES ET FORMATIONS

sept. 2022 / juin 2023 **Diplôme ingénieur de spécialité option béton armé et précontrainte -**
BAC+6 et plus

sept. 2012 / juin 2017 **Diplôme ingénieur en travaux publics option: Route, Ouvrage d'art,**
Bâtiment - BAC+6 et plus

COMPETENCES

Autocad, Autodesk Revit, Microsoft Excel, RFEM, VBA

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais	Elémentaire
Français	Courant
Arabe	