

Christos S. - Né en 1983
74400 Chamonix
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 2103230916

Ingénieur génie civil / ingénieur structure

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans l'Ingénierie.

Formations

2016 : Bac +5 à ISBA-TP : Institut supérieur du bâtiment et des travaux publics (www.isba.fr) sur Marseille
FORMATION D'INGÉNIEUR SPÉCIALISATION EN GENIE CIVIL - Option : Génie Parasismique (EUROCODES 0, 1, 2, 3, 5, 7, 8, 9), conception d'ouvrages d'arts, des structures nucléaires, dynamique des structures, modélisation (Robot, ANSYS, Cast3M, RIDO)

2011 : Bac +5 à ECOLE POLYTECHNIQUE D'ARISTOTE UNIVERSITE DE THESSALONIQUE
DIPLOME D'INGENIEUR GENIE CIVIL

Expériences professionnelles

12/2019 - 03/2020 :

Ingénieur génie civil (prestation) chez Tractebel, Iter France

VISA de construction (TAPB), RPrS pour ACN (TOKAMAK), AMO, supervision Sûreté, (anglais)

07/2019 - 09/2019 :

Ingénieur structure (prestation) chez Technipfmc sur Lyon

- Etudes de conceptions et d'exécutions des projets chimiques, pétroliers & gaz (anglais, français)
- Modélisation et Dimensionnement des bâtiments en BA et en acier (ROBOT, STAAD PRO)
- Etudes de fondations (semelle filante, semelles isolés, radiers, longrines)

03/2017 - 01/2019 :

Ingénieur structure chez B & M Engineering

- Plusieurs études de conception et exécution des structures métalliques (pylônes, portiques)
- Calculs de passerelles en acier, bois, aluminium et mixtes - Optimisation - Analyse dynamique
- Diagnostic, recalcul et évaluation de bâtiments métalliques (tour R+5, toiture de patinoire)
- Modélisation et Dimensionnement des fondations, d'éléments porteurs et d'assemblages
- Outils : ADVANCE DESIGN, ROBOT, CYPE 3D, CYPE FONDATION, MS OFFICE, BRICSCAD

08/2016 - 02/2017 :

Stagiaire Ingénieur génie civil chez Mairie De Givry sur Givry

- Rédaction du Plan de mise en Accessibilité de la Voirie et des Espaces publics (PAVE)
- Réaménagement de rue (dimensionnement des structures / préconisation de diagnostics)
- Vérification de structures porteuses pour réaménagement des bâtiments (Eurocodes)

06/2013 - 06/2015 :

Assistant Ingénieur Travaux sur Thessalonique, Grece

- Suivi et contrôle des études, (chantier du complexe hôtelier Bluelagoon Princess)

- Suivi et contrôle des travaux, reporting (planning d'avancement, suivi financier)
- Aide à l'analyse technique et économique du projet

06/2011 - 06/2013 :

Ingénieur structure sur Techno-lysis, Grece

- Diagnostiqueur agréé par le comité grec d'accréditation pour la réalisation du DPE
- Etudes énergétiques pour l'amélioration de la performance énergétique des bâtiments existants
- Effectuer des inspections structurelles des bâtiments en béton existants afin d'évaluer leur durabilité et leur stabilité vis-à-vis du séisme.
- Préparation des dossiers de consultation concernant la rénovation d'immeubles en béton.
- Effectuer des études structurelles des bâtiments en béton armé

08/2007 - 04/2008 :

Salarié au service clientèle chez Opérateur Hellénique De Télécommunication (ote Sa), Grece

Langues

Anglais (Oral : courant / Ecrit : expérimenté), Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté), Grec (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, Cypecad, Robot, Robot

Atouts et compétences

- Plusieurs études de conception et exécution des structures métalliques (pylônes, portiques)
- Calculs de passerelles en acier, bois, aluminium et mixtes - Optimisation - Analyse dynamique
- Diagnostic, recalcul et évaluation de bâtiments métalliques (tour R+5, toiture de patinoire)
- Modélisation et Dimensionnement des fondations, d'éléments porteurs et d'assemblages

Permis

Permis B