

Daniel A. - Né en 1995
75018 Paris
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2211091714

Dessinateur projeteur génie civil

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

2020 : Bac +3 à Universidad Politécnica de Madrid sur Madrid, Espagne
Licence en Ingénierie du Bâtiment

2020 : Diplôme à Upgrade hub sur Madrid, Espagne
Bootcamp in UX/UI Designer

2013 : Bac à Lycée IES Ramón y Cajal sur Madrid, Espagne
Baccalauréat en Sciences Techniques

Expériences professionnelles

2021 - 2022 :

Projecteur de Structures Civiles et de Bâtiments chez Technip Energies sur Paris

Projet 1 : Projet EPC Qatar Petroleum North Field East en partenariat avec Chiyoda pour les 4 méga installations de GNL d'une capacité de 7,8 MTPA, y compris les installations d'entrée, les sites externes et les services publics.

- Concepteur de bâtiments civils : Dessins de bâtiments structurels et architecturaux de plus de 25 dessins de plans, d'élévations et de sections de bâtiments. Dessins de normes de détail. Conception avec AutoCAD. Liste des bâtiments dans Excel. Modélisation HVAC avec Revit pour les bâtiments.

- Civil Structural Designer : Dessins structurels avec Microstation et AutoCad. Dessins de tour de refroidissement Dessins en plan, élév, coupes et détails. Modélisation dans Tekla
Pipe racks modules, plateformes, escaliers, échelles. Dessins GA.

Projet 2 : FEED B INEOS Project One (ETHANE-CRACKER)

- En charge de la réalisation du Bâtiment Architectural : 1 Bâtiment Instrumentation et Sous-station Électrique (LER-02 / ECR-SS-04)

Disposition architecturale (Plan, Elev et Sections incluant portes fenêtres et Calendrier de finition), Normes architecturales et devis. Modélisation BIM avec Revit et Navisworks.

Mise en page architecturale avec AutoCAD. Liste de construction et coût dans Excel.

2019 - 2020 :

Civil Projecteur chez Técnicas Reunidas, Sa sur Madrid, Espagne

Embauché en tant que concepteur civil pour faire partie intégrante de l'équipe de modélisation des structures civiles et des systèmes souterrains.

Faits saillants du projet :

Concepteur de structures et de fondations : modèles et dessins 3D de génie civil, structures de support d'équipements, structure principale, plateformes, mains courantes, échelles, caillebotis, escaliers. GA Dessins, Plan & Elev. Dessins, dessins de détail.

Modèle 3D de la fondation du piédestal pour supporter la turbine HRSG avec PDS

(travaux de charpente), Dessins avec MicroStation et AutoCAD, Dessins de plans d'étage et d'élévations, et dessins de détail (escaliers, échelles, plates-formes, boulons d'ancrage mécaniques, encastremets, détails en

acier) .

Conception de systèmes souterrains : Conception de systèmes souterrains (procédé propre, eaux huileuses, eaux pluviales, eaux d'incendie) Conception de fosses, conception 3D de canaux de drainage des eaux pluviales, réalisation de plans généraux et de dessins détaillés des systèmes.

Projet : BU-HASA (Arabe des Émirats).

2019 - 2019 :

Civil Projecteur chez Idom sur Barcelona, Espagne

Concepteur de structures et de fondations : dessins de génie civil, structures de support d'équipements, structure principale et dessins de détail avec AutoCAD.

Projet : Plateforme de valorisation d'Oissel à Ruan (France).

2016 - 2017 :

Civil Projecteur chez Tecnicas Reunidas Company sur Madrid, Espagne

Hired as a Civil Designer to serve as an integral member of team modeling Civil Structures & Foundations.

Project Highlights:

Structural & Foundations Designer: 3D Model & Drawings of civil engineering, equipment support structures (C4-C6, Cement, Shelter, Reactor structures), Buildings (Finishing & Packaging Buildings, Warehouse), main structure, roof, Purlins, Platforms, handrails, ladders, Grating, Stairs. GA Drawings, Plan & Elev. Drawings, Detail Drawings.

3D Model of foundation of the pedestal to support HRSG turbine in SmartPlan3D, main structure of turbine building, façade, purlins, roof, bridge crane, platforms, Turbine

Building Slab, Main structure of compressors Building, Purlins, Slab, Roads & Fences,

Soil, with SmartPlant 3D, Drawings with AutoCAD, Drawings of floor plans and elevations, and detail drawings (stairs, ladders, platforms, mechanical anchor bolts, embedments, steel details).

Projects: GT-5 KUWAIT

2015 - 2015 :

Stage de Dessinateur Civil chez Tecnicas Reunidas Company sur Madrid, Espagne

Stage de concepteur civil pour faire partie intégrante de l'équipe de modélisation d'architecture.

Faits saillants du projet :

Concepteur architectural : dessins d'architecture, bâtiments (bâtiments de finition et d'emballage, entrepôt), structure principale, toit, pannes, plates-formes, mains courantes, échelles, caillebotis, escaliers. GA Dessins, Plan & Elev. Dessins, dessins de détail.

Dessins avec MicroStation et AutoCAD, Dessins de plans d'étage et d'élévations, et dessins détaillés (escaliers, échelles, plates-formes, boulons d'ancrage mécaniques, encastremets, détails en acier).

Projets : TOUATGAZ (Algérie)

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office

Atouts et compétences

Dessinateur Projeteur Génie Civil

Conception 2D dans AutoCAD et Microstation

Modélisation BIM avec Revit et Sketchup 3D

Modélisation Tekla et SmartPlant 3D Sketchup

Gestion de projet

Développement de la conception

Permis

Permis B