

Expériences

Consultant bureau d'étude

NEO2 - Depuis novembre 2019 - CDI - Saint-Herblains - France



Chantiers de l'Atlantique - paquebot Celebrity Beyond - Sécurité incendie et Distribution Énergie Électrique - Novembre 2019 à Février 2021 :

- ▶ Études et conceptions en sécurité incendie sur le paquebot Celebrity BEYOND aux Chantiers de l'Atlantique.
- ▶ Études et réalisations sur CANECO BT des systèmes de distributions et de sécurité électrique basse tension du paquebot
- ▶ Création et mise à jour des tableaux de distributions électriques BT.
- ▶ Dimensionnement et création des câbles électriques.
- ▶ Envoie et suivi de la fabrication des tableaux et des armoires électriques.

Siemens Smart Infrastructure - détection incendie - Mars 2021 à Janvier 2022 :

- ▶ Études des systèmes de sécurité incendie et extinction dans le secteur du bâtiment puis réalisation des plans sur AutoCAD.
- ▶ Échange avec les clients afin de déterminer et/ou de clarifier la/les demandes.
- ▶ Réalisation des DOE (Dossiers des Ouvrages Exécutés) après les retours chantiers et envoi + suivi des dossiers d'études aux clients.

Chantiers de l'Atlantique - installations provisoires - Janvier 2022 à Mai 2023:

- ▶ Définition des passages de câbles électriques et des alimentations en fluides (oxygène et gaz) ainsi que le réseau de distribution de ces derniers.
- ▶ Création des plans de découpages des zones pour les sous traitants installateurs.
- ▶ Échanges avec le personnel de bord en cas d'imprévus sur les installations provisoires d'un navire.
- ▶ Soutient à bord pour l'installation ou le remplacement de matériel électrique et fluide.
- ▶ Mission annexe : Étude et conception 3D d'un module de centralisation d'équipements d'alimentations électriques et fluides puis suivie de sa fabrication.
- ▶ Mission annexe : Déploiement d'un nouvel outil informatique dans SAP. Migration d'un outil logiciel obsolète et non maintenu vers SAP puis formation des responsables d'équipes et des superviseurs à son utilisation.

Chantiers de l'Atlantique - tous navires - Technicien Divers électricité - Mai 2023 à Novembre 2024:

- ▶ Vérification et annotation des schémas électriques fournisseurs avec le référent techniques du système pour définir les besoins chantiers.
- ▶ Création de schéma d'interconnexion et de schéma de raccordement électrique pour l'installation des systèmes.
- ▶ Réalisation de coffrets électriques et boîtes de jonctions avec suivie de fabrication chez les fournisseurs .
- ▶ Dimensionnement des câbles électriques puis vérification du routages de ces derniers.
- ▶ Mise à jour de bases de données pour la création des câbles.

Formations

DUT GEII

IUT Tours

Septembre 2017 à août 2019

DUT GEII (Génie Électrique et Informatique Industrielle)

Compétences

Anglais / Anglais technique

Niveau B2

Réalisation schémas électriques

- ▶ Schéma d'interconnexion
- ▶ Schéma de raccordement
- ▶ Dossier des Ouvrages Exécutés (DOE)

Informatique

- ▶ Pack Office ★★★★☆
- ▶ Smart Plant Electrical ★★★★☆☆
- ▶ AutoCAD ★★★★☆☆
- ▶ Microstation ★★★★☆☆
- ▶ CANECO BT ★★★★☆☆
- ▶ SAP ★★☆☆☆☆

Centres d'intérêt

Jeux vidéo

- ▶ Cela me permet de développer ma créativité au travers différents jeux de constructions.
- ▶ Les jeux de gestions me permettent de réfléchir sous plusieurs angles et de déterminer quel solution serait la plus adaptée aux problèmes rencontrés.

Lectures

- ▶ La lecture me permet de sortir de ma routine quotidienne et de faire travailler mon imagination (Auteurs préférés R.A.Salvator et David GEMMEL).
- ▶ Je mêle également ma passion pour l'informatique hardware et la lecture en me renseignant sur l'actualité via des articles anglais et français.