

Michel M. - Né le 28/03/1965
77570 Château-landon
29 ans d'expérience
Réf : 1509181353

Dessinateur projeteur

Objectifs

- Responsable d'un bureau d'études, spécialisé dans la conception de matériels de manutention de charges, j'ai acquis au cours de ces années des compétences notamment dans le fait de participer à la réalisation de projets d'aménagements de ces matériels, tout en passant par les phases de relevés sur site, calcul des structures, conception des plans projets, études et réalisation des documents destinés aux ateliers de fabrication.

Ma recherche

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

Formations

1981A 1984 :

-Lycée La Fayette 77 (Vulaines sur Champagne sur seine Niveau Bac F1 (fabrication mécanique)

Expériences professionnelles

2014 à 2015

-Sté ES3M 77 (Vulaines sur Seine) -Dessinateur en ferronnerie d'art, Gardes corps, main courantes, tout aménagement de système de protection sur batiments neufs et anciens. -Définition et choix des profilés, chevilles de fixation par calcul (Logiciel Hilti - RDM6)

2013 à 2014

Stage deperfectionnement sur Logiciel AutoCad 2014 (2D et 3D) - Initiation sur Solidworks

1986 à 2013

Dessinateur industriel (Conception et réalisation) -Sté SOCOMEG - Sté TECH SYSTEMS - 77620 - Egreville
-Concepteur de matériel de levage et de manutention spécifique. -26 ans d'expérience dans le domaine de la conception totale, l'étude et la réalisation d'engins spécifiques destinés à toute manutention de charge (déplacements aériens, au sol ou retournement de charge). -Proposition de nouveaux projets d'aménagement de structures de manutention, de mise en conformité ou modifications des installations existantes, afin de minimiser les couts. -Relevé complet sur site, (lunette, Laser), pour prise en compte de l'environnement existant. -Après définition précise des besoins et en collaboration avec l'ensemble des personnes sensibilisées au nouveau projet, réalisation des plans de principes, des plans d'ensembles, de sous ensembles et de détails des divers éléments, destinés aux ateliers de fabrication. -Très bonne connaissance des profilés du commerce, (HEA, UPEetc), des diverses possibilités d'assemblage. Etude et conception par le calcul de poutre ou élément porteur mécano soudé. - Conception de pièces mécano soudées particulières, toute chaudronnerie. -Intégration si nécessaire, et après définition précise, des groupes motoréducteurs destinés aux déplacements, ou à tous mouvements (translation, Direction, Rotation), -Définition des éléments porteurs par note de calcul manuscrite (puis sur Logiciel RDM6). - Suivi en atelier de la réalisation des matériels. -Assistance aux réunions de chantier nécessaires -Traditionnel : courriel, fax, et comptes rendus de chantier. -Outils informatiques : Autocad 2014 2D - 3D, initiation SolidWorks, Word, Excel, Outlook, Photoshop

Permis

permis A / B

Centres d'intérêts

- Composition numérique, Dessin, Photo aérienne, ULM, moto.