

Rudy N. - Né
91130 Ris-Orangis
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 1812200522

Ingénieur travaux

Ma recherche

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

Formations

2013 : Doctorat à Ecole d'Ingénieurs CESI sur Nanterre

Mastère spécialisé Transports et Construction Ferroviaires (alternance)

- Management / Études de projets ferroviaires
- Conception des infrastructures - équipements ferroviaires
- Intervenants : SNCF, RFF, EPSF, RATP, SNC Lavalin, Ville de Paris, Syntec, Inexia, Systra

2008 : Bac +2 à AFPA sur Colmar

Technicien Supérieur du Bâtiment en Economie de la Construction

- Métrés & estimations financières TCE d'une opération de construction complexe, 1/3 gros oeuvre
- Mise en conformité d'une construction dans les règles de l'art (DTU)
- Réalisation de plans d'exécution (Autocad) et de plannings détaillés TCE (MS Project)

2005 : Dessinateur SolidWorks à GRETA 92 Sud

2005 : Tuyauteur Industriel à AFPA sur Brest

2004 : Développeur C/Oracle/C++/Java/J2EE à Greta Noisy-le-Grand sur Paris

2002 : Bac +4 à IUP sur Evry

Maîtrise Génie des Systèmes Industriels (cursus Ingénieur)

- Concevoir, construire, mettre en oeuvre et gérer des systèmes industriels
- RdM / Construction & Fabrication Mécanique / Mécanique / Dessin industriel (Autocad)
- Usinage: Fraisage, Tournage / Gestion de production / Diagramme de Gantt
- Technologie : Matériaux, Robotique, Electronique, Electricité, ...

1997 : Bac +2 à Université d'Evry

DEUG Sciences de la Matière. Mathématiques, Physique, Chimie

Expériences professionnelles

11/2017 à ce jour :

Responsable Services Généraux - Ingénieur Travaux chez Ga Smart Building

Projet : Construction de la plus grande Plateforme Logistique de France pour Amazon (140 000 m², GO 90 Mio €)

- Suivi du chantier de construction
- Suivi HQE, sécurité chantier
- Participation aux réunions internes
- Installation/Démontage/Organisation de la base vie (~300 personnes) : 20% du temps

2017 - 2017 :

Assistant chef de Projet chez Renault Guyancourt

Projet : Extension d'usines à l'international. Energie, Sécurité, Environnement, Hygiène, Infrastructure, Process

- Participation à l'implantation des équipements industriels pour l'extension d'usines
 - o Recherche de solutions techniques en concertation avec les différents métiers (France, Inde),
 - o Reporting et mise à jour des données suite aux réunions.
- Rédaction des cahiers des charges (anglais) : dimensionnement et disposition des réseaux (air, gaz, eau),
- Traduction de documents techniques (français => anglais).

2013 - 2016 :

Chargé d'Affaires Maintenance Patrimoine Bâtiment chez Renault Flins

Projet : Pilotage des interventions entreprises sur site industriel (237 ha), toitures, réseaux canalisations, voies ferrées

- Assistance au responsable maintenance,
- Préparation des chantiers / maîtrise des délais et de la qualité,
- Suivi financier des opérations TCE,
- Collecte/Analyse de données techniques,
- Mise en place et suivi d'outils pour la gestion de la maintenance.
 - o tableaux de bord élaborés
 - o fichier comparatif de devis (clé de négociation auprès des entreprises)

2012 - 2013 :

Chargé de Mission Maintenance chez Rff Marseille

Projet : Mise en qualité des voies de service / Optimisation des bases travaux (129 gares, travaux transverses: SNCF)

Objectifs :

- Identification des besoins et participation aux enjeux ferroviaires auprès de la SNCF
- Gestion documentaire technique

Réalisations :

- Analyse et synthèse de documents techniques

- Analyse des contraintes afférentes aux circulations des trains
 -
 - Optimisation des bases travaux
 - o Création d'un schéma directeur (capacité et disposition des bases travaux)
 - o Gestion et suivi des modifications de données en lien avec les différents projets
 - o Rédaction de comptes rendus, reporting auprès des différents services internes
 -
 - Gestion documentaire technique
 - o Mise en place et actualisation d'une base de données
 - o Fiabilisation des données des voies de service et bases travaux

2008 - 2008 :

Métreur TCE chez Ote Ingénierie / C2e / Phénix Construction

2008 - 2011 :

Technicien Supérieur Territorial (contractuel) chez Mairie De Champigny-sur-marne

Projet : Travaux de réhabilitations lourdes TCE, (80 000 habitants, 36 écoles, CTB, effectif (50))

Objectifs :

- Planification / Organisation de travaux TCE
- Remise aux normes (PMR, sécurité incendie, amiante)

Réalisations :

- Planification, coordination, suivi des interventions entreprises et des services municipaux,

- o Etude de la pertinence des travaux en relation avec les conducteurs de travaux, chargés d'affaires, ...
- o Ordonnancement des travaux, mise en place des plannings détaillés,
- o Conduite de réunions hebdomadaires, reporting auprès de la direction.
-
- Vérification et validation des documents techniques (bureaux d'études, entreprises)
- o Respect des règles de l'art : stabilité des ouvrages et sécurité des personnes
- o Validation des plans d'exécution
-
- Contrôle sur le terrain de la bonne exécution des prestations confiées aux entreprises
- o Visites des chantiers, contrôle et réception des ouvrages réalisés
- o Respect du cahier des charges et de l'enveloppe budgétaire

2006 - 2006 :

Technicien Cartographie chez Cerene Service - Bayonne

Projet : Mise à jour des données sur réseaux gaz GDF

2006 - 2006 :

Manoeuvre bâtiment chez Barreiro / Faure Silva / Labèque / Oyhamburu

Travaux usuels de maçonnerie : Bâtiment d'habitations, démolition, école, extension du stade de Bayonne, garage

2002 - 2003 :

Développeur Informatique chez Sited (paris) / Sig Image

Projet : Veille technologique / Correction - Développement d'applications

1999 - 2000 :

Conducteur de machines à l'embouteillage chez Coca-cola

Détection d'anomalies / Approvisionnement / Monitoring des machines

Logiciels

Office, MS Project, AutoCAD, SIG

Atouts et compétences

Industrie :

- Représentation, conception de plans isométriques
- Usinage de tuyauteries acier et inox
- o règles, tolérances et calculs (normes pétrole)
- o préfabrication de tronçons de tuyauterie
- o montage et assemblage de lignes de tuyauteries
- o cintrage, oxycoupage, filetage
- o piquages (posé, pénétrant, 90°, 60°, pied de biche)
- o soudage (TIG)
- o relevés de côtes sur site
- Dessin Industriel
- Organisation des systèmes de productions industriels, Gantt, ...

BTP :

- OPC. Planification, suivi et conduite de travaux TCE (réhabilitation lourde)
- Réalisation de métrés TCE
- Étude de prix

Ferroviaire :

- Analyse des contraintes afférentes aux circulations des trains

Création de schémas directeurs bases travaux

Informatique :

Gestion documentaire technique

Algorithmes

Centres d'intérêts

Livres (français, anglais), jogging.