

**Alexandre B.** - Né le 05/09/1984  
**60000 Tillé**  
**12 ans d'expérience**  
**Réf : 2002211448**

## Conducteur de travaux

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Hauts-de-France, dans le Batiment.

### Formations

---

**2009** : Bac +3  
LICENCE PRO ICI (BAC+3)  
Ingénierie de la Conception Informatisée

**2008** : Bac +2  
BTS CPI (BAC+2)  
Conception des Produits Industriels

**2006** : Bac Pro  
BAC PRO EDPI  
Etude et Définition des Produits Industriels

**2004** : Bac Pro  
BAC PRO MSMA Maintenance des Systèmes Mécaniques et Automatisés

**2001** : CAP  
CAP/BEP Electrotechnique

### Expériences professionnelles

---

#### **2006 à ce jour :**

Conducteur de travaux et installations nouvelles chez Bureau D'études Viskase sur Beauvais (60)  
Mon rôle est d'étudier des solutions techniques pour répondre aux demandes d'une production. J'élabore un cahier des charges à partir de la demande afin de modéliser par ordinateur une maquette du projet. En fonction du besoin, je suis également en charge de piloter un bureau d'études extérieur afin d'avoir les ressources nécessaires pour mener plusieurs projets. Après la validation du demandeur, je réalise le dossier de plans de définition du projet pour consulter différents fournisseurs. Enfin, je suis le responsable d'intervention pour la mise en place du projet sur la ligne de production. Je pilote aussi bien une équipe en interne qu'une entreprise extérieure spécialisée pour le bon déroulement du projet

### Langues

---

Anglais (Oral : bonnes notions / Ecrit : intermédiaire)

### Logiciels

---

Office, AutoCAD, SolidWorks, RDM6, CATIA

### Atouts et compétences

---

- Dessin : DAO avec Autocad et Illustrator, CAO avec Inventor, Solidworks, Pro Engineer et Catia
- Mécanique : transmission, matériel de production, potence de manutention, support.
- Résistance des matériaux : simulation statique et/ou dynamique (Inventor, Solidworks), pré dimensionnement de fers (RDM6)
- Chaudronnerie métallique : SKID complet = tuyauterie + pompes + cuves + régulation
- Chaudronnerie plastique : cuve PPH, PPH fretté, trémie, tuyauterie PP et PVDF
- Génie civil : rétention, réfection des sols antiacide, massif béton, enrobé voirie
- Ingénierie process : P&ID, mode opératoire, gamme de montage
- Nuage de points : Intégration des maquettes 3D sur nuage de points avec Recap
- Gestion de données : Gestion des plans, fichiers 3D pièces et assemblages
- Planification de projet : Développement d'un logiciel de planning sous Excel

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Famille, sport, musique, voyage