

Né en 1980  
**78180 Montigny Le Bretonneux**  
**Plus de 10 ans d'expérience**  
**Réf : 1410072232**

## Ingénieur chef de projet

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

**2013 :**

responsable du pôle métallique.

**2011 :**

diplôme d'ingénieur microstructure validation des acquis et de l'expérience professionnelle.

**2011 :**

bts physico métallographe etsi paris 13ème vae en cours.

**1999 :**

bac professionnel mécanique productique, option usinage

### Expériences professionnelles

---

**2011 - 2011 :**

Opérateur / Opératrice spectromètre en métallurgie

ingénieur physique et microstructure, spécialité métallographie (oxydation, corrosion et rupture), ginger cebtp

**2004 - 2011 :**

Opérateur / Opératrice spectromètre en métallurgie

technicien physique et microstructure. spécialité métallographie (oxydation, corrosion et rupture), ginger cebtp

**2002 - 2004 :**

Technicien / Technicienne d'analyse et d'essais métallurgique

technicien d'essais division expertise et métallurgie. spécialité métallographie (corrosion, rupture, brouillard salin, h2s), laboratoire national d'essai

**1999 - 2002 :**

Electronicien / Electronicienne d'armes

technicien d'usinage de pièces d'armements, anthena

### Langues

---

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

### Atouts et compétences

---

Examen macroscopique des matériaux destinés au bâtiment (béton, pierre, terre cuite, céramique, peinture...) avec constitution, interfaces de décollement, mesures des épaisseurs, étude des pathologies et caractérisation (gélivité, caractère hydrofuge...).

Examen micrographique sur acier, fonte, cuivre et laiton.

Expertises de pièces en aluminium, de tubes en acier galvanisé, de treillis métalliques, armatures, tôles ondulées, soudures, brasures, robinetteries et échangeurs.

Déterminations des épaisseurs de galvanisation, d'anodisation et analyse des structures (taille des grains, inclusions) au microscope optique.

Microstructure des ruptures au microscope électronique à balayage.

Analyse à la sonde EDS.

Détermination de l'origine des désordres (corrosion, rupture), rédaction de rapports d'expertises, explications aux clients, rédaction de devis.

Correspondant qualité et métrologie au sein du laboratoire microstructure.

## Permis

---

Permis Permis B

## Centres d'intérêts

---

Sports collectifs.