

Yann P. - Né le 07/10/1971  
01300 Cuzieu  
20 ans d'expérience  
Réf : 1605120826

## Technicien essais aéro-acoustique et vibrations

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, en Rhone Alpes, dans le Génie civil et travaux publics.

### Formations

---

1994/1995 Niveau BTS productique mécanique La Martinière LYON  
1993/1994 Bac productique mécanique (avec mention) LPP Aix-Les--Bains  
1992/1993 BEP/CAP Opérateur sur commande numérique LPP Aix-Les--Bains  
1991/1992 BEP/CAP Electrotechnique LPP Aix-Les--Bains

### Expériences professionnelles

---

#### Depuis le 30 septembre 2006

CIAT : Laboratoire R&I -Technicien essais Aéro-acoustique et vibrations au centre de Recherche et Innovation : Caractérisation de matériels industriel (ventilateurs, matériels de climatisation, PAC) dans les domaines de l'aéraulique et de l'acoustique (travaux effectués sous les normes ISO 5801 et ISO 3741. Rédaction des rapports d'essai, présentation des résultats (calculs de régressions aérauliques et acoustiques, tableaux, courbes). Réalisation de mesures de contraintes et de vibrations (jauges de contraintes mécaniques et accéléromètres tri-axes). Travaux d'acquisitions réalisés sous LABVIEW 8.2/9.00/13

#### 2000/2006

CIAT département ventilation et traitement de l'air (VTA) - Agent de maîtrise responsable d'une équipe de 15 personnes dans un atelier de câblage électrotechnique au département VTA. Implantation du matériel, créations schémas d'implantation, modification des schémas électriques, modification des câblages, montage mécanique, expertises électrotechnique SAV. Gestion des approvisionnements, dépannages électrotechniques, mises au point, gestion du personnel, GPAO, créations des prototypes (développement).

#### 1998/2000

Société GERAL : Réalisation d'armoires électriques pour la marine nationale (distribution de puissance pour les sous-marins).

#### 1997/1998

Société COMATEL : Réalisation d'armoires électriques pour l'automatisation de chaînes de montage (automobile PEUGEOT/RENAULT). Tests électriques et pneumatiques. Mise au point.

#### 1996

Société DELACHAUX : Expertise mécanique des retours S.A.V., devis client. Montages, essais mécanique et électrique d'enrouleurs à fibres optiques

### Langues

---

- Anglais lu (bonne compréhension notice technique) et parlé (moyennement) parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

Caractérisation de matériels industriels (ventilateurs, matériels de climatisation, PAC) dans les domaines de l'aérodynamique et de l'acoustique (travaux effectués sous les normes ISO 5801 et ISO 3741).

Rédaction des rapports d'essai, présentation des résultats (calculs de régressions aérodynamiques et acoustiques, tableaux, courbes).

Réalisation de mesures de contraintes et de vibrations (jauges de contraintes mécaniques et accéléromètres tri-axes).

Travaux d'acquisitions réalisés sous LABVIEW 8.2/9.00/13

Implantation du matériel, créations de schémas d'implantation, modification des schémas électriques, modification des câblages, montage mécanique, expertises électrotechniques SAV.

Gestion des approvisionnements, dépannages électrotechniques, mises au point, gestion du personnel, GPAO, créations de prototypes (développement).

Réalisation d'armoires électriques pour l'automatisation de chaînes de montage (automobile PEUGEOT/RENAULT).

Tests électriques et pneumatiques

Expertise mécanique des retours S.A.V., devis client.

Montages, essais mécanique et électrique d'enrouleurs à fibres optiques

Bonne maîtrise informatique générale (Expert)

## Permis

---

B

## Centres d'intérêts

---

- Lecture, Informatique, Montages électroniques, sports