



# Technicien Essais & Métrologique

*Méthodique et rigoureux, je fais preuve d'esprit constructif sur le travail réalisé et la rédaction des résultats.  
J'aime travailler en équipe, proposer, améliorer.*

## DELINEAU Laurent

Téléphone : 06.17.11.83.78

Email : delineau.laurent@gmail.com

Adresse : 1 rue de la Galéserie 86190  
Chiré en Montreuil

50 ans, marié, 1 enfant

### MATERIELS & LOGICIELS

- Usage courant du Pack Office
- Banc de traction / compression Zwick (10 & 50 KN) logiciel TestXpert
- Banc de crash test, logiciel Winats
- Banc de fatigue (vérin pneumatique & hydraulique)
- Machine à mesurer 3D Zeiss, logiciel Calypso
- Logiciel Sketchup 3D (conception 3D)

### FORMATIONS PROFESSIONNELLES

#### 2016 | Poitiers

- Formation TestXpert pour machine de flexion-torsion Zwick

#### 2006 | Paris

- Formation logicielle de mesures Calypso (5 jours)

#### 1998 | Poitiers

- Formation logicielle de mesures Wenzel (5 jours)

#### 1995 | Poitiers

- Formation statistique

Habilitation Electrique  
Secouriste du travail

### FORMATION UNIVERSITAIRE

#### 1992 - 1994 | Poitiers

- Faculté AES et Géographie (niveau)
- Université de Poitiers

### DOMAINES DE COMPETENCES

#### Méthodologie appliquée à la réalisation des essais

- Analyser, préparer et réaliser les essais en appliquant avec rigueur les normes, méthodes, spécifications et modes opératoires prédéfinis.
- Analyser les résultats et rédiger les rapports techniques des essais en respectant les exigences clients

**Typologies tests :** Essais de crash test – Résistance dynamique et statique – Caractérisations produits (Inertie polaire, fréquence de résonance), Conception assisté par ordinateur

#### Gérer et planifier la disponibilité de 8 bancs de flexion-torsion

**Participer au développement projet :** Apporter une assistance technique au service Innovation projet dans la mise en œuvre d'essais spécifiques, participer à des revues de plans

**Contrôler le dimensionnel de pièces automobiles et de moules de fonderie avec une machine tridimensionnelle Zeiss (logiciel Calypso et Metrosoft)**

**Gérer et planifier l'étalonnage des moyens de mesures à l'aide d'une base de données**

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- **Depuis 2013 :** Technicien D'Essais au sein des équipes "Recherche - Développement - Innovation"

Société AUTOLIV-ISODELTA, Chiré en Montreuil (86), effectif de 280 personnes

Entreprise spécialisée dans le développement et la fabrication de volants de direction dans l'automobile

- **2006-2013 :** Technicien Métrologue Recherche & Développement

Société AUTOLIV-ISODELTA, Chiré en Montreuil (86)

- **1994-2006 :** Technicien Métrologue Outillage

### CENTRES D'INTERETS

- Football : entraîneur (diplôme d'initiateur 1<sup>er</sup> degré), et dirigeant d'un club de football
- Pratique de la pêche de la carpe en club et secrétaire de l'association
- Trésorier de l'APE de Chiré en Montreuil
- Informatique (internet, réparation, dépannage...)