

**Olivier BRELIER**

**Parcarré**

**56890 Saint Avé**

**06 77 41 50 43**

**e-mail** :Olivier.Brelier@laposte.net

Permis B

Libéré des obligations militaires

26 ans

## **INGENIEUR TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES**

### **Formation et diplômes**

- 2001-2002      **D.E.S.S. Transformation des Matières Plastiques** (mention Assez Bien)  
Université Jean Monnet de Saint Etienne (42)
- 2000-2001      **Ingénieur Maître Génie Mécanique et Productique mention Polymères et Composites**  
Institut Universitaire Professionnalisé (I.U.P) de Lorient (56)
- 2000            **Licence Génie des Procédés (option élaboration des matériaux polymères)**  
Université Bretagne Sud de Lorient (56)
- 1998            **D.E.U.G. Sciences de la Matière**

### **Expérience professionnelle**

- 2003            **Agent Clientèle SAUR France (Locminé (56))**  
Durée : 2 mois.  
Objet : Campagne annuelle de relevé des compteurs d'eau.
- 2002            **Recherche et Développement de résines P.V.C. au Laboratoire d'Applications Plastiques (L.A.P.) de l'Usine ATOFINA Saint-Auban (04)**  
Durée : 6 mois.  
Objet : Influence de l'humidité résiduelle des résines P.V.C. sur la rhéologie et les propriétés applicatives des plastisols.. Cette étude a été menée au sein d'une équipe de 10 techniciens et 3 ingénieurs.
- 2001            **Conception de Pièce et Panneau Polyester contrôle qualité, gestion de production à 3P Industrie (79)**  
Durée : 5 mois.  
Objet : Recherche des temps morts dans l'organisation des ateliers, réalisation des plans de fabrication d'un Kit de Carrosserie Frigorifique sur Autocad, amélioration de la qualité des moules (mise en place de fiches de suivi des défauts de moules).
- 2000/2001      **Projet au Laboratoire Polymères et Procédés de Lorient (56)**  
Objet : Caractériser les interactions dans un mélange de polymères par Spectroscopie IR. Etude de la miscibilité et de la morphologie des mélanges (D.S.C, Microscopie optique en lumière polarisée).
- 1997            **Aide technicien au Laboratoire de la Chambre d'Agriculture du Morbihan (56)**  
Durée : 3 mois  
Objet : Analyses de sols, des eaux et de fruits et légumes.
- 1996            **Stage au Service Qualité du Laboratoire Départemental d'Analyses du Morbihan (56)**  
Durée: 1 mois  
Objet : Cartographie thermique d'enceintes. Etalonnage de thermomètres.

### **Connaissances en informatique**

**Langages structurés** (bases)  
**Logiciels maîtrisés : Pack Office, Autocad LT**  
**Connaissances en simulation pour l'extrusion et l'injection** (Extrucad, Mold Flow)  
**Création de site web**

#### **Langues étrangères**

**Anglais** (professionnel)  
**Allemand** (Notions de base)

#### **Loisirs et intérêts personnels**

**Arts martiaux** (Aïkido, 10 ans de pratique)  
**Danses** (Rock, Danses Bretonnes)