

José MARRILLET

né le 20 juin 1959 (54 ans), divorcé, 1 enfant

✉ 53, rue des Yeuses, Maurin, 34970 Lattes

☎ 04.67.27.02.13.



INGENIEUR "RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT"

DOCTEUR EN SCIENCES DES MATERIAUX

Expérience Professionnelle

2003-2013 : GERANT

Création le 04/07/2003 et gérance de l'EURL Verre-IT

Verre-IT : société de services aux entreprises et de conseil en R&D dans le domaine des gels, verres, céramiques ou autres matériaux synthétiques et procédés innovants.

Prestataire agréé au titre du CIR depuis 2005 ; partenariats avec le CNRS, l'Université Montpellier II et PRIME Verre Sarl.

1989-2002 : INGENIEUR R&D

7 CDD (8 ans), 1 CDI (1,5 an : licenciement pour motif économique)

- conduite de projet de recherche appliquée sur les verres, vitrocéramiques ou matériaux hybrides,
- adaptation des procédés (pour leur transfert du laboratoire au pilote semi-industriel),
- opération de R&D, ingénierie, conseil, prestations de service.

2001-2002 : KLOE SA, société "essaimante" du Laboratoire des Verres

associé, 1 CDI (1,5 an)

- R&D et pré-industrialisation de la fabrication, à partir de matériaux hybrides, de circuits optiques intégrés destinés aux réseaux de communications à hauts débits (multiplexeurs et démultiplexeurs optiques).

1997-1998 : PRIME Verre SARL, société "essaimante" du Laboratoire des Verres

associé, 1 CDD (1,5 an)

- Prestations de service (fabrication, essais...) et intellectuelles (ingénierie, conseil) sur les verres et vitrocéramiques.

1989-1997 : Manpower, employeur pour le compte du CEA-Marcoule, Service de Confinement des Déchets

2 CDD (1,5 an)

- Travaux d'investigation sur des matrices de confinement et sur l'altérabilité des verres nucléaires.

ADER-LR, employeur pour le compte de l'Université Montpellier II, Laboratoire des Verres

4 CDD (5 ans)

- Montage et réalisation de projets de recherche appliquée en partenariat avec les organismes commanditaires :

- études sur l'élaboration d'un matériau vitrocristallin pour confiner des déchets nucléaires (CEA Marcoule, 2 x 1,5 ans),
- évaluation de la durée de vie (fatigue statique) d'un miroir de télescope spatial embarqué (AEROSPATIALE, 1 an),
- élaboration de verres de scellement à partir du procédé sol-gel (THOMSON-CSF, 1 an).

1999-2000 PROFESSEUR CONTRACTUEL Académie de Montpellier, Collège de Poussan

1 CDD (1 an)

- Enseignement des sciences physique et chimique aux classes de 4^{ème} et 3^{ème}.

Formation et Travaux

DIPLOMES

(Université Montpellier II)

1989 : Doctorat "MILIEUX DENSES ET MATERIAUX"

1983 : DEA "SCIENCES DES MATERIAUX"

1982 : Maîtrise "SCI. ET TECHNOL. DES MATERIAUX"

1980 : DEUG A "MATH. - PHYSIQUE - CHIMIE"

LANGUES

- **Anglais** : lu, écrit, parlé
- **Espagnol** : niveau scolaire + séjours.

INFORMATIQUE

- **Bureautique** : traitements de texte et tableurs.

PUBLICATIONS ET RAPPORTS

- 2 mémoires (DEA et Doctorat).
- 6 publications (2 auteur principal, 4 co-auteur).
- 19 rapports techniques (1 Kloé, 5 Prime Verre, 4 CEA/SCD, 9 Laboratoire des Verres).

Compétences

ETUDES SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES

- Conception et élaboration de matériaux en fonction de cahiers des charges sur les propriétés visées et/ou les procédés de fabrication.
- Mise en œuvre et réalisation des essais.
- Exploitation des résultats.

CONDUITE DE PROJETS

- Analyse des besoins clients, définition des objectifs, des priorités, des coûts et des délais.
- Elaboration des cahiers des charges.
- Adaptabilité à l'évolution des besoins.

RELATIONNEL

- Sens des responsabilités et goût du contact.
- Faculté d'adaptation associée à une expérience diversifiée : travail autonome, en équipe, posté ou temporaire dans divers corps de métier.