

Ingénieur achats techniques – tecnico commercial

Rio de Janeiro - São Paulo – Minas Gerais

Visa Permanent Brésil – Freelance structure française

Formation

| | | |
|-----------|---|--|
| Déc. 2007 | La négociation par les intérêts et la confiance. Construction de stratégie de négociation. | Cegos - Lyon |
| 2006 2007 | Master 2 recherche (DEA) Comportement mécanique des matériaux. | INSA Rennes |
| 2003 2007 | Ingénieur généraliste Formation orientée gestion de projets . Enseignements : matériaux (spécialité) productique, électronique, informatique. | ECAM Rennes Louis de Broglie |



Xavier BIHAN

Campinho, Praça da escola
23970-000 Paraty, RJ - Brésil
☎ (+55) 24 98 42 39 55
☎ (+55) 24 81 46 94 62
xbihan@gmail.com

Compétences

R&D - Matériaux

- Modélisation multiéchelle: **Comportement des matériaux élasticité, plasticité, fluage, écrouissage, fissuration.**
- Influence des porosités, de la granulométrie, étude des bétons.
- Composites aéronautique (modélisation, fabrication).
- Modélisations Catia V5.

Achats - Soustraction

- Etude des coûts, Costmodels
- **Audits qualité fournisseurs**
- Gestion de panel fournisseurs.
- « Nota fiscal » Brésil.
- Enchères électroniques (e-bid)

Langues

- **Anglais: courant**
TOEIC : 815/990.
 - **Portugais: courant**
-
- Commerce international**
Spécificités Brésil
- Notas fiscais / impôts.
 - Création filiale.
 - Importations.

Laboratoire

- Tests mécaniques
- Essais non destructifs
- Microscope électronique à balayage (MEB)
- Etude de brevets
- Méthode d'innovation TRIZ

Expériences

- 2007 – 2008 **17 mois** **V I E à Taubaté (São Paulo) – Service achats – Usine Plastic Omnium**
Développement de partenariats avec fournisseurs Brésiliens
Participation à de nombreux **audits de gestion de la qualité de fournisseurs potentiels.**
- Négociations de contrats et costmodels, sourcings, étude des coûts, soustraction.
 - Interface équipe projet – fournisseurs, développement stratégie d'achats.
- 2006 – 2007 **4 mois** **Stage de recherche à Rennes (dans le cadre du DEA) - Laboratoire mécanique INSA.**
Caractérisation mécanique et hydrique de matériaux composites à fibres végétales.
- Mise en place d'essais mécaniques, étude de la répétabilité des essais.
 - Etude du comportement pseudo-fragile du composite béton de chanvre.
- 2005 – 2006 **12 mois** **Stage ingénieur à Nantes - Service méthodes/R&D composites - Usine Airbus.**
Réduction des coûts des produits consommables utilisés pour la polymérisation des matériaux composites (carbone - époxy) par RTM et drapage.
- Interface Laboratoire/BE : Fabrication et suivi d'éprouvettes mécaniques normalisées.
 - Interface fournisseurs- production, étude des coûts de production, consignes de procédés.
 - Formation de 200 compagnons à l'utilisation d'un nouveau démoulant (ISO 14001).

Loisirs

- Associations** Développement d'énergies renouvelables à bas coûts - village afro-brésilien de Paraty, RJ.
Ancien responsable communication du Bureau Des Elèves de l'école Louis de Broglie.
- Autres** Jogging. Culture afro-brésilienne. Reforestation de la mata Atlantica. Photoshop.