



Farhooman DAVOUDI

47 ans
Nationalité française

ADRESSE
13, avenue Boileau
77680 Roissy-en-Brie

TÉLÉPHONE
06 24 03 16 40

ADRESSE ÉLECTRONIQUE
davoudi@free.fr

WEB
www.davoudi.fr



DESIGNER INDUSTRIEL

Création, conception, industrialisation et élaboration des méthodes de production

Expériences professionnelles

CONSULTANT RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT [2013]

Centre de recherche Royan Institute — Développement de nouveaux systèmes de traitement d'air efficace contre la pollution. Conception et réalisation de produits en 3D, réalisation des spécifications de fabrication et suivi de production.

CONSULTANT TECHNIQUE POUR LA NASA [2012]

California Institute of Technology Jet Propulsion Laboratory — Conception d'un système de contrôle du déséquilibre d'un objet — Méthode de réalisation d'une forme géométrique.

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT POUR CONCEPTION DE BÂTIMENTS [2011-2012]

Étude de bâtiments à construction rapide et à basse consommation — Conception d'une nouvelle brique — Études de construction rapide d'immobilière et bâtiments à basse consommation — Création d'un nouveau parpaing autobloquant économique en bois, pour constructions BBC — Création d'un nouveau système de robinetterie permettant une économie importante d'eau — Création de nouvelles méthodes de fabrication et de transformation des matières plastiques, économique en énergie.

DIRECTEUR MARKETING ET DÉVELOPPEMENT, LOGIPLAST GMI [2008-2011]

Développement du marché sanitaire professionnel. Création et commercialisation de produits sanitaires innovants, dont produits pour personnes à mobilité réduite.

CRÉATION ENTREPRISE CAPRICORNE [1992-2008]

Création et gérance de la société Capricorne créations industrielles — Recyclage des plastiques, fabrication de colonnes de douche — Nombreuses innovations (9 brevets) — Conception et création de produits sous la marque propre Castorama et Saint-Gobain — Trophée 2004 de l'entreprise la plus rentable du département Seine-et-Marne par la Chambre de commerce.

DESIGN & CRÉATIONS AUTOMOBILE [1990-1992]

Conception Golf II cabriolet (Cabrio Center, Pays-Bas) et Porsche 944 cabriolet (Bieber Cabrio, Allemagne)

Compétences

Grande expérience dans la marketing, la création de nouveaux produits et la commercialisation pour le marché de la grande distribution (GSB-GSA). Maîtrise des techniques de production permettant de créer des nouveautés à forte valeur ajoutée à des coûts maîtrisés.

À même de créer de nouvelles méthodes de production, contribuer au développement d'innovations techniques et renouveler d'anciens produits en en modifiant simplement les outils de production pour créer de nouvelle gamme.

Très bonnes compétences pour les achats, surtout pour les produits techniques.

Maîtrise des logiciels CATIA, SketchUp, Photoshop, techniques photographiques et vidéos.

Conception mécanique — Architecture robotique et mise aux points de lignes de productions — Architecture BBC — Recyclage des matières plastiques — Thermoformage — Polymères PMMA, minéraux, polyuréthane — Création robinetterie, distribution d'eau, évacuations — Conception céramique sanitaire — Création de moules, céramique, plastique — Conception profilé d'extrusion — Découpage — Tôlerie numérique — Mécanosoudage — Découpe — Soudure — Fonderie — Polissage et traitement de surface.

Études

Formation libre, Jussieu Paris 7, chimie des polymères [2002-2004]

BAC + 4 École des Beaux-Arts Up4 : Architecture • Arts modernes • Design industriel • Histoire de l'art • Création d'objets • Design automobile [1987-1992]

BAC C physique-mathématiques [1985]

BAC F3 électro-technique, école internationale ORT [1984]

Centres d'intérêt

Plongée sous marine FFESSM niveau 2 — Sculptures artistiques avec des déchets industriels.