

JOURNALISTE SCIENTIFIQUE

40 ans

Carte de presse n° 107 753

PUBLICATIONS

Presse grand public

Science : Science&Vie, Banque des Savoirs, Science.gouv.fr, Défis du CEA, Editions Atlas.

Santé : Vivre, Essentiel Santé, VLM (Vaincre les myopathies)

Energie : l'Usine Nouvelle.

Presse spécialisée

Science : TSM (Techniques Sciences Méthodes), Journal de Physique, Physical Review, Surface Science, Material Research Society, LSI Multilevel Interconnection.

Energie : Petrostrategies, Europ'Energies.

FORMATION

Doctorat de Physique du Solide, Université Paris VI et CEA (1998)

- Etude du comportement à l'échelle atomique d'alliages métalliques (cuves des réacteurs nucléaires). Modélisation et simulations numériques de la diffusion des atomes dans le matériau.

EXPERIENCE

De janvier 2005 à aujourd'hui

Journaliste pigiste pour les sciences et la santé.

De septembre 2006 à aujourd'hui

Journaliste permanent à l'hebdomadaire Petrostrategies (mi-temps).

Année scolaire 2005-2006

Enseignante en écoles d'ingénieurs : Centre Supérieur d'Etudes Industrielles, Ecole Centrale d'Electronique.

De mars 2002 à décembre 2004

Ingénieur à ALTIS Semiconductor.

Définition de la **stratégie technique** et **coordination** d'une équipe de 10 ingénieurs dans une usine de production de semi-conducteurs. Veille technologique.

De mars 2000 à février 2002

Ingénieur Recherche & Développement à Infineon.

Etude physico-chimique des problèmes rencontrés en ligne de production des semi-conducteurs.

D'octobre 1998 à février 2000

Ingénieur à Steria.

Gestion de projets pour l'IPSN et EDF (physique des réacteurs nucléaires).

LANGUES

- **Anglais** courant : présentations orales lors de conférences européennes, rédaction d'articles.
- **Allemand** courant : nationalité franco-allemande, résidence en Allemagne de 2000 à 2002.