

Patricia Dano

4 La Table Ronde
16 av. Funel
06460 St Vallier de Thiey
04 93 36 68 75

dano_patricia@yahoo.fr
http://patricia.dano.free.fr/

Rédactrice documentation technique **4 ans d'expérience aux Etats-Unis** **Expérimentée en informatique / Diplômée en Physiques** **Bilingue Français-Anglais**

Domaines de compétences

Rédaction/Documentation/Communication :

- Création de documentations générées à partir de code source
- Rédaction de manuels de référence
- Elaboration de sites Internet/Intranet
- Regroupement, analyse et harmonisation de différentes sources d'informations
- Conception sur différents modes de supports (web, papiers, CD)
- Diffusion de l'information

Informatique :

- Systèmes d'exploitation : Windows NT/2000, Macintosh, Unix
- Logiciels :
 - *Bureautique* : Microsoft Office 2000, Adobe Acrobat Reader
 - *Technologies Web/langages*: Adobe GoLive, HTML, JavaScript, PHP, CSS
 - *Base de données* : SQL
 - *Traitement d'image* : PaintShopPro, PhotoShop
- Programmation en C++, Perl, Java, HTML ...

Analyse scientifique/Synthèse :

- Conception, analyse et synthèse de travaux de recherche
- Rédaction de nombreux rapports

Langues :

- Français* : langue maternelle
- Anglais* : bilingue (résidente pendant 4 ans aux Etats-Unis, conversation, rédaction, communication)
- Espagnol* : notions (5 ans de cours)

Pédagogie :

- Enseignement de Physiques en université américaine
- Simplification de concepts compliqués
- Remplacement de professeur de flûte traversière en école de musique

Sites internet :

- Site professionnel : <http://patricia.dano.free.fr/>
- Site de recettes : <http://lapapilleexcitee.free.fr/>
- Site personnel : <http://mariage.dano.free.fr/>

Expériences professionnelles

- 2000 à 2001 **Rédactrice Technique**, CMA Consulting Services, Niskayuna, NY, USA
Prestataire pour GENERAL ELECTRIC, Corporate Research & Development.
- ❑ Création de la documentation du projet "Light Gauge" ainsi que de son site web, afin de réduire le temps et le coût d'apprentissage des membres du projet. "Light Gauge" est un outil de mesure non-destructive de pales de moteur d'avion
- 1998 à 2000 **Assistante en recherche et enseignement**, Rensselaer Polytechnic Institute, Troy, NY, USA
- ❑ Conception et analyse de nouveaux verres à particules semi-conductrices pour en améliorer les propriétés optiques.
 - ❑ Enseignement de Physiques (niveau DEUG)
- 1997 **Stagiaire de fin d'études**, CNET France Télécom, Lannion, France
- ❑ Etudes sur le développement de différentes configurations de composants optoélectroniques pour améliorer la conversion de longueur d'onde et pour réduire l'atténuation du signal sur de longues distances de transmission
- Juillet 1995-96 **Technicienne en recherche**, SIRIAL, Grenoble, France
Projet de traitement du lisier :
- ❑ Recherche sur l'adsorption et la désorption du charbon actif pour le filtrage de composés organiques.
 - ❑ Rédaction de rapports détaillés sur les manipulations à effectuer et comptes-rendus des résultats.

Formation

- 1997 **DEA (Diplôme d'Etudes Avancées)** avec mention. "Etudes et Applications des techniques laser". Institut Galilée. Université Paris XIII.
Spécialisation: Traitement du Signal et de l'Energie
- 1995-1996 **Licence et Maîtrise en Physiques fondamentales**. Université Rennes I
- 1991-1994 **DEUG Scientifique A** "Science de la matière", Université Rennes I, France.
Spécialisation: Physiques-Mathématiques

Activités extra-professionnelles

- ❑ Musicienne (flûtiste diplômée, choriste et instrumentiste dans différents ensembles)
- ❑ Lecture, randonnées, créations manuelles, web design, apicultrice, intérêt pour l'ergonomie
- ❑ Archiviste pour le groupe Landségal, chœur et orchestre, de 1990 à 1998
- ❑ Secrétaire de l'association Belem Phusis à l'université Rennes 1 en 1996
- ❑ Voyages : USA, Angleterre, Barbades, Tunisie, Grèce, Allemagne