



\*\*\*\* \*

12/02/1976 (48 ans)  
Nationalité Français  
Vie maritale - 3 enfant  
Permis Auto - Moto - Côtier - Fluvial

\*\* \* \* \* \* \*

Charleval (27380)  
\*\*\*\*\*

\*\*\*\*.\*\*\*\*\*@\*\*\*\*.\*\*

## Prospecteur/Navigateur, Sénior

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- juil. 2009 / aujourd'hui**     **Artisan**  
DMEBA à Charelval  
*Artisan charpentier constructeur bois à mon compte. CA annuel moyen de 65 000 €*
- nov. 2023 / juil. 2023**     **Enseignant Technologie**  
Rectorat de Normandie
- janv. 2007 /**     **Prospecteur/Navigateur**  
CGGI  
*\* Responsable de la bonne acquisition des données sismiques à travers le positionnement du navire*  
*\* Prétraitement des données de positionnement*  
*\* Interface entre les différentes équipes de prospecteurs et l'équipage du navire*
- oct. 2003 / déc. 2005**     **Ingenieur de Recherche; Responsable des données bio-optiques in-situ du projet**  
Laboratoire d'Océanographie de Villefranche-sur-Mer  
(<http://www.obs-vlfr.fr/proof/vt/ec/biosope/bio.htm>)  
*\* Gestion des profileurs optiques : achat, modifications, entretien*  
*\* Développement d'un échantillonneur automatique (24 bouteilles) et interfaçage avec un spectrophotomètre via l'outil informatique*  
*\* Responsable du bon fonctionnement des instruments optiques pendant les 2 mois de campagne dans le Pacifique*  
*\* Mise au point d'un logiciel de calcul de profondeur euphotique en temps réel - Utilisé par l'ensemble des équipes présentes sur le navire*  
*\* Ecriture de divers logiciels pour l'acquisition et le traitement de données.*
- sept. 1999 / sept. 2003**     **interprétations biogéochimiques »**  
Laboratoire d'Océanographie de Villefranche-sur-Mer  
- Version pdf du manuscrit à l'adresse :  
[http://tel.ccsd.cnrs.fr/documents/archives0/00/00/41/48/index\\_fr.html](http://tel.ccsd.cnrs.fr/documents/archives0/00/00/41/48/index_fr.html)  
*\* Etude puis réalisation de batteries fonctionnant à 5000 m,*  
*\* Interactions avec le C.R.E.D.A.M. et l'I.F.R.E.M.E.R.*  
*\* Etude puis adaptation (pour la première fois en France) d'un spectrophotomètre marin sur un système tracté d'acquisition en continu (TOW-YO)*  
*\* Plusieurs mois de campagne océanographique dans l'Atlantique Nord*

\* Maintenance des instruments à bord

\* Expérimentation sur la réponse d'une souche d'algues calcifiantes à une augmentation de la teneur en CO<sub>2</sub> de l'eau de mer (été 2000)

\* Responsable de l'acquisition et de la validation des données bio-optiques dans le projet POMME  
([http://www.cnrs.fr/cw/fr\\*pres/Pomme/](http://www.cnrs.fr/cw/fr*pres/Pomme/))

**avr. 1999 / juin 1999**

Laboratoire de Physique et Chimie Marine (Paris VI)

\* Etude du transfert énergétique à travers la chaîne alimentaire (programme ANTARES)

\* Extraction, détermination et quantification des lipides au laboratoire  
\* Utilisation de ces lipides comme traceurs

**janv. 1996 / déc. 1998**

Centre Océanologique de Marseille (C.O.M.)

Mai-juin

\* Etude de l'impact du rejet urbain de Cortiou sur le milieu marin

\* Prélèvements et analyses pour différentes méthodes de détermination de la pollution : chimie, physique, bactériologie, sédimentologie...  
et ... Gestion d'une entreprise de livraison aux particuliers pendant 1 an (sept.1996-août 1997)

\* Création d'une micro-entreprise de type (B.I.C.)  
\* Suivi et renouvellement de la clientèle  
\* Livraisons dominicales

## DIPLOMES ET FORMATIONS

---

/ juin 2003

**Doctorat en Bio-géochimie et Bio-optique marine** - BAC+6 et plus  
Pierre et Marie Curie

/ juin 1999

**DEA Océanologie, Météorologie et Environnement** - BAC+3  
Pierre et Marie Curie

/ juin 1998

**Maîtrise des Sciences de l'Environnement** - BAC+4  
Université Aix-Marseille II

sept. 1996 / juin 1997

**DEUG et Licence de Chimie** - BAC+3  
Université de Rouen

## COMPETENCES

---

d'analyses, Windows, Unix, Linux, IDL, Matlab, Visual Basic, Turbo Pascal, Fortran, Suite Microsoft Office, Adobe, Corel, SolidWorks

## COMPETENCES LINGUISTIQUES

---

|                 |            |
|-----------------|------------|
| <b>Anglais</b>  | Courant    |
| <b>Espagnol</b> | Académique |
| <b>Français</b> | Courant    |

## CENTRES D'INTERETS

---

Bois, Nature, Voyages, Nautisme, Apnée, Plongée, Enduro

