

# Ingénieur informaticien

Participer à un projet informatique en équipe en tant que développeur, architecte et/ou responsable qualité.

## Expérience professionnelle

---

Depuis Juin 2008	<b>Fisheries IT Specialist</b> Communauté du Pacifique  <b>Mission</b> : Subvenir aux besoins du service des pêches hauturières au niveau information, algorithmique et en programmation en général. Orienter et conseiller le développement des projets MULTIFAN-CL et SEAPODYM.
Janvier 2000 Mai 2008	<b>Research Officer (Data)</b> Communauté du Pacifique  <b>Mission</b> : -Programmer des interfaces de visualisation de données scientifiques en Java. -Administrer un réseau de machines Linux. -Aide en programmation aux scientifiques -Assistance technique aux utilisateurs de la section. -Formation en C++ et Java.  <b>Moyens</b> : -Création d'un framework de graphes en Java. -Création de divers filtres pour format de fichiers scientifiques en Java et C++. -Utilisation d'APIs CORBA pour interfacier un serveur d'extraction/calcul C++ et un client d'affichage Java.  <b>Bilan</b> : -Applications de visu utilisées en interne. -Visualisateur du projet MULTIFAN-CL -Formation des nouveaux consultants et stagiaires à C++ et à Java. -Mise en place d'un réseau de calcul sous Condor.
Avril 1999 Septembre 1999	<b>Stagiaire</b> CRI de Haute-Savoie  <b>Mission</b> : - Développer l'interface d'administration de PingOO 2 en Java.

## Diplômes et formations

---

Octobre 1998 Septembre 1999	<b>Université de Bordeaux 1</b> DESS de Génie Logiciel, mention Bien
Octobre 1997 Juin 1998	<b>Université de Bordeaux 1</b> Maitrise d'Informatique, mention Assez Bien <b>Spécialisation</b> : Programmation avancée et Image numérique
Septembre 1996 Juin 1997	<b>Université de Bordeaux 1</b> Maitrise d'Informatique, sans mention <b>Spécialisation</b> : Base de données et Image Numérique
Octobre 1995 Juin 1996	<b>Université de Bordeaux 1</b> License d'Informatique, sans mention

Février 1994  
Septembre 1995

## **Université Française du Pacifique**

DEUG de Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences, mention Assez Bien

**Spécialisation** : Module avancé en informatique

Mars 1993  
Décembre 1993

## **Lycée Lapérouse**

Baccalauréat Série C, mention Assez Bien

## **Compétences en informatique**

---

### **Logiciels**

Windows, Linux, Solaris, Cygwin, Office, Emacs, JDK, Visual Studio .NET, JBuilder, C++ Builder, ORBacus, In Design

### **Langages**

C, C++, C#, Java, Fortran, Shell Unix, Pascal, SQL, PHP, HTML/SGML/XML, Scheme, Lisp

### **Informations complémentaires**

UML, programmation orientée objet, applications distribuées

## **Maîtrise linguistique**

---

### **Allemand**

**Niveau oral** : Scolaire, **Niveau écrit** : Scolaire

### **Anglais**

**Niveau oral** : Courant, **Niveau écrit** : Courant

### **Français**

**Niveau oral** : Maternelle, **Niveau écrit** : Maternelle