

**Prenom Nom**

adresse

adresse

adresse

tel

**statisticienne****prenomnom@free.fr**

Née le xxx

permis B, mobilité géographique

---

**Formation**

---

- 2009 **Master MIGS**, Université de Bourgogne  
**Mathématiques pour l'Informatique Graphique et les Statistiques**  
*Enseignements suivis : Introduction aux statistiques, Analyse de données, Modélisation statistique, Modélisation probabiliste, Algorithmique pour le calcul scientifique, Introduction aux systèmes de gestion de base de données, ...*
- 2007 **Licence de Mathématiques**, Université Aix-Marseille 3

---

**Expériences professionnelles**

---

- 2009 **INRA de Toulouse** - stage de 6 mois (avril-septembre)  
Unité de Biométrie et d'Intelligence Artificielle  
**Apprentissage de la structure d'un réseau de régulation de gènes.**  
Modélisation statistique, régression en grande dimension : la régression Lasso.  
**Utilisation du logiciel R**
- 2003 Animatrice dans un centre de loisirs le mercredi et les vacances, Marseille
- 2002 Emploi d'été : Géant Casino

**Projets effectués lors de la formation**

- M2 - Ecriture en **C++** d'un solveur de contraintes géométriques en 2D
- M1 - Ecriture d'un module en C++ et OpenGL qui réalise des effets de miroir et de transparence en utilisant la technique du Stencil Buffer.  
- Triangulation de Delaunay en dimension 2 et 3 appliquée à l'intégration numérique avec le logiciel **Matlab**

---

**Connaissances et compétences**

---

**Mathématiques**Logiciels de Statistiques : **R, SAS**Logiciels : **Matlab**, Scilab, Maple**Informatique**

Systèmes d'exploitation : utilisation de Linux et de Windows

Programmation : C/C++, OpenGL, Fortran

Bureautique : OpenOffice,  $\LaTeX$ , Microsoft PowerPoint, Excel**Langues**

Anglais : TOEIC 765 (Listening : 390, Reading : 375)

Allemand : niveau scolaire

---

**Centres d'intérêt**

---

Sport : ski, tennis, badminton