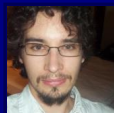


Leclerc Willy  
2, rue des cordes  
14000 Caen  
02.31.93.42.65 (Maison)  
02.31.56.74.60 (Travail)

27 ans  
Célibataire, sans enfant  
Permis B  
Nationalité française  
Email : [willy.leclerc@unicaen.fr](mailto:willy.leclerc@unicaen.fr)

Site personnel : <http://www.math.unicaen.fr/~leclercw/>



## DOCTORANT EN MÉCANIQUE

### ● DIPLÔMES

**DEPUIS OCTOBRE 2010**

Doctorat en Mécanique  
Laboratoire de Mathématiques Nicolas Oresme (LMNO)  
Université de Caen Basse-Normandie  
*Directeur de thèse, Alain Campbell, [alain.campbell@unicaen.fr](mailto:alain.campbell@unicaen.fr)*  
*Encadrant de thèse (Numérique), Philippe Karamian, [philippe.karamian@unicaen.fr](mailto:philippe.karamian@unicaen.fr)*  
*Encadrant de thèse (Expérimental), Alexandre Vivet, [alexandre.vivet@unicaen.fr](mailto:alexandre.vivet@unicaen.fr)*

**2008/2010**

Master Ingénierie Mathématiques et Mécanique (mention Très bien)  
Université de Caen Basse-Normandie

**2006/2008**

Licence de Mécanique (mention Très bien)  
Université de Caen Basse-Normandie

**2003/2005**

Classes préparatoires MPSI/MP  
Lycée Malherbe, Caen

### ● EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

**DEPUIS OCTOBRE 2010**

Doctorant en Mécanique  
Enseignant (Niveaux L1 à M2)  
*Université de Caen Basse-Normandie*

**MAI/OCTOBRE 2010**

Stagiaire en centre de recherche  
*Commissariat à l'énergie atomique (CEA), DEN/DEC/SESC/LSC, Cadarache*

**MAI/JUIN 2009**

Stagiaire en bureau d'études  
*Enitec, Le Havre*

### ● COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

**THÉORIQUES**

Mécanique du Solide Linéaire et Non-linéaire, Mécanique Générale, Vibrations, Résistance des Matériaux, Mécanique des Fluides, Transferts thermiques et de Masse, Analyse Numérique Linéaire et Non-linéaire, Méthodes Numériques

**SPÉCIALISATION LOGICIELS**

Méthodes Asymptotiques, Homogénéisation, Décomposition de Domaine, Eléments finis  
Cast3M, Scilab/Matlab, R, Robot Structural Analysis, Fluent, Catia V5, Maple, Medit

**LANGAGES INFORMATIQUES**

C/C++, Fortran, Perl, Bash, Gibiane, Latex, Html

**PLATE-FORMES**

Linux, Windows

**MANAGEMENT**

Formation à l'institut d'administration des entreprises (IAE)

### ● LANGUES

**ANGLAIS**

Courant

**ALLEMAND**

Niveau lycée

### ● LOISIRS

**SPORT  
CINÉMA**

Course à pieds (marathon en 2h57)  
Science fiction, action, comédie