

ENSEIGNANTS DE LA LICENCE DE CHIMIE

Nadine MILLOT, Professeur des Universités

Responsable des stages de 4^{ème} année au sein du département Matériaux de l'ESIREM

Membre de l'équipe de recherche Matériaux Nanostructurés : Phénomènes à l'Interface du Laboratoire Interdisciplinaire Carnot de Bourgogne, UMR CNRS-UB 5209

Email : nadine.millot@u-bourgogne.fr

Téléphone : 03 80 39 59 37

Bureau : Laboratoire ICB, Faculté des Sciences Mirande, Aile C – 4^{ème} étage, bureau 410

Liens web :

<http://icb.u-bourgogne.fr/Nano/MANAPI/Millot>



Biographie succincte

Professeur UB, 31^{ème} section, depuis le 1^{er} septembre 2009
HDR obtenue le 8 juillet 2005

1999/2009 : Maître de Conférences UB, 31^{ème} section

1998/1999 : ATER UB (enseignements)/INSA de Lyon (Recherche : MET)

1995/1998 : Thèse UB, Bourse Docteur-Ingénieur CNRS/Région de Bourgogne

1995 : DEA de Physique de l'UB Mention Physique du Solide et des Surfaces

1992/1995 : ESIREM (UB)

1990/1992 : DEUG Sciences de la Matière (UB)

Thèmes de recherche actuels

Synthèse et caractérisations de nanohybrides.

Applications biomédicales des nanomatériaux :

- nanopoudres d'oxydes de fer comme agents de contraste en IRM,
- nanotubes d'oxydes de titane comme nouveaux nanovecteurs thérapeutiques...

Enseignements :

Chimie Générale et Chimie Minérale

Science des Matériaux

Poudres et Céramiques

Caractérisations des Solides

Cristallographie