

## ENSEIGNANTS DE LA LICENCE DE CHIMIE

---

### Nadine MILLOT, Professeur des Universités

Responsable des stages de 4<sup>ème</sup> 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](mailto:nadine.millot@u-bourgogne.fr)

Téléphone : 03 80 39 59 37

Bureau : Laboratoire ICB, Faculté des Sciences Mirande, Aile C – 4<sup>ème</sup> étage, bureau 410

Liens web :

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



### Biographie succincte

Professeur UB, 31<sup>ème</sup> section, depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2009  
HDR obtenue le 8 juillet 2005

1999/2009 : Maître de Conférences UB, 31<sup>ème</sup> 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