

Laurence NAVAILLES

Directrice de Recherche au CNRS

Affiliation et coordonnées

Centre de Recherche Paul Pascal UPR8641

115 avenue A. Schweitzer, 33600 Pessac, France

Tél : +33 5 56 84 56 61

Email : navailles@crpp-bordeaux.cnrs.fr

Site internet : <http://www.crpp-bordeaux.cnrs.fr/spip.php?article1036>

Thèmes actuels de recherche

- Physico-chimie de la matière molle
- Cristaux liquides lyotropes et thermotropes
- Systèmes auto-assemblés bio-inspirés
- Structure et dynamique

Outils & méthodes

- Diffusion de rayonnement (rayons X, diffusion de la lumière), grands instruments (synchrotron, neutrons)
- Calorimétrie (ITC, DSC)
- Microscopie (lumière polarisée, contraste de phase, fluorescence, confocale, FRAP)