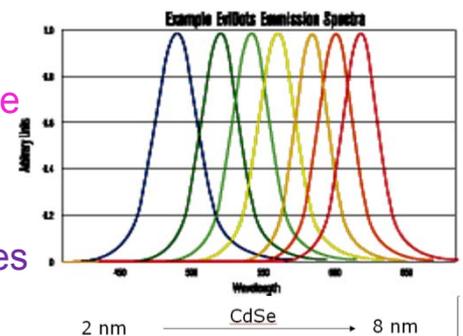
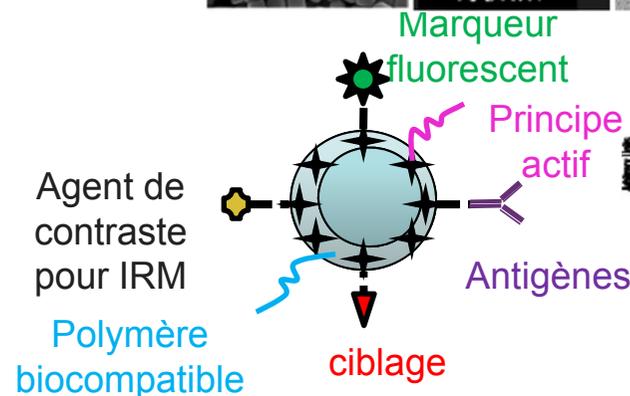
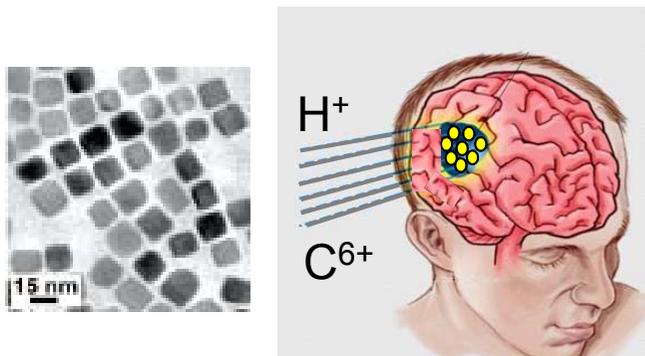
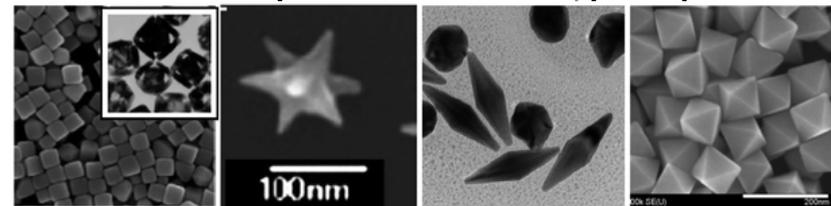


# Plateforme Chimie Inorganique Physique et du Solide

## UE au choix:

**UE 442:** Nano-objets fonctionnels: de la synthèse à l'application  
(L.Catala, S.Lacombe, M.Erard, C.Cannizzo, E.Dumas)  
*mM1FJC & mUVSQ*

- Synthèse, propriétés et exemples d'applications des nanoparticules inorganiques (or, oxydes, semiconducteurs)
- Nanoparticules pour l'imagerie du vivant
- Nanoparticules pour le domaine biomédical
- Capteurs à base de nanoparticules



(cours, TD, analyse d'articles, TP)

- ✓ PROGRAMMATION DES COURS: **décembre 2021 à mars 2022**
- ✓ LIEU: **Campus d'Orsay et Campus de UVSQ à Versailles**

<https://www.masterchimie1.universite-paris-saclay.fr/liste UE.html#442>