

# Metal-Containing Nanoparticles: Design and Reactivity Sophie Carenco

#### ▶ To cite this version:

Sophie Carenco. Metal-Containing Nanoparticles: Design and Reactivity. Chemical Sciences. Sorbonne université, 2019. tel-03965744

## HAL Id: tel-03965744 https://hal.science/tel-03965744

Submitted on 31 Jan 2023

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.









## Sorbonne Université

Faculté de Chimie - UFR 926

Laboratoire de Chimie de la Matière Condensée de Paris

## Nanoparticules contenant des métaux : design et réactivité

## Metal-Containing Nanoparticles: Design and Reactivity

#### **Dr. Sophie Carenco**

### Habilitation à diriger des recherches

#### Présentée en 2019 devant un jury composé de :

Dr. Houria Kabbour	Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Lille, Unité de Catalyse et Chimie du Solide	Rapporteuse
Dr. Jean-Michel Léger	Institut de Chimie des Milieux et Matériaux de Poitiers	Rapporteur
Pr. Markus Antonietti	Institut Max Planck des colloïdes et interfaces, Potsdam	Rapporteur
Pr. Fabien Delpech	Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse	Examinateur
Pr. Clément Sanchez	Collège de France, Laboratoire de Chimie de la Matière Condensée de Paris	Examinateur
Pr. Corinne Chanéac	Sorbonne Université, Laboratoire de Chimie de la Matière Condensée de Paris	Examinatrice
Pr. Louis Fensterbank	Sorbonne Université, Institut Parisien de Chimie Moléculaire	Examinateur