

THÈSE POUR OBTENIR LE GRADE DE DOCTEUR DE L'ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE CHIMIE DE MONTPELLIER

En Chimie et Physico Chimie des Matériaux

École doctorale Sciences Chimiques Balard (ED 459)

Institut Européen des Membranes (IEM)

Institut de Recherche en Cancérologie de Montpellier (IRCM)

Conception d'un ciment à base de phosphates de calcium pour la reconstruction osseuse et la libération de médicaments

Présentée par **Carole BAROU**

le 30 novembre 2022

Sous la direction de **Mikhael BECHELANY**

et **Vincent CAVAILLES**

Devant le jury composé de

Xavier GARRIC, Professeur des Universités, IBMM, Montpellier
Christele COMBES, Professeure des Universités, INP-ENSIACET, Toulouse
Nathalie ROCHET, Chargée de Recherche, iBV, Nice
Sébastien GENESTA, COO, Biologics4Life, Aix en Provence
Mikhael BECHELANY, Directeur de Recherche CNRS, IEM, Montpellier
Vincent CAVAILLES, Directeur de Recherche CNRS, IRCM, Montpellier

Président du jury
Rapportrice
Rapportrice
Examineur
Directeur de thèse
Co-directeur de thèse

