



LCPME Laboratoire de Chimie Physique et Microbiologie pour les Matériaux et l'Environnement
UMR 7564 - CNRS – Université de Lorraine

COLLEGIUM SANTE
Ecole Doctorale BioSE (Biologie, Santé, Environnement)

Mémoire
Présenté pour l'obtention du diplôme de
Habilitation à Diriger des Recherches
Xavier Bellanger

« Vers une étude intégrée des interactions
des bactéries et des bactériophages
entre eux et avec leurs environnements »

Vendredi 5 juillet 2019 à 14h30

5
j
u
i
l
l
e
t
2
0
1
9

Rapporteurs :

Estelle Jumas-Bilak
Laurent Debarbieux
Isabelle Kempf

PUPH, Université de Montpellier, Montpellier
DR, Institut Pasteur, Paris
DR, ANSES, Ploufragan

Examineurs :

Eduardo Rocha
Fabienne Petit

DR, Institut Pasteur, Paris
Pr., Université Normandie-Rouen, Mont Saint
Aignan

Christophe Merlin

MCF HDR, LCPME Université de Lorraine,
Vandoeuvre-lès-Nancy

Salle des Thèses
Faculté de Pharmacie
7, Avenue de la Forêt de Haye
54500 Vandoeuvre-lès-Nancy