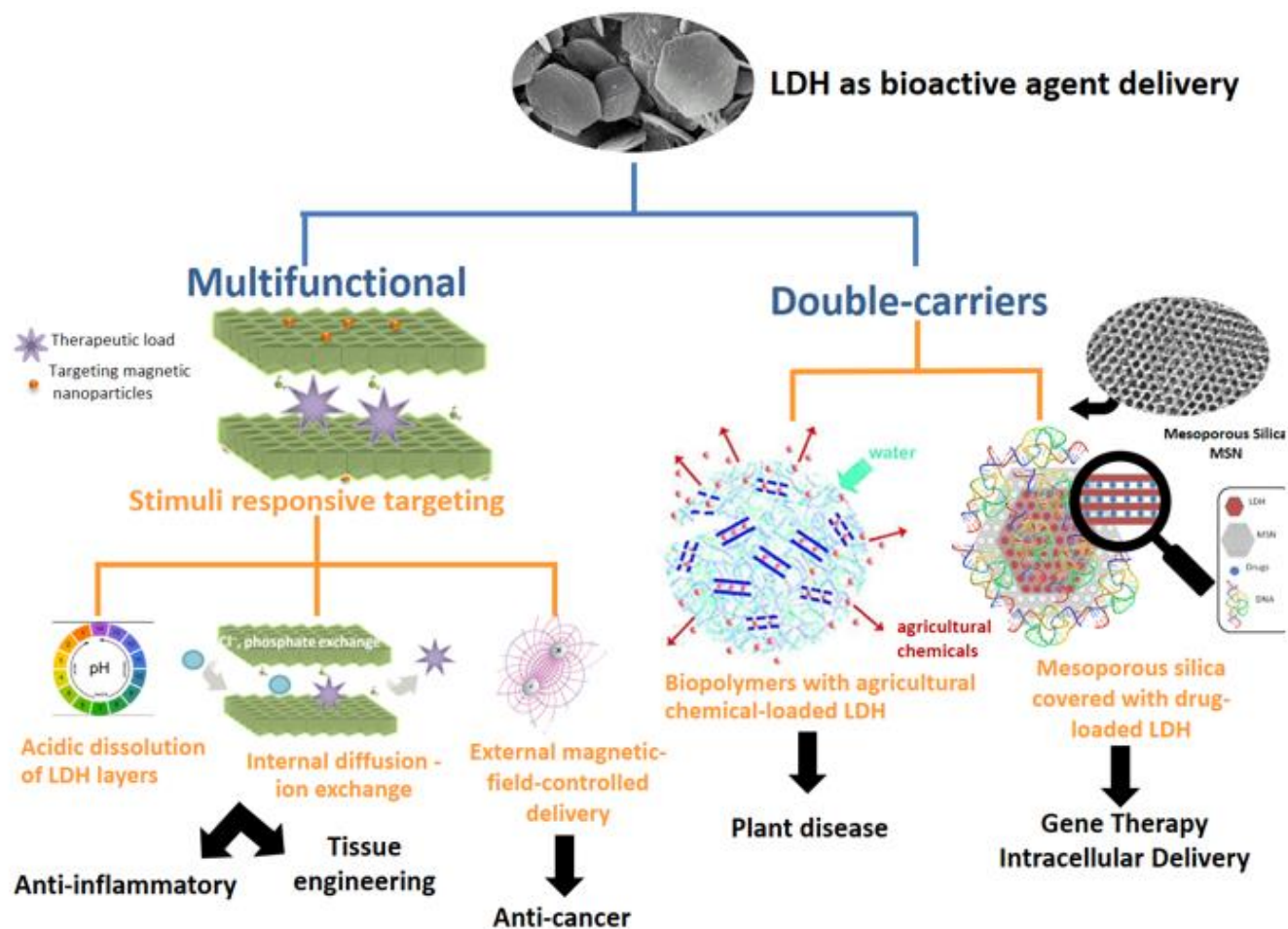


## Nanovecteurs biocompatibles à base d'hydroxydes doubles lamellaires pour la libération de principes

**Objectif** : Notre projet pluridisciplinaire a pour objectifs l'élaboration de nano-hybrides lamellaires dérivés de phases de type HDL incorporant un principe actif, ainsi que l'évaluation du potentiel de tels composés en tant que dispositif thérapeutique ou de diagnostic pour la libération contrôlée et ciblée de molécules biologiquement actives.

Ce projet repose sur une complémentarité des compétences des chercheurs français et brésiliens impliqués, sur les matériaux HDL ainsi qu'en chimie pharmaceutique.



Le projet Pack Ambition International 2019 est financé par la région AURA.

- **Durée du projet** : 24 mois (2019-2020)
- **Porteur** : Christine TAVIOT-GUEHO (ICCF, Université Clermont Auvergne)
- **Partenaire** : Instituto de Quimica (Université Sao Paulo)
- **Budget alloué au laboratoire ICCF** : 10 000 €