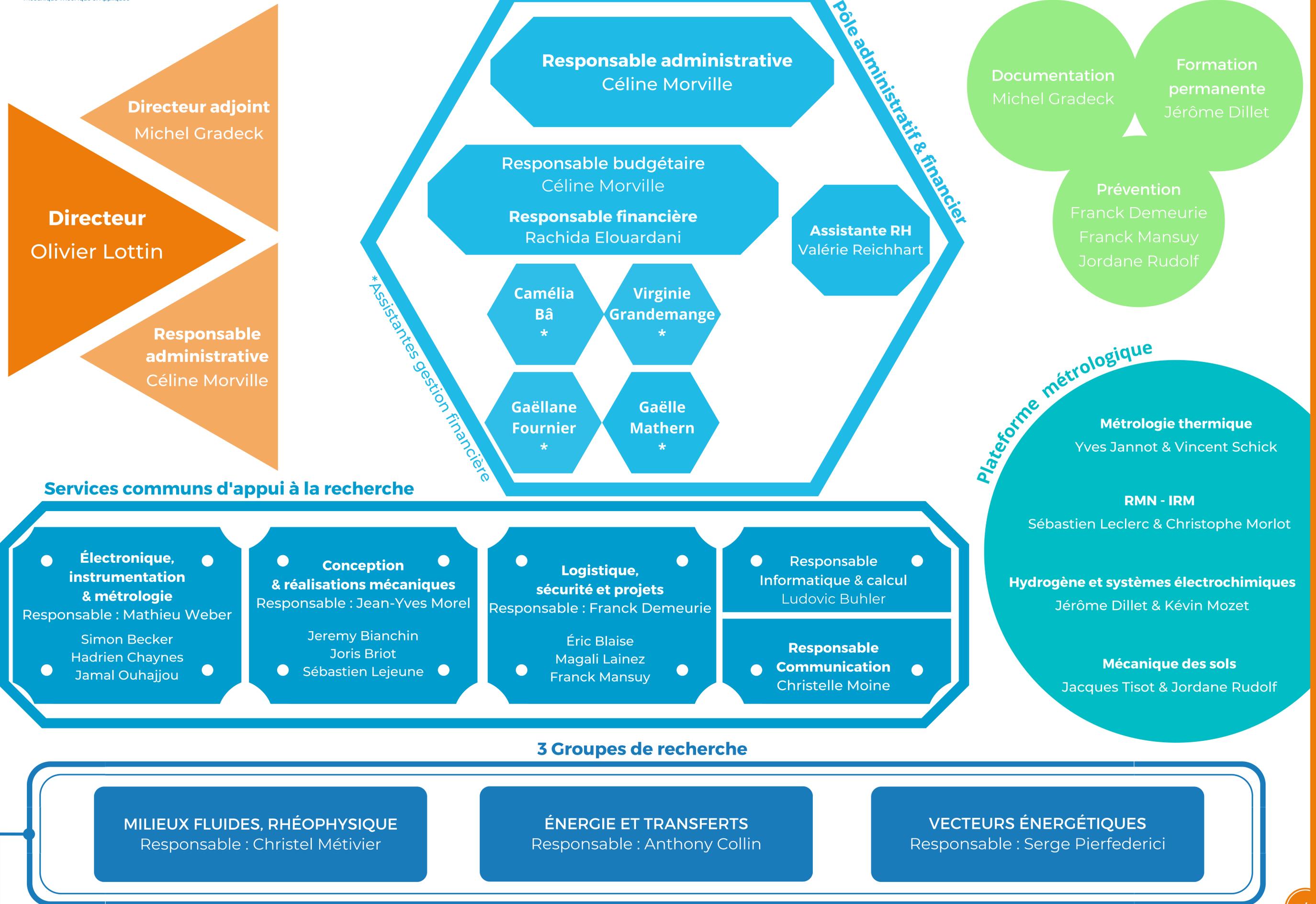


Organigramme au 1er février 2024



### 3 Groupes de recherche

**MILIEUX FLUIDES, RHÉOPHYSIQUE**  
Responsable : Christel Métivier

ER Écoulements de poudres et suspensions  
Responsable : Mathieu Jenny

ER Rhéologie solide de matériaux  
nano/micro-structurés  
Responsable : Stéphane André

ER Transferts dans les fluides  
Responsable : Guillaume Castanet

ER Fluides et écoulements complexes  
dans l'industrie et la nature  
Responsable : Christel Métivier

**ÉNERGIE ET TRANSFERTS**  
Responsable : Anthony Collin

ER Transport de l'énergie dans les  
matériaux, interfaces et nanostructures  
Responsable : Laurent Chaput

ER Feux  
Responsable : Gilles Parent

ER Acoustique  
Responsable : Joël Ducourneau

ER Mécanique des sols, géotechnique  
Responsable : Farimah Masroui

**VECTEURS ÉNERGÉTIQUES**  
Responsable : Serge Pierfederici

ER Hydrogène, systèmes  
électrochimiques  
Responsable : Julia Mainka

ER Gestion de la chaleur  
Responsable : Benjamin Remy

ER Gestion de l'énergie électrique  
Responsable : Serge Pierfederici

ER IRM pour l'ingénierie  
Responsable : Jean-Christophe Perrin

11 Équipes de Recherche  
+ 1 Équipe de Recherche transverse

Métro'NRJ

9 plateaux  
techniques

Caractérisation  
thermique & optique  
des matériaux &  
systèmes

Rhéologie  
fluide

Diagnostics  
laser & transfert

Microgrid  
multivecteurs

Hydrogène et  
systèmes  
électrochimiques

Mécanique  
des sols

Spectroscopie  
& imagerie par  
résonance  
magnétique

Sciences des  
incendies

Rhéologie  
solide