

Le pôle de compétitivité CIMES Auvergne-Rhône-Alpes, formule le plus grand intérêt pour le projet « Lyon Excellence - Lynx » qui sera prochainement déposé par l'université Claude Bernard Lyon 1, au nom du consortium d'établissements listés ci-après, dans le cadre de l'appel à projet « Excellences sous toutes ses formes », du quatrième programme d'investissement d'avenir (PIA4) : les universités Lumière Lyon 2, Jean Moulin Lyon 3, les écoles CPE Lyon, ENTPE, VetAgro Sup, INSA Lyon, Ecole Centrale de Lyon, Ecole des Mines de Saint-Etienne ainsi que les centres hospitaliers Hospices Civils de Lyon (HCL), Centre Léon Bérard et Centre Hospitalier Le Vinatier. Cinq organismes nationaux de recherche (CNRS, INSERM, INRAE, INRIA, IFPEN) sont en outre partenaires du consortium.

L'ensemble de ces partenaires entend développer un projet académique global et ambitieux articulé autour de quatre « Academic and Societal Priorities » (ASP) qui favorisent la transdisciplinarité entre les domaines de recherche et la mise en synergie du monde académique avec les acteurs socioéconomiques du territoire, au sein de la région Auvergne-Rhône-Alpes et, plus largement, à l'échelle nationale :

- Santé globale : de la médecine personnalisée à la santé globale.
- Changements environnementaux : mobiliser les sciences de l'ingénieur et les humanités pour relever les défis de l'anthropocène.
- Matériaux et production durables : des lois fondamentales à l'ingénierie et la production intelligentes.
- Sociétés en mutation : de la capacité des sociétés à s'adapter au changement.

Ces quatre ASP, déclinés en objectifs stratégiques (autour de la recherche, de la formation et de la prise en compte de leur impact socio-économique), traduisent une ambition de structuration et de valorisation du site à laquelle CIMES Auvergne-Rhône-Alpes, entend contribuer par son soutien au déploiement du projet.

L'écosystème CIMES fort d'un adossement scientifique à la majorité des membres du consortium s'inscrit parfaitement dans l'ASP « Matériaux et production durables : des lois fondamentales à l'ingénierie et la production intelligentes » et y trouvera les éléments de ressourcement scientifique de ses 3 thématiques, IPMS (Ingénierie des Procédés, Matériaux et Surfaces), RIPP (Robotique Intégrée et Performance de Production), COSYR (CONception des SYstèmes Raisonnés) ainsi que le lieu de renforcement des liens et collaborations avec les membres du consortium et les acteurs partenaires du pôle pour l'ingénierie dont particulièrement la fédération INGELYSE et le Carnot Ingénierie@Lyon.

CIMES Auvergne-Rhône-Alpes apporte son soutien au projet « Lyon Excellence - Lynx » porté par le consortium. Celui-ci engage une démarche stratégique d'ouverture à la société et au territoire et de développement d'une recherche intensive transdisciplinaire à même de contribuer aux défis sociétaux et projets auxquels nous portons une attention toute particulière et qui s'inscrit parfaitement dans la logique des projets communs en cours.

Fait pour valoir ce que de droit  
Le 08 juin 2021,

Le Président CIMES  
**Philippe MAURIN-PERRIER**

