

**Liste des projets retenus au 30<sup>ème</sup> appel à projets franco-mexicain ECOS NORD**

Code projet	Responsable français	Responsable mexicain	Titre	Établissement français	Établissement mexicain
M23M01	<b>Eddie SOULIER</b>	<b>Jesus GONZALEZ</b>	Méthodes avancées de topologie de données pour l'IA : cas des écosystèmes économiques	Université de technologie de Troyes	CINVESTAV
M23P01	<b>Sonia GIL VILLARINO</b>	<b>Santiago Ivan SUAREZ VAZQUEZ</b>	3D-printed catalysts as a low-cost alternative to the mitigation for atmospheric pollutants	Université Claude Bernard Lyon 1	Universidad Autónoma de Nuevo León
M23P02	<b>Loïc QUEVAL</b>	<b>Frédéric TRILLAUD</b>	Development of low-environmental-impact high-efficiency superconducting power cables for integration in power grids, to meet growing energy demand in dense urban areas	Centrale Supélec	Universidad Nacional Autónoma de México
M23P03	<b>Arnaud GARNACHE</b>	<b>Edgar CERDA MENDEZ</b>	Light structuring: bridging the optical and THz domains for applications in coherent emitters for agro-environmental applications	Université de Montpellier	Universidad Autónoma de San Luis Potosi
M23S01	<b>Cédric COULOUARN</b>	<b>Luis E. GOMEZ QUIROZ</b>	Clinical relevance of new regulators of the Transforming Growth Factor beta signaling pathway in mouse and human hepatocellular carcinoma	Université de Rennes 1	Universidad Autónoma Metropolitana
M23S02	<b>Georg MELLITZER</b>	<b>Ronan LE LAGADEC</b>	Activatable transition metal complexes for novel anticancer applications	Inserm	Universidad Nacional Autónoma de México
M23S03	<b>Joseph SCHACHERER</b>	<b>Lucia MORALES</b>	Large-scale Analysis of the Adaptation of Mexican Agave Yeast Isolates to the Fermentation Process	Université de Strasbourg	Universidad Nacional Autónoma de México