

## ACUERDO MÉXICO-FRANCIA RELATIVO A LA FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA.

### SEP-CONACYT-ANUIES-ECOS FRANCIA

#### LISTA DE PROYECTOS APROBADOS CONVOCATORIA ECOS NORD 2020

No.	Clave Francia	Clave México	Título	Responsable Francés	Institución Francesa	Responsable Mexicano	Institución Mexicana
1	M20A01	315673	Hongos comestibles cultivados como potenciales alternativas para prevenir y reducir la contaminación del maíz por micotoxinas	Jean-Michel Savoie	INRAE Nouvelle-Aquitaine	José Antonio Guerrero Analco	Instituto de Ecología
2	M20A04	315672	Caracterización de factores de transcripción de la interacción estrés-maduración	Mondher Bouzayen	INP-ENSAT	Fabiola Jaimes Miranda	Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica
3	M20M01	315691	Optimizing urban transportation planning for developing countries	Roberto Wolfler Calvo	Université Sorbonne Paris Nord	Yasmin A. Ríos Solís	Tecnológico de Monterrey
4	M20M04	315597	Artificial Intelligence-based Control Approaches for Multiple Mobile Robots	Denis EfimovFIMOV	Inria Lille – Nord Europe	Héctor Ríos	Tecnológico Nacional de México / Instituto Tecnológico de La Laguna
5	M20P02	315202	Síntesis verde de puntos cuánticos de carbono y su aplicación en electrodos para celdas solares de tercera generación	María Concepción Ovin Ania	CNRS	José René Rangel Mendez	Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica
6	M20P03	315658	Doblaje de frecuencia en medios granulares desordenados bajo estrés mecánico y su aplicación en geofísica	Pierre-François Brevet	Université Claude Bernard Lyon 1	Jorge Alejandro Reyes Esqueda	Universidad Nacional Autónoma de México

No.	Clave Francia	Clave México	Título	Responsable Francés	Institución Francesa	Responsable Mexicano	Institución Mexicana
7	M20S01	315630	Uncovering the post-transcriptional regulations mediated by the LARPIA-ECT8 complex of RNA binding proteins in the control of Arabidopsis development and stress response.	Cécile Bousquet-Antonelli	CNRS / Université de Perpignan Via Domitia	José Luis Reyes	Universidad Nacional Autónoma de México
8	M20SP01	315669	Study of the role of placenta in programming metabolic and cognitive disorders in the offspring	Francisco Bolaños Jimenez	INRAE	Gloria Barbosa Sabanero	Universidad de Guanajuato, Campus León
9	M20SP02	315689	Clock genes and Aryl hydrocarbon receptors in the retina: Critical role in glutamatergic transmission	Marie-Paule Felder-Schmittbuhl	CNRS	Arturo Ortega	CINVESTAV
10	M20SP04	315696	Tecnologías innovadoras para el diagnóstico temprano y la orientación terapéutica de las lesiones renales en una población pediátrica en el Estado de Tlaxcala	Karsten Haupt	Université de Technologie de Compiègne	Olivier Christophe Barbier	CINVESTAV