



**PEDECIBA**  
**MEC-UDELAR**

**PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS**  
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

### **Resultado del Programa INICIE (Iniciativas Científicas Emergentes) 2021**

La Comisión Directiva de PEDECIBA aprobó 10 proyectos para ser apoyados en la primera edición del programa INICIE. Al cierre del llamado se recibieron 53 propuestas que fueron evaluadas por una Comisión integrada por un delegado representante de cada una de las áreas del PEDECIBA con el objetivo de poder atender la diversidad de las mismas y brindar las máximas garantías a través de una visión multidisciplinar.

En sesión de Comisión Directiva del 27 de octubre de 2021 se realizó el sorteo para determinar los proyectos a aprobar.

Lista de proyectos que resultaron sorteados:

	<b>PROYECTO</b>	<b>RESPONSABLE</b>
1	Sistema fascial y cefalea tensionales.	BONEZI, Artur
2	Síntesis de diferentes estructuras imidazólicas y su posterior coordinación con metales de transición.	RAMOS, Juan Carlos
3	Evaluación preliminar del efecto de la rigidez de la matriz extracelular en el citoesqueleto submembranoso de espectrina axonal: modelo de cultivo 3D para el estudio de señales mecánicas.	MARTÍNEZ, Fabiana
4	Competencia molecular de blastocistos bovinos producidos in vitro en alta y baja tensión de oxígeno como evaluación preliminar antes de la transferencia embrionaria.	BÁEZ, Francisco
5	Búsqueda de virus en plantas de cannabis con síntomas asociados a virosis, sin un a priori.	AGORIO, Astrid
6	Uso potencial de arañas presentes en cultivos de arroz como agentes de control biológico conservativo.	GARCÍA, Luis
7	Síntesis de derivados pirrólicos altamente funcionalizados vía ¿una nueva multicomponente?	LÓPEZ, Gloria
8	Vacunas basadas en tecnología de ARN mensajero para la aplicación en el ámbito veterinario.	CHABALGOITY, José
9	Profundizar en la comprensión de la regulación génica de Trypanosoma cruzi, en particular, cuantificando los niveles de ARNt del parásito en los estadios epimastigota y tripomastigota metacíclico.	SMIRCICH, Pablo
10	Exploración de síntesis de nanoperoovskitas en el líquido iónico NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> .	SUESCUN, Leopoldo

INICIE es un programa nuevo por lo que a lo largo de los próximos meses será evaluado su éxito e impacto. En base a eso PEDECIBA considerará la posibilidad de reeditar el programa buscando socios para aumentar la cantidad de proyectos seleccionados y/o la magnitud económica a ser asignada a cada uno de los mismos.