



**CONVOCATORIA PARA LA FINANCIACIÓN DE PRUEBAS DE CONCEPTO,
PROTOTIPOS Y EMPRENDIMIENTO**

VCTI 2021-2022



Objetivo

Diseñar y desarrollar productos, servicios y procesos, derivados de las iniciativas de generación de conocimiento y de creación artística mediante la construcción, mejoramiento y materialización de prototipos



Dirigida a:

A equipos de profesores y estudiantes de pregrado y/o posgrado de la UAN, así como a semilleros de investigación (modalidad A,B,C) que estén en:

- Posibilidad de avanzar de una idea o un concepto científico – tecnológico y de creación artística, hacia la funcionalidad y/o escalabilidad de la invención o en generar la descripción detallada de las características de una tecnología o proceso creativo y de su potencialidad cuando se exponga a una mayor escala de desarrollo.
- Posibilidad de conceptualizar, diseñar e incubar emprendimientos



Modalidades

- a) **Prueba de Concepto:** actividad en la cual se pretende avanzar desde una idea o un concepto científico – tecnológico hacia la funcionalidad de la invención.
- b) **Prototipo:**
 - **Prototipo en fase de laboratorio.**
 - **Prototipo Funcional.**
 - **Prototipo pre-comercial.**
- c) **Emprendimiento en etapa semilla** de base tecnológica o resultado de una investigación



Financiamiento

- **Prueba de concepto:** de uno (1) hasta cuatro (4) millones;
- **Prototipos:** de cuatro (4) hasta diez (10) millones;
- **Emprendimientos:** de cuatro (4) hasta diez (10) millones

Rubros:

- **Materiales:** materiales, reactivos, insumos, etc.
- **Servicios Técnicos:** Los servicios técnicos necesarios para el desarrollo tecnológico, teniendo prioridad la subcontratación del servicio con un grupo o laboratorio de la UAN.



Evaluación

Aspectos puntuables	Puntos
Estado del arte o estado de la técnica, que contribuya a determinar un claro conocimiento del proponente sobre la propuesta presentada	15
Descripción técnica de la propuesta y problema que soluciona	10
Metodología para desarrollar la propuesta	10
Pertinencia de los objetivos	10
Alcance de los resultados o productos esperados	10
Evidencia de la novedad de la propuesta	5
Evidencias en cuanto al potencial protegible	15
Evidencia de las oportunidades de mercado de explotación del prototipo	15
Estructura y pertinencia de la propuesta pre comercial del prototipo	10



Información

- Duración:** cinco (5) meses u once (11) meses
- Número máximo de participantes:** tres por propuesta (al menos un estudiante y profesor de la UAN).
- El líder de la propuesta** debe ser un Profesor de la UAN de TC.
- Horas semanales totales por propuesta:**
 - P. Concepto y P. Laboratorio: 4-12 h/s.
 - Prototipo Funcional y Pre-Cial: 4-18 h/s.
- Adjuntar la carta del respectivo Comité UDCII
- Modalidad Emprendimiento etapa semilla:** video de 3 minutos
- Límite de recepción de aplicaciones:** Octubre 22 a las 11:59 pm.
- Resultados:** Noviembre 02 de 2021.