

CONVOCATORIA INNOVA-TIC 2026
RESULTADOS PRELIMINARES DE LA ETAPA DE
VERIFICACIÓN DE REQUISITOS

Dando cumplimiento al cronograma establecido en los términos de referencia de la Convocatoria para el apoyo de iniciativas de innovación didáctica mediante el uso de tecnologías INNOVA-TIC 2026 “Innovación didáctica mediante el uso de TIC”, a continuación, se presentan los resultados preliminares de la evaluación de requisitos por parte del ELTIC de las propuestas inscritas en esta convocatoria:

EVALUACIÓN PRELIMINAR DE PROPUESTAS PRESENTADAS A LA
CONVOCATORIA INNOVA-TIC 2026

<i>Nombre de la propuesta</i>	<i>Unidad Académica</i>	<i>Evaluación preliminar</i>
Aula RIFT: Resources for Innovation in Field Teaching	Escuela de Geología	Supera etapa de verificación de requisitos
MathIAs: RED enriquecidos con IA en la formación del (futuro) profesor de Matemáticas en atención a la diversidad	Escuela de Matemáticas	Supera etapa de verificación de requisitos
Geomorfología en 3D: Construcción de bloque-diagramas como herramienta didáctica para la comprensión del sistema terrestre	Escuela de Geología	Supera etapa de verificación de requisitos
Estrategia tic para el aprendizaje práctico de biociencias en programas de la salud	Departamento de Ciencias Básicas	Supera etapa de verificación de requisitos
FINCALC-UIS: entorno digital interactivo para el aprendizaje activo y personalizado de la matemática financiera	Escuela de Economía y Administración	Supera etapa de verificación de requisitos
Etiquétate Legal: Libro Digital Interactivo para la Enseñanza de Legislación y Estandarización en Alimentos	Escuela de Nutrición y Dietética	Requiere subsanación
Entorno interactivo en GeoGebra para la visualización dinámica de regiones, sólidos y volúmenes asociados a integrales doble	Escuela de Matemáticas	Supera etapa de verificación de requisitos
Modelado de Comunicaciones Digitales con Gestión de Interferencia e IoT	Escuela de Ingeniería. Eléctrica, Electrónica y de Telecomunicaciones	Requiere subsanación
Modelos GPT para la Simulación de Escenarios Reales de Resolución de Problemas en Rotulado y Etiquetado Nutricional	Escuela de Nutrición y Dietética	Requiere subsanación
Resíntesis de ATP extramitocondrial: ni aláctico ni anaeróbico	Escuela de Fisioterapia	Supera etapa de verificación de requisitos

Nombre de la propuesta	Unidad Académica	Evaluación preliminar
Atomix: Comunidad Sostenible	Escuela de Química	Requiere subsanación
Desarrollo de un software interactivo digital para el aprendizaje de la neuroanatomía	Escuela de Fisioterapia	Requiere subsanación
Simuladores inmersivos en realidad virtual para la comprensión de conceptos críticos en estática y resistencia de materiales	Escuela de Ingeniería Mecánica	Requiere subsanación
MEC-WR Estrategia TIC web y VR para la elección de mecanismos en proyectos mecatrónicos y robótica	Escuela de Ingeniería Mecánica	Requiere subsanación
Más allá del código: Procesamiento de Imágenes con Laboratorios y Óptica Aplicada	Escuela de Ingeniería de Sistemas e Informática	Supera etapa de verificación de requisitos
Plataforma IIoT de Automatización Industrial: Supervisión y Control en Tiempo Real de un Reactor de Cavitación Hidrodinámica	Escuela de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Telecomunicaciones	Requiere subsanación
Mantenimiento inteligente para la formación en Industria 5.0: estrategia didáctica mediada por tecnologías emergentes	Escuela de Ingeniería Mecánica	Requiere subsanación
Ecosistema MIACON 2.0: Experimentación Autónoma de Control con soporte de la IA y el IIoT	Escuela de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Telecomunicaciones	Supera etapa de verificación de requisitos
Prototipo de un laboratorio remoto de computación integrado a Moodle para el fortalecimiento de competencias en programación	Escuela de Ingeniería de Sistemas e Informática	Supera etapa de verificación de requisitos

Se recibieron 23 propuestas que fueron revisadas en su componente técnico y presupuestal, como resultado de esta verificación se encontró que 9 de ellas deben realizar una subsanación para la correcta ejecución de la propuesta y 10 de ellas superaron la etapa de verificación de requisitos.

Las 4 propuestas excluidas presentan incumplimiento de requisitos y no es posible la subsanación.

El ELTIC enviará a cada proponente los elementos que deben ser subsanados y se espera recibir la nueva versión de la propuesta antes de finalizar el periodo de subsanación, es decir, antes del día 29 de abril de 2026 a las 5:00 p.m.

Equipo Líder en TIC – ELTIC

Abril 24 de 2026