



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INNOVACIÓN

PLAN OPERATIVO ANUAL 2025

No.	Indicadores	2025	Costos	Responsable	Medios de Verificación
Objetivo Estratégico Nro. 1: Acompañamiento integral al 100% de los estudiantes desde la admisión hasta la titulación, mediante diagnósticos iniciales, tutorías personalizadas y sistemas de estímulos.					
1.1	Diagnosticar la situación real de los estudiantes en su ingreso.	100%	0	Director General de Carreras	Entrevistas realizadas a los estudiantes a su ingreso al ISTICI
1.2	Aplicar normativas de admisión, seguimiento, acompañamiento académico y titulación.	40%	0	Dirección Académica	Informes de seguimiento y expedientes académicos
1.3	Implementar herramientas diagnósticas y tutorías personalizadas.	50%	0	Coordinación de Tutorías	Registros de tutorías y herramientas diagnósticas aplicadas
1.4	Implementar un sistema de estímulos que premie el rendimiento y esfuerzo estudiantil.	20%	0	Dirección Académica	Listados de premios y reconocimientos a estudiantes
1.5	Implementar un sistema de seguimiento a graduados.	20%	0	Dirección de Vinculación	Informes de seguimiento a graduados y encuestas de egresados



**INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INNOVACIÓN**

Objetivo Estratégico Nro. 2: Fortalecimiento de la formación integral de los estudiantes con programas complementarios en idiomas, habilidades blandas, cultura, ambiente y ciudadanía.					
2.1	Desarrollar formación complementaria en idiomas, concursos, ambiente, historia y cultura.	20%	0	Coordinación Académica	Registros de cursos, talleres y concursos realizados
2.2	Incluir en cada malla curricular una asignatura de habilidades blandas.	100%	0	Dirección Académica	Mallas curriculares actualizadas y aprobadas
2.3	Contribuir al desarrollo productivo, democrático y ciudadano de los estudiantes.	50%	0	Coordinación de Proyectos Estudiantiles	Informes de participación en proyectos productivos, culturales y comunitarios
Objetivo Estratégico Nro. 3: Implementación del Modelo de Investigación, Desarrollo, Innovación y Gestión del Conocimiento con enfoque formativo y proyectos de investigación en todas las carreras.					
3.1	Implementar el Modelo de Investigación, Desarrollo, Innovación y Gestión del Conocimiento.	40%	0	Dirección de Investigación	Documento del modelo implementado y registros de aplicación
3.2	Ejecutar proyectos de investigación científica por carrera.	40%	\$1.000,00	Coordinadores de Carrera	Informes de proyectos de investigación ejecutados y resultados publicados



**INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INNOVACIÓN**

Objetivo Estratégico Nro. 4: Incremento sostenido de la producción científica y la innovación tecnológica mediante publicaciones indexadas, capacitación docente, eventos académicos y validación de innovaciones.					
4.1	Publicar artículos científicos en revistas indexadas (LATINDEX, SciELO, Scopus, WoS).	30%	\$20.000,00	Dirección de Investigación	Registro de artículos publicados y certificaciones de revistas indexadas
4.2	Capacitar a docentes en metodología de investigación y redacción científica.	20%	\$100,00	Dirección Académica	Listados de capacitaciones realizadas y certificados emitidos
4.3	Participar en eventos científicos externos con ponencias.	10%	\$0,00	Coordinadores de Carrera	Informes de participación y ponencias presentadas
4.4	Organizar evento científico internacional del ISTICI.	10%	\$100,00	Dirección de Investigación	Programas, actas y certificaciones del evento
4.5	Lograr innovaciones derivadas de proyectos de investigación.	20%	\$1.000,00	Dirección de Investigación	Registro de innovaciones validadas y documentación de proyectos



**INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INNOVACIÓN**

4.6	Ejecutar proyectos de desarrollo, innovación y adaptación tecnológica.	10%	\$500,00	Coordinadores de Proyectos	Informes de proyectos ejecutados y resultados obtenidos
Objetivo Estratégico Nro. 5: Ejecución de programas y proyectos de vinculación pertinentes a las carreras, con la participación activa del 100% de los estudiantes en acciones sociales, productivas y comunitarias.					
5.1	Diseñar e implementar programas de vinculación pertinentes a las carreras.	100%	0	Dirección de Vinculación	Documentos de programas implementados y aprobados
5.2	Ejecutar proyectos de vinculación por carrera.	100%	0	Coordinadores de Carrera	Informes de proyectos ejecutados y resultados obtenidos
5.3	Promover la participación de estudiantes en proyectos sociales, productivos y comunitarios.	100%	0	Coordinación de Proyectos Estudiantiles	Registros de participación estudiantil en acciones sociales, productivas y comunitarias
Objetivo Estratégico Nro. 6: Consolidación de la presencia territorial del ISTICI en comunidades vulnerables a través de convenios interinstitucionales y proyectos de impacto social y productivo.					
6.1	Realizar estudios de impacto de programas y proyectos de vinculación.	10%	0	Dirección de Vinculación	Informes de estudios de impacto realizados



**INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INNOVACIÓN**

6.2	Formalizar y mantener convenios interinstitucionales.	100%	0	Dirección General	Convenios firmados y vigentes
6.3	Consolidar la presencia territorial del ISTICI en comunidades vulnerables.	100%	0	Coordinación de Proyectos Comunitarios	Registros de actividades, visitas y resultados en comunidades
Objetivo Estratégico Nro. 7: Implementación y sostenibilidad de un sistema institucional de aseguramiento de la calidad que garantice la mejora continua y el cumplimiento de los indicadores de gestión.					
7.1	Generar una cultura de calidad orientada a la mejora continua de indicadores del Modelo CACES.	100%	0	Dirección de Gestión de Calidad	Informes y registros de actividades de sensibilización y capacitación
7.2	Diseñar e implementar un sistema institucional de aseguramiento de la calidad.	40%	0	Dirección de Gestión de Calidad	Documento del sistema implementado y evidencia de aplicación
7.3	Realizar autoevaluación institucional.	100%	0	Dirección de Gestión de Calidad	Informes de autoevaluación institucional
7.4	Aprobar y difundir el plan de mejoramiento institucional.	100%	0	Dirección General	Plan aprobado y actas de difusión interna
7.5	Cumplimiento de los objetivos estratégicos del ISTICI.	100%	0	Dirección General	Informes de seguimiento del cumplimiento de los objetivos estratégicos



**INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO DE
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA E INNOVACIÓN**

Objetivo Estratégico Nro. 8: Fortalecimiento de la gestión académico-administrativa, tecnológica e interinstitucional mediante herramientas TIC, convenios de cooperación e intercambios internacionales.					
8.1	Implementar reglamento de uso de la información y seguridad.	50%	\$0,00	Dirección de Tecnología	Documento del reglamento aprobado y difundido
8.2	Realizar gestión documental con herramientas TIC.	50%	\$0,00	Dirección Administrativa	Registro de gestión documental digitalizada y reportes de seguimiento
8.3	Diseñar e implementar el sistema de gestión académico-administrativa.	100%	\$0,00	Dirección Académica y Administrativa	Sistema implementado y reportes de operación
8.4	Firmar convenios interinstitucionales para cooperación académica y científica.	100%	\$0,00	Dirección General	Convenios firmados y vigentes