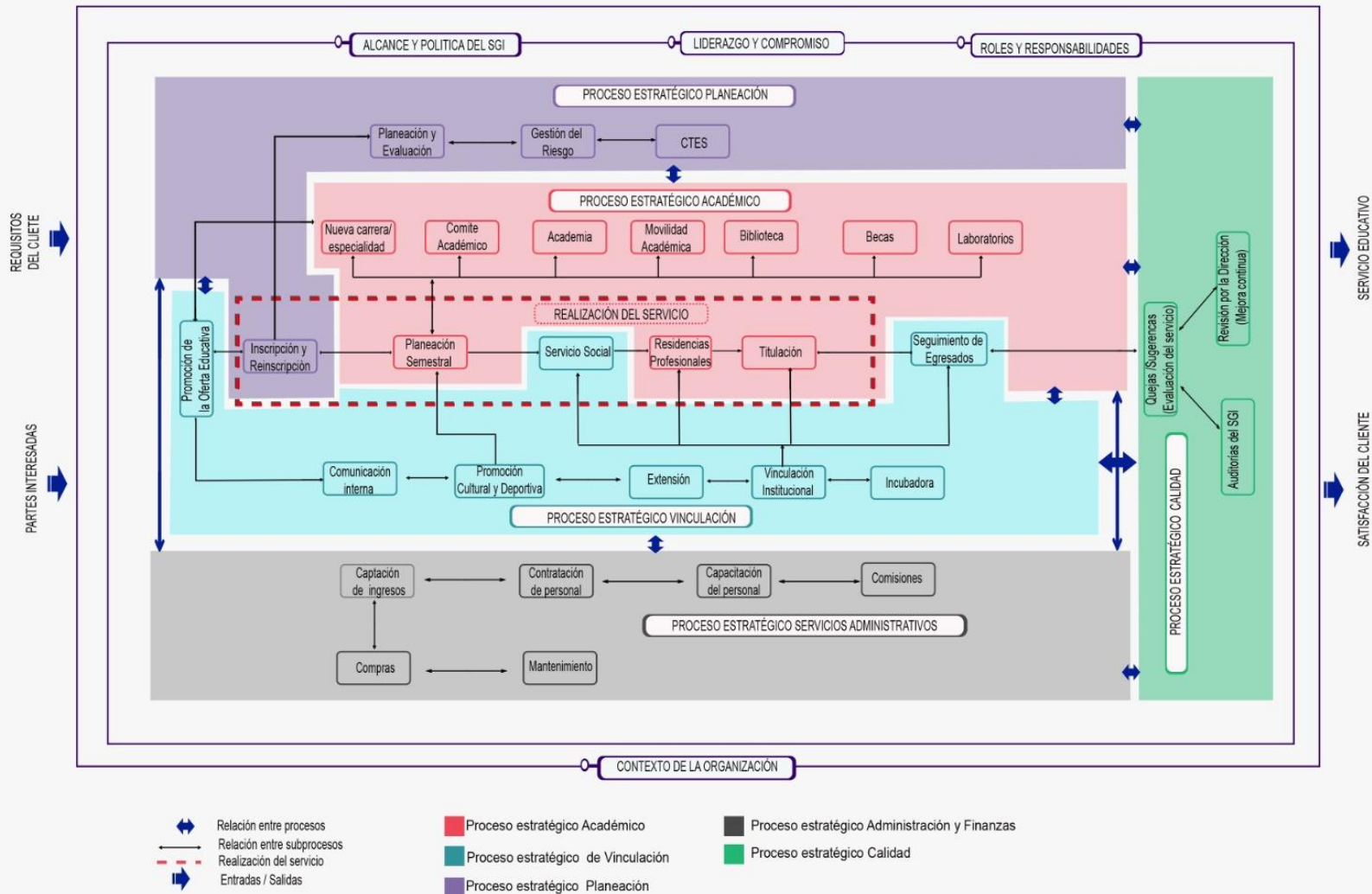


## PROCESOS ESTRATÉGICOS DEL SGI



MAPA DE PROCESOS DEL SGI



**Descripción de la interacción de los procesos.**

La nomenclatura de **Procesos Estratégicos en el SGI del instituto** deriva del modelo educativo para el siglo XXI que es un instrumento rector de los Institutos Tecnológicos emanado del Tecnológico Nacional de México (TecNM). Los procesos declarados en el SGI son: Académico, Vinculación, Planeación y Evaluación, Servicios Administrativos y Calidad. La interacción entre estos cinco procesos estratégicos se muestra en la siguiente tabla:

A DE	ACADÉMICO	VINCULACIÓN	SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	PLANEACIÓN	CALIDAD (SGI)
ACADÉMICO		<ul style="list-style-type: none"> <li>* Solicitudes de visitas a empresas/visitas industriales</li> <li>*Solicitud de convenios de colaboración</li> <li>* Solicitud de vinculación con empresas, dependencias y/o instituciones educativas</li> <li>* Relación de estudiantes candidatos a residencias profesionales</li> <li>*Solicitud de carta de presentación para residencia profesional</li> <li>* Relación de estudiantes titulados</li> <li>* Relación de estudiantes candidatos a servicio social</li> <li>* Proyectos de investigación en desarrollo</li> <li>* Solicitud de registro de propiedad Intelectual</li> <li>* Solicitud de capacitación de estudiantes y/o docentes para emprendimiento</li> <li>* Planes y programas de estudio vigentes</li> <li>*Solicitud de publicación de información académica</li> <li>* Información estadística</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Solicitudes de mantenimiento y adquisiciones</li> <li>* Necesidades de contratación de personal y capacitación</li> <li>* Solicitud de autorización de comisiones</li> <li>* Relación de estudiantes para generar pagos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Análisis e Integración de PID y POA</li> <li>* Avance programático</li> <li>* Solicitud de estudios de pertinencia</li> <li>* Análisis de factores de riesgos y oportunidades</li> <li>* Avances de acciones implementadas</li> <li>* Información estadística</li> <li>*Evidencias de avance del programa de control interno</li> <li>* Indicadores y acciones para ruta de mejora</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Indicadores académicos</li> <li>* Información para la evaluación de procesos y productos</li> </ul>
VINCULACIÓN	* Visitas a empresas para la formación profesional del alumno		* Solicitudes de mantenimiento y adquisiciones	* Análisis e Integración de PID y POA	* Información estadística

<b>A DE</b>	<b>ACADÉMICO</b>	<b>VINCULACIÓN</b>	<b>SERVICIOS ADMINISTRATIVOS</b>	<b>PLANEACIÓN</b>	<b>CALIDAD (SGI)</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Convenios firmados</li> <li>* Constancia de acreditación complementaria</li> <li>* Constancia de servicio social</li> <li>* Banco de proyectos para residencia profesional</li> <li>* Informe anual de egresados</li> <li>* Metodologías de emprendimiento</li> <li>* Capacitación a estudiantes y/o docentes en emprendimiento</li> <li>* Registro de propiedad intelectual</li> <li>* Difusión de la oferta educativa y actividades academias</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>* Necesidades de contratación de personal y capacitación</li> <li>* Solicitud de autorización de comisiones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Avance programático</li> <li>* Análisis de factores de riesgos y oportunidades</li> <li>* Avances de acciones implementadas</li> <li>* Información estadística</li> <li>* Encuesta a empleadores</li> <li>* Encuesta de seguimiento de egresados</li> <li>* Encuesta de Impacto</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Información para la evaluación de procesos y productos</li> </ul>
<b>ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Personal competente</li> <li>* Mantenimiento de la infraestructura</li> <li>* Bienes y/o servicios requeridos</li> <li>* Capacitación de personal administrativo y directivo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Personal competente</li> <li>* Mantenimiento de la infraestructura</li> <li>* Bienes y/o servicios requeridos</li> <li>* Capacitación de personal administrativo y directivo</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>* Personal competente</li> <li>* Mantenimiento de la infraestructura</li> <li>* Bienes y/o servicios requeridos</li> <li>* Información financiera</li> <li>* Capacitación de personal administrativo y directivo</li> <li>* Información estadística</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Personal competente</li> <li>* Mantenimiento de la infraestructura</li> <li>* Bienes y/o servicios requeridos</li> <li>* Capacitación de personal administrativo y directivo</li> <li>* Información para la evaluación de los procesos</li> </ul>
<b>PLANEACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Planeación Rector</li> <li>Disponibilidad y asignación de recursos a través del POA</li> <li>* Acceso a CONECT para candidatos a servicio social</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Planeación Rector</li> <li>* Disponibilidad y asignación de recursos a través del PID y POA</li> <li>* Evaluación de cumplimiento de metas y acciones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Planeación Rector</li> <li>* Disponibilidad y asignación de recursos a través del PID y POA</li> <li>* Evaluación de cumplimiento de metas y acciones</li> <li>* Información programática y presupuestal</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>* Planeación Rector</li> <li>* Disponibilidad y asignación de recursos a través del PID y POA</li> <li>* Evaluación de cumplimiento de metas y acciones</li> <li>* Información para la evaluación de los procesos</li> </ul>
<b>CALIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Medición análisis y mejora de procesos y productos</li> <li>* Medición de la percepción del cliente respecto al servicio educativo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Medición análisis y mejora de procesos y productos</li> <li>* Medición de la percepción del cliente respecto al servicio educativo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Medición análisis y mejora de procesos y productos</li> <li>* Medición de la percepción del cliente respecto al servicio educativo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Medición análisis y mejora de procesos y productos.</li> <li>* Medición de la percepción del cliente respecto al servicio</li> </ul>	