


	Maestría en Tecnologías de la Información Manual de Procedimiento para la formulación del Trabajo Final de Graduación. Anexo # 8 Listado de temas de investigación que responden a intereses particulares de la Maestría		Código: UNA-MATI-MAPR-001-2021
	Aprobado por: Máster Eduardo Mena Ugalde, Coordinador MATI		

	TEMA
1	Estrategia o metodología para determinar la factibilidad de un producto o servicio TIC
2	Propuesta metodológica para inversión tecnológica organizacional (Sector Gobierno o Empresa Privada)
3	Manual de buenas prácticas para la integración de proyectos orientado a ciencia de datos en las organizaciones
4	Propuesta metodológica para la implementación de metodologías ágiles en la gestión de proyectos
5	Propuesta metodológica de modelos para la Gestión del cambio y de las comunicaciones en la gestión de proyectos
6	Gestión de la Tecnología en la gestión de proyectos y portafolios
7	Modelado híbrido para la gestión de proyectos
8	Definición de modelo de tecnológico como capacidad organizacional para la gestión de proyectos ágiles
9	Gestión de datos para la administración de proyectos, definición de marco de trabajo
10	Diseño de estrategia para implementación de DevOps en organizaciones.
11	Diseño de estrategia para implementar procesos de transformación digital en las organizaciones.
12	Propuesta de un método de estimación financiera del proceso de testing en proyectos TIC.
13	Gestión de equipos de trabajo en ambientes remotos – La investigación se enfoca en preguntas relacionadas con ¿Cuál es la efectividad de equipos que trabajan 100% remotos? ¿Cómo gestionar la motivación en virtualidad? ¿Cómo desarrollar buenas prácticas de trabajo en equipo en formatos remotos? Estas preguntas se pueden plantear en el marco de equipos enfocados a proyectos, en oposición a equipos funcionales definidos de manera estática
14	Propuesta de implementación de Arquitectura Empresarial Basada en TOGAF para una organización en el Departamento de Tecnologías de Información.
15	Propuesta de Gestión de Conocimiento basado en el BAI 08 de COBIT 2019, que permita desarrollar un proceso de transferencia de conocimientos en los procesos clave del negocio y Tecnologías de Información mediante el uso de técnicas de gamificación.

	Maestría en Tecnologías de la Información Manual de Procedimiento para la formulación del Trabajo Final de Graduación. Anexo # 8 Listado de temas de investigación que responden a intereses particulares de la Maestría		Código: UNA-MATI-MAPR-001-2021
			Aprobado por: Máster Eduardo Mena Ugalde, Coordinador MATI

16	Propuesta de Manual de Procedimientos para el Proceso de Gestión de Datos basado en APO 11 del COBIT 2019, que permita organizar los datos del departamento de TIC.
17	Metodología de Riesgos basada en ISO 31000 que permita identificar, analizar, evaluar y tratar los riesgos en los procesos estratégicos y del negocio.
18	Propuesta para la implementación de COBIT19
19	Modelo para la gestión de habilidades en equipos de trabajo TICs
20	IT Services en el Metaverso: un nuevo paradigma en la prestación de servicios
21	Diseño de estrategia para implementación de RPA en la gestión de servicios
22	Smart contracts en la administración de proyectos
23	Estrategia de transformación de gestión tradicional a ágil en organizaciones publicas
24	Propuesta metodológica para la auditoria de la gestión de proyectos
25	Método de formulación de soluciones ágil, aplicación metodológica del design sprin
26	TICS del emprendimiento
27	PYMES, necesidad de gestión TICS