



**UNIDAD NACIONAL PROTECCIÓN  
MAPA DE RIESGOS DE CORRUPCIÓN  
OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN E INFORMACIÓN**

FECHA DE ELABORACIÓN: 24/01/2017

**CONSOLIDACIÓN MAPA DE RIESGO**

NOMBRE DEL PROCESO		GESTIÓN TECNOLÓGICA														
OBJETIVO DEL PROCESO		Diseñar, proponer, administrar y controlar la infraestructura tecnológica y los sistemas de información de la UNP de acuerdo a los protocolos y especificaciones técnicas, según la normatividad, estrategias, objetivos y procedimientos que rigen a la Entidad, prestando servicios informáticos que permitan el flujo eficiente, veraz y oportuno de la información entre las dependencias internas, la ciudadanía y los entes de control.														
No. DEL RIESGO	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	CAUSAS	CONSECUENCIAS	ANÁLISIS DEL RIESGO				VALORACIÓN DEL RIESGO					ACCIONES PARA ADMINISTRAR EL RIESGO	INDICADOR (Mide el cumplimiento de las acciones)	RESPONSABLE	
				PROBABILIDAD	IMPACTO	ZONA DE RIESGO	CONTROLES	CONTROL PARA MITIGAR	PROBABILIDAD	IMPACTO	NUOVA EVALUACIÓN	TRATAMIENTO				
R1	Acción de adulteración, daño, o entrega de información confidencial o crítica para beneficio propio, de un tercero o un particular.	1. Usuarios sin cultura de seguridad informática 2. Acciones indebidas en el uso de la información y los recursos informáticos de la Entidad 3. Falta de control de uso y acceso a la información de la Entidad. 4. Vandalismo informático que beneficia los intereses particulares de terceros 5. Presión, amenazas por parte de particulares a un funcionario o contratista para manipular o adulterar información en beneficio de terceros interesados.	1. Pérdida y manipulación de información o fuga de información reservada usada para chantajes. 2. Problemas de Seguridad Nacional y desprestigio Institucional. 3. Fallas de seguridad, lo cual impacta los servicios misionales de la Entidad 4. Imposición de sanciones legales y económicas, investigaciones disciplinarias, y destitución del cargo 5. Pérdidas humanas por fuga de información confidencial	4	20	ZONA RIESGO EXTREMA	Política de seguridad de la información actualizada. Documento de guía con los lineamientos de uso de herramientas tecnológicas, canales y sistemas de información de la Entidad. Plan estratégico de controles tecnológicos (orientados a la seguridad y confidencialidad de la información preferiblemente enfocado a controles de la ISO 27001).	PROBABILIDAD	4	20	ZONA RIESGO EXTREMA	Reducir Ocurrencia	Formular las políticas de seguridad de la información por medio de acto administrativo, realizando la socialización o publicación correspondiente.  Definir la guía con los lineamientos de uso de las herramientas, canales y sistemas de información de la Entidad, orientado a la seguridad y confidencialidad de la información con su respectivo seguimiento.  Definir e implementar controles tecnológicos orientados a la seguridad y confidencialidad de la información en los canales de comunicación, herramientas y sistemas de información de la Entidad.	Acto administrativo aprobado y socializado  Guía aprobada y publicada  Plan aprobado y socializado	Coordinación de Tecnología	
R2	Uso del poder para beneficio personal, de un tercero o un particular en los procesos de selección de proveedores y contratación de servicios de tecnología	1. Estudios previos o de factibilidad manipulados para beneficiar a un tercero en particular. 2. Términos de referencia condicionados para favorecer la elección de un tercero en particular 3. Falta en la ejecución de supervisión y seguimiento al proveedor y el producto o servicio contratado. 4. Deficiencias en el manejo de la documentación y el archivo. 5. Beneficios económicos para la elección de Proveedores de servicios de TI por desconocimiento o incumplimiento de la legislación contractual. 6. Presión, amenazas por parte de particulares a un funcionario o contratista para manipular o adulterar un proceso de selección de proveedores	1. Desprestigio de la Entidad 2. Problemas de Seguridad Nacional 3. Investigaciones disciplinarias, penales y fiscales e imposición de sanciones 4. Fallas en los servicios de tecnología por productos o servicios prestados por proveedores que realizan procesos ilegales.	3	20	ZONA RIESGO EXTREMA	Verificación del correcto diligenciamiento del formato de "SOLICITUD Y AUTORIZACIÓN DE REQUERIMIENTOS A TECNOLOGÍA" con las respectivas firmas de solicitante y autorizador. Elaboración del formato lista de chequeo de procesos de contratación de productos y servicios de Tecnología de acuerdo al Manual de Contratación GAA-MA-01 de la Entidad. Informe de supervisión, y reevaluación de proveedores de proveedores de productos y servicios de tecnología según la Guía Operativa de Supervisión e Interventoría GAA-GU-05 y la Guía de Gestión de Proveedores GAA-GU-02 definidas en el SGI de la Entidad.	PROBABILIDAD	2	20	ZONA RIESGO ALTA	Reducir Ocurrencia	Verificar que la recepción y autorización de solicitudes que impliquen adquisición, desarrollo o compra de productos o servicios tecnológicos cuenten con las firmas autorizadoras correspondientes.  Crear el formato de verificación para el cumplimiento de los requisitos establecidos en el manual de contratación en los procesos de compra de tecnología siguiendo los  Realizar el informe de supervisión y reevaluación de procesos designados a Tecnología de acuerdo a los lineamientos y políticas de contratación de la UNP.	Formato de solicitud y autorización diligenciado  Formato de lista de chequeo aprobado e implementado  Informe mensual de la ejecución contractual de Tecnología y la reevaluación del proveedor	Coordinación de Tecnología	
R3				0	0		..	0	0	0						
R4				0	0		..	0	0	0						
R5				0	0		..	0	0	0						
R6				0	0		..	0	0	0						
R7				0	0		..	0	0	0						
R8				0	0		..	0	0	0						