



**MODELO ESTÁNDAR DE CONTROL INTERNO - MECIP -
COMPONENTE CORPORATIVO DE CONTROL DE GESTIÓN**



COMPONENTE: INFORMACIÓN

ESTÁNDAR: SISTEMAS DE INFORMACIÓN

FORMATO: Formulación del Estándar de Control – Sistemas de Información por Macroproceso o Proceso/Procedimiento
N°: 119

MACROPROCESO: Macroprocesos Estratégicos, Misionales y de Apoyo – Consolidado Institución

PROCESO: Todos los Procesos

CÓDIGO:

PROCEDIMIENTO:

CÓDIGO:

N°.	(1) Necesidades de Ajuste, Rediseño o Diseño para la Adecuada Implementación	(2) Criterios	(3) Parametrización de los Criterios	(4) Políticas para Operativización del Estándar
1	<p>Los sistemas de información de la Institución/Dependencia deberán estar conformados por la combinación de los siguientes Elementos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estadísticas de la operación propia de la Institución/Dependencia. • Presupuestos • Registros contables • Nómina y Administración de Personal. • Un sistema de Control de Gestión de los Procesos, abierto a la Institución/Dependencia. 	<p>Criterios Necesidades de Tecnología</p>	<p>Definición previa de todos los criterios y necesidades de tecnología requerida para el funcionamiento de los sistemas: funcionarios, computadoras, redes, sistemas operativos, gestores de bases de datos, compiladores, protocolos de comunicación, entre otros, y de diseño de las estructuras lógicas y físicas del sistema y sus controles.</p>	<p align="center">Consolidar y automatizar los sistemas de información</p>
2	<p>Establecer niveles y prioridades en la captura y procesamiento de datos, y salidas de información en los sistemas de información.</p>	<p>Calidad de la Información.</p>	<p>Calidad de la información generada mediante los sistemas de información implementados.</p>	
3	<p>Los sistemas de información deberán garantizar el acceso a la información siempre que el usuario lo requiere.</p>	<p>Coherencia.</p>	<p>Coherencia entre los fines de la Institución y sus sistemas de información.</p>	
4	<p>Disponer de un equipo de cómputo que dirija y coordina Operaciones de los Sistemas de Información, y soporte las funciones del mismo.</p>	<p>Mantenimiento del Sistema de información.</p>	<p>Existencia de mecanismos de mantenimiento y puesta en marcha del Sistema de Información.</p>	
5	<p>Desarrollar programas a la medida de las necesidades de la Institución/Dependencia que capturen y procesen los datos eficientemente.</p>	<p>Diseño de los Sistemas de Información.</p>	<p>Diseño de los sistemas de información a la medida, existentes, que responde a las necesidades específicas del grupo de usuarios del mismo.</p>	

Elaborado por: Econ. Antonio Ismael Moraes

Revisado por: Lic. Luz Marilda Bertoni

Aprobado por: Ing. M.Sc. Eustaquio Alcides Martínez Jara

Fecha: Octubre 2016

Fecha: Octubre 2016

Fecha: Octubre 2016

