

# Estudio No. 36–2016: Administración de Servidores

## Alcance del estudio:

Evaluar el cumplimiento del proyecto de implementación de los servidores de tipo blade, junto a las actividades asociadas para su cumplimiento hasta el 31 de julio del 2016, de acuerdo con lo establecido en el Plan anual Operativo.

## Objetivos:

Para esta revisión se definieron los siguientes objetivos:

1. Verificar el cumplimiento y el nivel de avance de cada una de las actividades establecidas en el programa de trabajo, para la consecución del proyecto de implementación de servidores modulares (blade).
2. Corroborar la capacidad actual y máxima de almacenamiento de los servidores modulares adquiridos y los beneficios que le darán a la Junta.
3. Verificar el procedimiento establecido para la adquisición e implementación de los servidores modulares.
4. Verificar el cumplimiento de la normativa interna y externa, relacionada con la temática del presente estudio, para el periodo de revisión.

## Oportunidades de mejora observados

Entre los aspectos observados, se encuentran:

1. La implementación del proyecto monitoreo de servidores System Center, no se encuentra concluido debido a algunas actividades no finalizadas a tiempo.
2. Debe incluirse dentro de la documentación del Departamento de Tecnologías de Información, la utilización de :
  - Plantillas o formatos para realizar análisis de riesgos en cada uno de los proyectos.
  - Plantillas o formularios como guía para el establecimiento de las rutas críticas de los proyectos, durante el periodo de planificación.
3. Mejorar o fortalecer la documentación de los Informes y pruebas.
4. Incluir en los cronogramas de los proyectos de infraestructura, el tiempo necesario para la realización de las pruebas por parte de las personas involucradas.

Esta revisión fue aprobada por el Órgano Colegiado, en la Sesión Ordinaria No. 135–2016 del 05 de diciembre de 2016.