

**SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD**

Código: OGT-AM-F01

**FICHA TÉCNICA DE EQUIPOS DE COMPUTO**

Versión: 01

Fecha: 20 de junio de 2018

Dependencia: INVESTIGACIONES

Nombre del Solicitante: JOHN JAIRO MENDEZ

**TIPO DE EQUIPO**TIPO IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LINEA CORPORATIVA**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS RECOMENDADAS PARA EQUIPOS****HARDWARE****CARACTERÍSTICAS DE COPIADORA**

Tamaño de papel soportado	8,9 x 12,7 cm, 10,2 x 15,2 cm, 12,5 x 17,8 cm, 20,3 x 25,4 cm, 21,6 x 27,9 cm, 21,6 x 35,6 cm, A4, A6, media carta, ejecutivo, denible por el usuario (8,9 - 119,9 de largo)
Velocidad de Impresión ISO	22 ISO cpm en negro / 21 ISO cpm en colores
Cantidad de Copias	1-999 (sin PC)
Máximo Tamaño de Copia	21,6 x 35,6 cm
Características de la Copia	Automático de doble cara, vista previa, cambio de tamaño, intercalación, densidad de copia ajustable

**CARACTERÍSTICAS DE IMPRESORA**

Soporte de color	Blanco, negro y color
Resolución de impresión máxima (dpi)	4.800 x 1.200 dpi optimizados
Sistemas operativos	Windows Vista (32bit/64bit), Windows 7 (32bit/64bit), Windows 8 (32bit/64bit)
Tecnología de impresión	Cabezal de impresión PrecisionCore® 45 por inyección de tinta de 4 colores
Tamaño Mínimo de la Gota de Tinta	Tres tamaños de gota, desde tan solo 3,7 picolitros

**CARACTERÍSTICAS DE ESCANER**

Método de escaneo directo y remoto	Si
Formatos de archivo	TIFF, PDF, JPEG (colour only)
Utilidades del escáner	Sharpdesk, Network Scanner Tool, TWAIN
Resolución de escaneo directo (ppp)	100,150, 200,300, 400,600

**ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA**

Tipo de Escáner	Color con cama plana / ADF automático de doble cara
Resolución Óptica	1200 dpi
Profundidad del Bit de Color	Entrada de colores: 30 bits / salida de colores: 24 bits

**CARACTERÍSTICAS ADICIONALES**

Incluir: cable de RED, cable de poder, cable USB y CD'S de instalación

**CUMPLIMIENTO A NORMAS Y ESTANDARES**

Certificación ISO internacional 9001:2000 del fabricante de los equipos de computo ofertados.	Entregar actualizada a la fecha
Certificación y/o declaración del fabricante de los equipos de computo sobre cumplimiento de normas de uso eficiente de la energía Norma EPA y Energy star, o que de cumplimiento con la Resolución 1512 de 2010 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial.	Entregar actualizada a la fecha
Certificación y/o declaración del fabricante de los equipos de computo de consulta realizada a la pagina que se menciona sobre el cumplimiento de estandares de interoperatividad DMTF (Distributed Management Task Force), miembro activo verificable en la pagina <a href="http://www.dmtf.org/about/list">http://www.dmtf.org/about/list</a>	Entregar actualizada a la fecha
<b>GARANTÍA</b>	Mínimo 2 años de garantía, modalidad 2x2x2 (en partes, en sitio, en mano de obra) Directamente del Fabricante.

Observaciones:

**DILIGENCIADO POR LA OFICINA DE GESTION TECNOLÓGICA**Nombre funcionario NICOLAS AUGUSTO GUZMAN FLOREZ  
ESTEBAN MAURICIO LARA HERNANDEZ  
Jefe Oficina Oficina de Gestión Tecnológica



**SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD**  
**FICHA TÉCNICA DE EQUIPOS DE COMPUTO**

Código: OGT-AM-F01

Versión: 01

Fecha: 19 de junio de 2018

Dependencia: INVESTIGACIONES

Nombre del Solicitante: JOHN JAIRO MENDEZ

**TIPO DE EQUIPO**

TIPO PORTATIL LINEA CORPORATIVA

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS RECOMENDADAS PARA EQUIPOS**

**HARDWARE**

**CARACTERÍSTICAS PROCESADOR**

Generación	SEPTIMA
Serie	I7
Frecuencia mínima	2.5 GHZ

**MEMORIA RAM**

Capacidad mínima	8 GB
N°. módulos	2
Tipo	DDR3

**ALMACENAMIENTO**

Tipo de Disco	ESTADO MECANICO
Nº de discos Duros	1
Capacidad mínima	1 TB
Unidad DVD/RW	SI

**PANTALLA Y GRÁFICOS**

Tamaño de Pantalla mínimo	14 PULGADAS
---------------------------	-------------

**CARACTERÍSTICAS DE EXPANSIÓN**

**COMUNICACIONES**

Tarjeta inalámbrica integrada (802.11 a/b/g/n)	SI
Interfaz de red	Ethernet (10/100/1000)

**PUERTOS MÍNIMOS**

USB 2.0	1
USB 3.0	1
HDMI o DISPLAY PORT	SI

**CARACTERÍSTICAS ADICIONALES**

Para el caso de los computadores portátiles se requiere:

- Adaptador de voltaje.
- Tener integrado: Altavoz, teclado, touchpad, microfono y camera web HD.

**CUMPLIMIENTO A NORMAS Y ESTANDARES**

Certificacion ISO Internacional 9001:2000 del fabricante de los equipos de computo ofertados.	Entregar actualizada a la fecha
Certificacion y/o declaracion del fabricante de los equipos de computo sobre cumplimiento de normas de uso eficiente de la energia Norma EPA y Energy star, o que de cumplimiento con la Resolucion 1512 de 2010 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial.	Entregar actualizada a la fecha
Certificacion y/o declaracion del fabricante de los equipos de computo de consulta realizada a la pagina que se menciona sobre el cumplimiento de estandares de Interoperatividad DMTF (Distributed Management Task Force), miembro activo verificable en la pagina <a href="http://www.dmtf.org/about/list">http://www.dmtf.org/about/list</a>	Entregar actualizada a la fecha

**SOFTWARE**

WINDOWS 10

**GARANTÍA**

Mínimo 3 años de garantía, modalidad 3x3x3 (en partes, en sitio, en mano de obra) Directamente del Fabricante.

**Observaciones**

**DILIGENCIADO POR LA OFICINA DE GESTIÓN TECNOLÓGICA**

Nombre funcionario NICOLAS AUGUSTO GUZMAN FLOREZ

ESTEBAN MAURICIO LARA HERNANDEZ  
Jefe Oficina Oficina de Gestión Tecnológica



# SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

Código: OGT-AM-F01

## FICHA TÉCNICA DE EQUIPOS DE COMPUTO

Versión: 01

Fecha: 19 de junio de 2018

Dependencia: INVESTIGACIONES

Nombre del Solicitante: JOHN JAIRO MENDEZ

TIPO	SMALL FORM FACTOR SFF	TIPO DE EQUIPO	LINEA	CORPORATIVA
------	-----------------------	----------------	-------	-------------

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS RECOMENDADAS PARA EQUIPOS

#### HARDWARE

##### CARACTERÍSTICAS PROCESADOR

Generación	SEPTIMA
Serie	I7
Frecuencia mínima	2.5 GHZ

##### MEMORIA RAM

Capacidad mínima	8 GB
N°. módulos	2
Tipo	DDR4

##### ALMACENAMIENTO

Tipo de Disco	ESTADO MECANICO
Nº de discos Duros	1
Capacidad mínima	1 TB
Unidad Óptica	DVD+/-RW

##### PANTALLA Y GRÁFICOS

Tarjeta de video	INTEGRADA
Tamaño de Pantalla mínimo	21 PULGADAS

##### CARACTERÍSTICAS DE EXPANSIÓN

###### COMUNICACIONES

Interfaz de red	Ethernet (10/100/1000)
Dispositivos de entrada	Teclado y Mouse de la misma

###### PUERTOS MÍNIMOS

USB 2.0	1
USB 3.0	1
HDMI o DISPLAY PORT	SI

##### CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

Para el caso de los computadores portátiles se requiere:  
 -Adaptador de voltaje.  
 -Tener integrado: Altavoz, microfono y camara web.

Certificación ISO Internacional 9001:2000 del fabricante de los equipos de computo ofertados.	Entregar actualizada a la fecha
---	---------------------------------

Certificación y/o declaración del fabricante de los equipos de computo sobre cumplimiento de normas de uso eficiente de la energía Norma EPA y Energy star, o que de cumplimiento con la Resolución 1512 de 2010 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial.	Entregar actualizada a la fecha
---	---------------------------------

Certificación y/o declaración del fabricante de los equipos de computo de consulta realizada a la pagina que se menciona sobre el cumplimiento de estándares de Interoperatividad DMTF (Distributed Management Task Force), miembro activo verificable en la pagina <a href="http://www.dmtf.org/about/list">http://www.dmtf.org/about/list</a>	Entregar actualizada a la fecha
---	---------------------------------

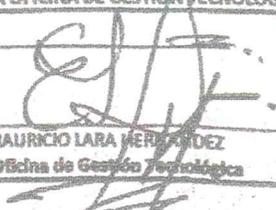
SOFTWARE	WINDOWS 10
----------	------------

GARANTÍA	Mínimo tres años de garantía, modalidad 3x3x3 (en partes, en sitio, en mano de obra) Directamente del Fabricante.
----------	---

Observaciones:

#### DILIGENCIADO POR LA OFICINA DE GESTIÓN TECNOLÓGICA

Nombre funcionario NICOLAS AUGUSTO GUZMAN FLOREZ

  
 ESTEBAN MAURICIO LARA MENDOZA  
 Jefe Oficina Oficina de Gestión Tecnológica