



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MODULIDAD
Unidad Administrativa Especial de
Rehabilitación y Mantenimiento Vial

FORMATO DE CONCEPTO TECNOLÓGICO

CÓDIGO: EGTI-FM

VERSIÓN: 1

FECHA DE APLICACIÓN: Agosto de 2021

Fecha: 25 -07 - 2023

1. Herramienta Tecnológica

Tipo de Herramienta:	ELEMENTOS PARA PUESTOS DE TRABAJO ERGONÓMICOS
Área	Secretaria General
Sede	Administrativa, Operativa y Producción
Servicios	Periféricos

2. Dictamen del Concepto Tecnológico



Aprobado

Rechazado

Descripción de la Herramienta Tecnológica que se solicita Aprobar.

Elementos periféricos para puestos de trabajo ergonómicos

CARACTERÍSTICAS Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

ITEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	NORMA TÉCNICA	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD
1	Combo Teclado y mouse para Computador Portátil....	Se trata de una pieza de hardware de la computadora. Un periférico que se conecta (generalmente por un puerto USB) a la computadora para poder escribir en ella. Es un dispositivo apuntador utilizado para facilitar el manejo de un entorno gráfico en una computadora. Generalmente está fabricado en plástico, y se utiliza con	N/A	 	122	UN



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MODULIDAD
Unidad Administrativa Especial de
Rehabilitación y Mantenimiento Vial

FORMATO DE CONCEPTO TECNOLÓGICO

CÓDIGO: EGTI-FM

VERSIÓN: 1

FECHA DE APLICACIÓN: Agosto de 2021

ITEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	NORMA TÉCNICA	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD
		una de las manos.				

IMAGEN REFERENCIA: Ilustración gráfica del periférico que representa el requerimiento.
(La ilustración no es una referencia)

Exhibición	
Retroiluminación	NO
Puertos e Interfaces	
Tecnología de conectividad	Alámbrico
Peso y dimensiones	
Peso del ratón	85 g
Dimensiones de teclado (Ancho x Profundidad x Altura)	460 x 27 x 157,5 mm
Peso del teclado	570 g
Control de energía	
Alimentación	USB
Teclado	
Dispositivo apuntador	NO
Teclado numérico	SI
Diseño de teclado	QWERTY
Idioma del teclado	Español
Formato del teclado	Estándar



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MODULIDAD
Unidad Administrativa Especial de
Rehabilitación y Mantenimiento Vial

FORMATO DE CONCEPTO TECNOLÓGICO

CÓDIGO: EGTI-FM

VERSIÓN: 1

FECHA DE APLICACIÓN: Agosto de 2021

Estilo de teclado	Derecho
Keyboard key switch	Interruptor mecánico
Dispositivo de entrada	
Cantidad de botones	3
Resolución de movimiento	1000 DPI
Utilizar con	Universal
Rueda de desplazamiento	SI
Interfaz del dispositivo	USB
Número de ruedas de desplazamiento	1
Tipo de desplazamiento	Rueda
Tipo de botones	Botones presionados
Altavoces	
Uso recomendado	universal
Seguridad	
Lector de huella digital	NO
Sistema operativo/software	
Sistema operativo Windows soportado	Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
Sistema operativo MAC soportado	Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks
Ergonomía	
Descansa muñecas	NO
Contenido del embalaje	



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MODULIDAD
Unidad Administrativa Especial de
Rehabilitación y Mantenimiento Vial


FORMATO DE CONCEPTO TECNOLÓGICO

CÓDIGO: EGTI-FM

VERSIÓN: 1

FECHA DE APLICACIÓN: Agosto de 2021

Ratón incluido	SI
Guía de configuración rápida	SI
Otras características	
Compatible con Mac	SI
Dimensiones del ratón (Ancho x Profundidad x Altura)	37,8 x 58 x 100 mm
Diseño	
Indicadores LED	SI
Color del producto	Negro
Ratón	
Mouse cable length	1,5 m
Desempeño	
Interruptor de encendido/apagado integrado	SI
Características	
Longitud de cable	1,5 m

ITEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	NORMA TÉCNICA	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD
2	Base para Computador Portátil.	La función principal de estas bases para computador o base refrigerante para portátil es elevar la altura de la pantalla del computador, de tal forma que quede alineada con la línea visual	N/A		122	UN



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Unidad Administrativa Especial de
Rehabilitación y Mantenimiento Vial

FORMATO DE CONCEPTO TECNOLÓGICO

CÓDIGO: EGTI-FM


VERSIÓN: 1

FECHA DE APLICACIÓN: Agosto de 2021

ITEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	NORMA TÉCNICA	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	UNIDAD
		y de esta forma la posición frente al computador sea mucho más ergonómica. <ul style="list-style-type: none">• Compatibilidad:• PORTATILES• Conectividad: USB				

IMAGEN REFERENCIA: Ilustración grafica del periférico que representa el requerimiento. (La ilustración no es una referencia)

Por parte del área de tecnología se da concepto favorable para la adquisición de estos elementos – Julio 25 de 2023

Líder Infraestructura	
Firma:	 Carlos Abel Bastidas Cubillos
Nombre:	Carlos Bastidas