



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

UNIDAD DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO



acreditada
INSTITUCIONALMENTE
Rev. MEN 2018 de 12 de mayo de 2019, artículo 1.º

Montería, Abril de 2022

CONCEPTO TÉCNICO	
SOLICITANTE: DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE PROTOTIPOS FUNCIONALES EN AMBIENTE RELEVANTE REALIZADOS POR EMPRESAS RELACIONADAS CON LOS FOCOS PRIORIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA" identificado con código BPIN 2020000100249	
TIPO	DESCRIPCIÓN
COMPUTADOR PORTÁTIL CORPORATIVO PERFIL ALTO OPCIÓN 1	<p>Procesador Intel® Core™ i7 de 10° u onceava generación, -Chipset integrado con el procesador. Memoria:16 GB RAM. DD estado sólido de /512 GB. SO Windows Pro 64 bits. Pantalla HD SVA antirreflejo, con retroiluminación LED, tamaño en 14 /15, 6 pulgadas, tarjeta de gráfico integrada- Puertos: USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (alimentación, DisplayPort™), USB 3.0 (1 de carga), HDMI 1.4b, VGA, RJ-45. alimentación de CA, conector combinado de audífonos y micrófono.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ranuras de expansión: lector de medios digitales multiformato: (Admite SD, SDHC y SDXC.) - Audio: altavoces estéreo integrados, Arreglo de micrófono doble integrado - Cámara: Cámara web HD de 720p - - Interfaz de red: Gigabit Ethernet Realtek RTL8111HSH, - Conexión inalámbrica: Combo Realtek 802.11ac (1x1) Wi-Fi y Bluetooth - Certificaciones medioambientales y de eficiencia energética - Fuente de alimentación: Adaptador de CA de 45 W, - Tipo de batería: lones de litio de 3 celdas y 48 Wh larga duración hasta 15 horas. GARANTIA 3 AÑOS en sitio
COMPUTADOR PORTÁTIL CORPORATIVO PERFIL MEDIO OPCIÓN 2	<p>Procesador Intel® Core™ i7 de 10° u onceava generación, -Chipset integrado con el procesador. Memoria:8 GB RAM. DD estado sólido de /512 GB. SO Windows Pro 64 bits. Pantalla HD SVA antirreflejo, con retroiluminación LED, tamaño en 14 /15, 6 pulgadas, tarjeta de gráfico integrada- Puertos: USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (alimentación, DisplayPort™), USB 3.0 (1 de carga), HDMI 1.4b, VGA, RJ-45. alimentación de CA, conector combinado de audífonos y micrófono.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ranuras de expansión: lector de medios digitales multiformato: (Admite SD, SDHC y SDXC.) - Audio: altavoces estéreo integrados, Arreglo de micrófono doble integrado - Cámara: Cámara web HD de 720p - - Interfaz de red: Gigabit Ethernet Realtek RTL8111HSH, - Conexión inalámbrica: Combo Realtek 802.11ac (1x1) Wi-Fi y Bluetooth - Certificaciones medioambientales y de eficiencia energética - Fuente de alimentación: Adaptador de CA de 45 W, - Tipo de batería: lones de litio de 3 celdas y 48 Wh larga duración hasta 15 horas. GARANTIA 3 AÑOS en sitio

Por una universidad con calidad, moderna e incluyente
Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920
www.unicordoba.edu.co





UNIVERSIDAD DE CORDOBA

UNIVERSIDAD DE CORDOBA

UNIDAD DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO



acreditado
INSTITUCIONALMENTE
LEY 1870 DE 2015 DE 22 DE MARZO DE 2015, REPÚBLICA DE COLOMBIA

<p>VIDEO BEAM PORTABLE: SERIE ECOLÓGICA Y EDUCATIVA</p>	<p>Proyector ultra móvil Resolución Full HD Resolución 1080p de 1920 x 1080 pixeles Calidad de imagen a 3200 lúmenes en tecnología 3LCD, True Colors, Relación de contraste de 10.000: 1 ofrece imágenes proyectadas nítidas y claras. Con corrección trapezoidal vertical y horizontal automática con función Ajuste de pantalla. Con relación de alcance corto para la proyección de imágenes grandes desde una distancia muy corta Con autoencendido al detectar una entrada de señal facilitando la conexión a dispositivos móviles mediante la conectividad Wi Fi incorporada Con funcionalidad de pantalla dividida y duplicación de pantalla. Conectividad esencial HDMI (MHL), Wireless, USB Display, VGA, Miracast Cumple con RoHS, Producto reciclable Sugerido Epson Proyector EB-1795F Portable</p>
<p>VIDEO BEAM PORTABLE: SERIE ECOLÓGICA Y EDUCATIVA</p>	<p>Video proyector 3800 Lumens/ Resolución: (HD) WXGA 1280x800/ Contraste 16.000:1/ Duración Lámpara 8.000 horas modo Normal, 17.000 horas modo ECO / Conexiones: 2 VGA para dos PCS / 2 HDMI / USB Tipo A y Tipo B / RS 232 / Puerto de RED RJ45 / Entrada y salida de Audio Entrada de Video RCA / Entrada de Audio RCA. Sonido: 2W / Incluye Control Remoto / Garantía: 2 Años en equipo y 3 meses en Lámpara</p>
<p>IMPRESORA LASER MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA LINEA ECOLÓGICA DE CARTUCHOS RECARGABLES.</p>	<p>Impresora laser multifuncional de cartuchos recargables. Funciones: Impresión, Copia, Escaneo, Velocidad máxima de impresión en blanco y negro 21 página por minuto, ciclo mensual 20.000 páginas. Conexiones móviles desde smartphone, wifi. Conexiones: Conexión inalámbrica WiFi 802.11b/g/n integrado y puertos USB 2.0 alta velocidad. Protocolos de red admitidos: TCP/IP: IPv4; IPv6; Modo IP Direct; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS Resolución de impresión hasta 600 x 600 x 2 dpi Copias de hasta 600 x 600 dpi (escáner plano). Resolución de escaneo hasta 600 ppi. Memoria Estándar, 64 MB Aplicaciones compatibles: HP Smart; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi Direct® Tipos de papel; normal, papel de gramaje alto, papel bond, etiqueta, papel ligero, sobre.</p>

Por una universidad con calidad, moderna e incluyente
Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920
www.unicordoba.edu.co





UNIVERSIDAD DE CORDOBA

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

UNIDAD DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO



acreditado
INSTITUCIONALMENTE
Por el MEN 2008 de 22 de marzo de 2019, según: E-461

	<p>Cantidad máxima de hojas; de entrada 150, de salida 100. Sistema de recarga continua con tintas recargables</p> <p>Fuente de alimentación: 110V - 127V nominal @ +/-10% (min 99V, max 140V), 50 - 60Hz nominal +/- 3Hz (min 47Hz, max 63Hz), 220V - 240V nominal @ +/-10% (min 198V, Max 264V), 50 - 60Hz nominal +/- 3Hz (min 47Hz, max 63Hz).</p> <p>Garantía de 1 año. Sugerida HP Hp 1200nw Multifuncional Tóner Recargable</p>
<p>Impresora multifuncional de tinta continua</p>	<p>Impresora Multifuncional de tinta continua</p> <p>Impresión doble faz manual, Tecnología de impresión: inyección de tinta, pantalla LCD para visualizar el proceso, con entrada USB, capacidad máxima de 100 hojas, soporta papel tamaño Carta, A4, Ejecutivo, Media carta, A6, Oficio, Oficio México, Oficio 9, 5 x 7", Folio, Foto 10 x 15 cm, 16:9, Sobre N10, Personalizado (54 x 86 mm - 215.9 x 1.200 mm), conectividad WIFI.</p> <p>Garantía de 1 año Sugerida Epson Ecotank L3250, HP Smart Tank 790</p>
<p>Se sugieren las capacidades de acuerdo a las directrices del proceso de desarrollo tecnológico y necesidades del proyecto. Los tonner y/o cartuchos de impresión de acuerdo a las impresoras adquiridas.</p>	
<p>REFERENCIAS PARA ADQUISICIÓN</p>	<p>Los precios unitarios pueden variar, son un aproximado del mercado y del valor de la TRM, el proveedor debe certificar que es distribuidor y/o vendedor autorizado de la marca.</p> <p>Este concepto técnico es para referencia en los procesos de adquisición, y formulación de proyectos.</p>

Atentamente,

Erika Vanesa Restrepo
 Erika Vanesa Restrepo
 Líder Proceso de Ges

Firmado digitalmente por Erika Restrepo
 DN: C=CO, OU=Gestión del Desarrollo Tecnológico, O=Universidad de Córdoba, CN=Erika Restrepo, E=erikarestrepo@correo.unicordoba.edu.co
 Razón: Conceptotécnico
 Ubicación: Unicórdoba

