

Paquetes 2023-1b

TIPO DE BIEN	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCIÓN
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 1 EDU	<p>PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 5000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Pro 500. o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i3 de duodécima generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670;</p> <p>SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 SL en español, preinstalado de fábrica;</p> <p>MEMORIA: Mínimo 8GB DDR4. Expansión indistinta; Velocidad mínimo 3200 MHz;</p> <p>MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080 conexión Display Port;</p> <p>DISCO DURO: De estado sólido PCI NVMe mínimo 256 GB;</p> <p>UNIDAD OPTICA: Opcional;</p> <p>TECLADO: en español;</p> <p>MOUSE ÓPTICO: con dos botones y scroll;</p> <p>PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno tipo C;</p> <p>AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000 e inalámbrica 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.0 mínimo;</p> <p>GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros);</p> <p>RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional;</p> <p>GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante;</p> <p>FUENTE DE PODER: de 90 Watts máximo;</p> <p>VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara</p>

COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 1 EDU BIS	<p>PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 5000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Pro 500. o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i3 de duodécima generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670;</p> <p>SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 SL en español, preinstalado de fábrica;</p> <p>MEMORIA: Mínimo 8GB DDR4. Expansión indistinta; Velocidad mínimo 3200 MHz;</p> <p>MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080 conexión Display Port;</p> <p>DISCO DURO Mecánico rotacional SATA Mínimo 1TB. 7200 RPM mínimo;</p> <p>UNIDAD OPTICA: opcional;</p> <p>TECLADO: en español;</p> <p>MOUSE ÓPTICO: con dos botones y scroll;</p> <p>PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno tipo C;</p> <p>AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000 e inalámbrica 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.0 mínimo;</p> <p>GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros);</p> <p>RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional;</p> <p>GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante;</p> <p>FUENTE DE PODER: de 90 Watts máximo;</p> <p>VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara</p>
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 1 PRO	<p>PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 5000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Pro 500. o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i3 de duodécima generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670;</p> <p>SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 Pro en español, preinstalado de fábrica;</p> <p>MEMORIA: Mínimo 8GB DDR4. Expansión indistinta; Velocidad mínimo 3200 MHz;</p> <p>MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080 conexión Display Port;</p> <p>DISCO DURO: De estado sólido PCI NVMe mínimo 256 GB;</p> <p>UNIDAD OPTICA: opcional;</p> <p>TECLADO: en español;</p> <p>MOUSE ÓPTICO: con dos botones y scroll;</p> <p>PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno tipo C;</p> <p>AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000 e inalámbrica 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.0 mínimo;</p> <p>GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros);</p> <p>RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional;</p> <p>GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante;</p> <p>FUENTE DE PODER: de 90 Watts máximo;</p> <p>VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara</p>

COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 1 PRO BIS	<p>PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 5000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Pro 500. o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i3 de duodécima generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670;</p> <p>SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 Pro en español, preinstalado de fábrica;</p> <p>MEMORIA: Mínimo 8GB DDR4. Expansión indistinta; Velocidad mínimo 3200 MHz;</p> <p>MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080 conexión Display Port;</p> <p>DISCO DURO 1: De estado sólido PCI NVMe mínimo 256 GB; DISCO DURO 2 : Mecánico rotacional SATA Mínimo 1TB. 7200 RPM mínimo</p> <p>UNIDAD OPTICA: opcional;</p> <p>TECLADO: en español;</p> <p>MOUSE ÓPTICO: con dos botones y scroll;</p> <p>PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno tipo C;</p> <p>AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000 e inalámbrica 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.0 mínimo;</p> <p>GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros);</p> <p>RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional;</p> <p>GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante;</p> <p>FUENTE DE PODER: de 90 Watts máximo;</p> <p>VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara</p>
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 2 EDU	<p>PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 serie 5000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Pro 500 o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i5 de duodécima generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670;</p> <p>SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 SL 64 bits en español, preinstalado de fábrica;</p> <p>MEMORIA: Mínimo 16GB DDR4 entregada en dos módulos de 8GB en configuración de doble canal; Velocidad mínimo 3200 MHz;</p> <p>MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080. Conexión Display Port;</p> <p>DISCO DURO: De estado sólido conector M.2 PCI NVMe mínimo 512 GB;</p> <p>UNIDAD OPTICA: opcional;</p> <p>TECLADO: En español;</p> <p>MOUSE ÓPTICO: Con dos botones y scroll;</p> <p>PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno de tipo C;</p> <p>AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000 e INALÁMBRICA 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.0 mínimo;</p> <p>GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros);</p> <p>RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional;</p> <p>GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante;</p> <p>FUENTE DE PODER: de 90 Watts máximo;</p> <p>VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara.</p>

COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 2 EDU BIS	<p>PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 serie 5000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Pro 500 o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i5 de duodécima generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670;</p> <p>SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 SL en español, preinstalado de fábrica;</p> <p>MEMORIA: Mínimo 16GB DDR4 entregada en dos módulos de 8GB en configuración de doble canal; Velocidad mínimo 3200 MHz;</p> <p>MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080. Conexión Display Port;</p> <p>DISCO DURO: Mecánico rotacional mínimo de 1 TB 7200 RPM mínimo;</p> <p>UNIDAD OPTICA: opcional;</p> <p>TECLADO: En español;</p> <p>MOUSE ÓPTICO: Con dos botones y scroll;</p> <p>PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno de tipo C;</p> <p>AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000 e INALÁMBRICA 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.0 mínimo;</p> <p>GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros);</p> <p>RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional;</p> <p>GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante;</p> <p>FUENTE DE PODER: de 90 Watts máximo;</p> <p>VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara.</p>
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 2 PRO	<p>PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 serie 5000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Pro 500 o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i5 de duodécima generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670;</p> <p>SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 Pro en español, preinstalado de fábrica;</p> <p>MEMORIA: Mínimo 16GB DDR4 entregada en dos módulos de 8GB en configuración de doble canal; Velocidad mínimo 3200 MHz;</p> <p>MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080. Conexión Display Port;</p> <p>DISCO DURO: De estado sólido conector M.2 PCI NVMe mínimo 512 GB;</p> <p>UNIDAD OPTICA: opcional;</p> <p>TECLADO: En español;</p> <p>MOUSE ÓPTICO: Con dos botones y scroll;</p> <p>PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno de tipo C;</p> <p>AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000 e INALÁMBRICA 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.0 mínimo;</p> <p>GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros);</p> <p>RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional;</p> <p>GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante;</p> <p>FUENTE DE PODER: de 90 Watts máximo;</p> <p>VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara.</p>

COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 3 EDU	<p>PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 7 serie 5000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP Indistinto, chipset PRO 565 o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i7 de duodécima generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP indistinto, chipset Intel Q670;</p> <p>SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 SL en español, preinstalado de fábrica;</p> <p>MEMORIA: Mínimo 32GB DDR4 entregada en dos módulos de 16GB en configuración de doble canal, expandible a 64GB. Con al menos dos ranuras libres para expansión. (Debe soportar Quad Channel si se utilizan 4 dimms); Velocidad mínimo 3200MHz;</p> <p>MONITOR: Led de 23.8", Resolución mínima 1920 x 1080. Panel IPS. Conexión Display Port;</p> <p>DISCO DURO 1: En ranura M.2 PCI NVMe de estado sólido mínimo 512 GB y DISCO DURO 2: Mecánico rotacional SATA mínimo 2 TB, 7200 RPM mínimo;</p> <p>UNIDAD OPTICA: Opcional;</p> <p>TECLADO: En español;</p> <p>MOUSE ÓPTICO: Con dos botones y scroll;</p> <p>PUERTOS USB: Mínimo 4 puertos posteriores y 4 frontales, al menos uno del tipo C;</p> <p>AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, tarjeta de video independiente de 8GB DDR5 mínimo, un puerto Display Port mínimo y un puerto HDMI mínimo;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000 e INALÁMBRICA 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.0 mínimo;</p> <p>GABINETE: Volumen indistinto;</p> <p>RANURAS DE EXPANSIÓN: Mínimo 1 PCI Express libre, conector indistinto;</p> <p>GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante;</p> <p>FUENTE DE PODER: 350 Watts Máximo con una eficiencia energética de al menos 92%;</p> <p>VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara.</p>
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 3 PRO	<p>PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 7 serie 5000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP Indistinto, chipset PRO 565 o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i7 de duodécima generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP indistinto, chipset Intel Q670;</p> <p>SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 Pro en español, preinstalado de fábrica;</p> <p>MEMORIA: Mínimo 32GB DDR4 entregada en dos módulos de 16GB en configuración de doble canal, expandible a 64GB. Con al menos dos ranuras libres para expansión. (Debe soportar Quad Channel si se utilizan 4 dimms); Velocidad mínimo 3200MHz;</p> <p>MONITOR: Led de 23.8", Resolución mínima 1920 x 1080. Panel IPS. Conexión Display Port;</p> <p>DISCO DURO 1: En ranura M.2 PCI NVMe de estado sólido mínimo 512 GB y DISCO DURO 2: Mecánico rotacional SATA mínimo 2 TB, 7200 RPM mínimo;</p> <p>UNIDAD OPTICA: Opcional;</p> <p>TECLADO: En español;</p> <p>MOUSE ÓPTICO: Con dos botones y scroll;</p> <p>PUERTOS USB: Mínimo 4 puertos posteriores y 4 frontales, al menos uno del tipo C;</p> <p>AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, tarjeta de video independiente de 8GB DDR5 mínimo, un puerto Display Port mínimo y un puerto HDMI mínimo;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000 e INALÁMBRICA 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.0 mínimo;</p> <p>GABINETE: Volumen indistinto;</p> <p>RANURAS DE EXPANSIÓN: Mínimo 1 PCI Express libre, conector indistinto;</p> <p>GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante;</p> <p>FUENTE DE PODER: 350 Watts Máximo con una eficiencia energética de al menos 92%;</p> <p>VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara.</p>

COMPUTADORA PORTÁTIL	PORTÁTIL 1 EDU	<p>SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 SL en español preinstalado de fábrica;</p> <p>PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 6000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core i3 de duodécima generación, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto;</p> <p>MEMORIA (P): Mínimo 8GB, expansión indistinta;</p> <p>DISCO DURO (P): En ranura M.2 NVMe de estado sólido, 512 GB mínimo;</p> <p>PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080 pixeles mínimo;</p> <p>PESO MÁXIMO: 1.7 kg;</p> <p>UNIDAD OPTICA (P): Opcional;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000;</p> <p>PUERTOS USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga;</p> <p>LECTOR DE MEDIOS (P): opcional;</p> <p>TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2;</p> <p>TECLADO (P): En español;</p> <p>PUERTOS DE VIDEO: HDMI o DP;</p> <p>BATERÍA: Mínimo 41 Wh;</p> <p>GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante;</p> <p>INCLUIR MALETÍN: Sí;</p> <p>LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Opcional;</p> <p>BLUETOOTH: 5.1 mínimo, Integrado;</p> <p>CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p);</p> <p>ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido;</p> <p>DOCKING STATION: opcional;</p> <p>VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience (antes Premium) con una duración de 3 años.</p>
----------------------	-------------------	--

COMPUTADORA PORTÁTIL	PORTÁTIL 1 EDU BIS	<p>SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 SL en español preinstalado de fábrica;</p> <p>PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 6000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core i3 de duodécima generación, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto;</p> <p>MEMORIA (P): Mínimo 8GB, expansión indistinta;</p> <p>DISCO DURO (P): Mecánico rotacional de 1 TB;</p> <p>PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080pixeles mínimo;</p> <p>PESO MÁXIMO: 1.7 kg;</p> <p>UNIDAD OPTICA (P): Opcional;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000;</p> <p>PUERTOS USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga;</p> <p>LECTOR DE MEDIOS (P): opcional;</p> <p>TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2;</p> <p>TECLADO (P): En español;</p> <p>PUERTOS DE VIDEO: HDMI o DP;</p> <p>BATERÍA: Mínimo 41 Wh;</p> <p>GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante;</p> <p>INCLUIR MALETÍN: SÍ;</p> <p>LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Opcional;</p> <p>BLUETOOTH: 5.1 mínimo, Integrado;</p> <p>CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p);</p> <p>ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido;</p> <p>DOCKING STATION: opcional;</p> <p>VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience (antes Premium) con una duración de 3 años.</p>
----------------------	-----------------------	--

COMPUTADORA PORTÁTIL	PORTÁTIL 1 PRO	<p>SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 Pro en español preinstalado de fábrica;</p> <p>PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 6000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core i3 de duodécima generación, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto;</p> <p>MEMORIA (P): Mínimo 8GB, expansión indistinta;</p> <p>DISCO DURO (P): En ranura M.2 NVMe de estado sólido, 512 GB mínimo;</p> <p>PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080píxeles mínimo;</p> <p>PESO MÁXIMO: 1.7 kg;</p> <p>UNIDAD OPTICA (P): Opcional;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000;</p> <p>PUERTOS USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga;</p> <p>LECTOR DE MEDIOS (P): opcional;</p> <p>TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2;</p> <p>TECLADO (P): En español;</p> <p>PUERTOS DE VIDEO: HDMI o DP;</p> <p>BATERÍA: Mínimo 41 Wh;</p> <p>GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante;</p> <p>INCLUIR MALETÍN: SÍ;</p> <p>LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Opcional;</p> <p>BLUETOOTH: 5.1 mínimo, Integrado;</p> <p>CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p);</p> <p>ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido;</p> <p>DOCKING STATION: opcional;</p> <p>VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience (antes Premium) con una duración de 3 años.</p>
----------------------	----------------	--

COMPUTADORA PORTÁTIL	PORTÁTIL 2 EDU	<p>SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 SL en español preinstalado de fábrica;</p> <p>PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 serie 6000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core i5 de duodécima generación, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto;</p> <p>MEMORIA (P): Mínimo 16 GB, expansión indistinta;</p> <p>DISCO DURO (P): En ranura M.2 NVMe de estado sólido, 512 GB mínimo;</p> <p>PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080 pixeles mínimo;</p> <p>PESO MÁXIMO: 1.7 kg;</p> <p>UNIDAD OPTICA (P): Opcional;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000;</p> <p>PUERTOS USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga;</p> <p>LECTOR DE MEDIOS (P): opcional;</p> <p>TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (WiFi 6), Antena 2x2;</p> <p>TECLADO (P): En español;</p> <p>PUERTOS DE VIDEO: HDMI o DP;</p> <p>BATERÍA: Mínimo 41 Wh;</p> <p>GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante;</p> <p>INCLUIR MALETÍN: SÍ;</p> <p>LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Opcional;</p> <p>BLUETOOTH: 5.1 mínimo, Integrado;</p> <p>CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p);</p> <p>ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido;</p> <p>DOCKING STATION: opcional;</p> <p>VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience (antes Premium) con una duración de 3 años.</p>
----------------------	-------------------	--

COMPUTADORA PORTÁTIL	PORTÁTIL 2 EDU BIS	<p>SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 SL en español preinstalado de fábrica;</p> <p>PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 serie 6000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core i5 de duodécima generación, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto;</p> <p>MEMORIA (P): Mínimo 16 GB, expansión indistinta;</p> <p>DISCO DURO (P): Mecánico rotacional mínimo 1 TB (5400 RPM mínimo);</p> <p>PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080 pixeles mínimo;</p> <p>PESO MÁXIMO: 1.7 kg;</p> <p>UNIDAD OPTICA (P): Opcional;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000;</p> <p>PUERTOS USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga;</p> <p>LECTOR DE MEDIOS (P): Opcional;</p> <p>TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (WiFi 6), Antena 2x2;</p> <p>TECLADO (P): En español;</p> <p>PUERTOS DE VIDEO: HDMI o DP;</p> <p>BATERÍA: Mínimo 41 Wh;</p> <p>GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante;</p> <p>INCLUIR MALETÍN: SÍ;</p> <p>LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Opcional;</p> <p>BLUETOOTH: 5.1 mínimo, Integrado;</p> <p>CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p);</p> <p>ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido;</p> <p>DOCKING STATION: opcional;</p> <p>VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience (antes Premium) con una duración de 3 años.</p>
----------------------	-----------------------	---

COMPUTADORA PORTÁTIL	PORTÁTIL 2 PRO	<p>SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 Pro en español preinstalado de fábrica;</p> <p>PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 serie 6000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core i5 de duodécima generación, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto;</p> <p>MEMORIA (P): Mínimo 16 GB, expansión indistinta;</p> <p>DISCO DURO (P): En ranura M.2 NVMe de estado sólido, 512 GB mínimo;</p> <p>PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080 pixeles mínimo;</p> <p>PESO MÁXIMO: 1.7 kg;</p> <p>UNIDAD OPTICA (P): Opcional;</p> <p>RED ETHERNET: 10/100/1000;</p> <p>PUERTOS USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga;</p> <p>LECTOR DE MEDIOS (P): opcional;</p> <p>TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (WiFi 6), Antena 2x2;</p> <p>TECLADO (P): En español;</p> <p>PUERTOS DE VIDEO: HDMI o DP;</p> <p>BATERÍA: Mínimo 41 Wh;</p> <p>GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante;</p> <p>INCLUIR MALETÍN: SÍ;</p> <p>LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Opcional;</p> <p>BLUETOOTH: 5.1 mínimo, Integrado;</p> <p>CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p);</p> <p>ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido;</p> <p>DOCKING STATION: opcional;</p> <p>VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience (antes Premium) con una duración de 3 años.</p>
UPS PAQUETES	UPS 1500 VA	<p>DESCRIPCIÓN UPS: No Break interactivo 1500VA mínimo, 800 Watts mínimo, voltaje de entrada/salida 120V, conexiones tipo NEMA 5-15R, rango de regulación 92-139 mínimo, 350 jouls mínimo, respaldo a media carga 7 minutos mínimo, regulación de voltaje AVR ó equivalente, 6 contactos con mínimo 3 con protección de batería /sobretensión, recarga de la batería 8 horas (10% a 90%) máximo, pantalla LCD ó Leds indicadores, alarma audible, software propietario, protección de puerto Ethernet, garantía por 3 años</p>
UPS PAQUETES	UPS 550 VA	<p>DESCRIPCIÓN UPS: No Break interactivo 550VA mínimo, 300 Watts mínimo, voltaje de entrada/salida 120V, conexiones tipo NEMA 5-15R, rango de regulación 90-140 mínimo, 270 jouls mínimo, respaldo a media carga 5 minutos mínimo, regulación de voltaje AVR ó equivalente, 6 contactos con mínimo 3 con protección de batería /sobretensión, recarga de la batería 9 horas (10% a 90%) máximo, pantalla LCD ó Leds indicadores, alarma audible, software propietario, supresión en la línea TEL/DSL, garantía por 3 años</p>
UPS PAQUETES	UPS 750 VA	<p>DESCRIPCIÓN UPS: No Break interactivo 750VA mínimo, 450 Watts mínimo, voltaje de entrada/salida 120V, conexiones tipo NEMA 5-15R, rango de regulación 90-145 mínimo, 370 jouls mínimo, respaldo a media carga 7 minutos mínimo, regulación de voltaje AVR ó equivalente, 6 contactos con mínimo 3 con protección de batería /sobretensión, recarga de la batería 12 horas (10% a 90%) máximo, pantalla LCD ó Leds indicadores, alarma audible, software propietario, supresión en la línea TEL/DSL, garantía por 3 años</p>

IMPRESORAS LASER MONOCROMÁTICAS	IMPRESORA B/N GRANDE	Tecnología de impresión: Láser Monocromática, Velocidad de impresión: 55ppm mínimo, Ciclo de trabajo mensual: 225,000 hojas mínimo, Bandejas de papel: 2 Bandejas con capacidad de 500 hojas mínimo, 1 Bandeja de entrada multifunción con capacidad de 50 hojas mínimo, Tamaños de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio, Características adicionales: Dúplex automático, Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la ISO/IEC 19752): Mínimo 10,000 páginas, Puerto LAN Ethernet RJ-45, velocidad 100/1000 mínimo. Garantía: 3 Años en partes y mano de obra y en sitio.
IMPRESORAS LASER MONOCROMÁTICAS	IMPRESORA B/N MEDIANA	Tecnología de impresión: Láser Monocromática, Velocidad de impresión: 45ppm mínimo, Ciclo de trabajo mensual: 150,000 hojas mínimo, Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 500 hojas mínimo, 1 Bandeja de entrada multifunción con capacidad de 50 hojas mínimo, Tamaños de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio, Características adicionales: Dúplex automático, Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la ISO/IEC 19752): Mínimo 5,000 páginas, Puerto LAN Ethernet RJ-45, velocidad 100/1000 mínimo. Garantía: 3 Años en partes y mano de obra y en sitio.
IMPRESORAS LASER MONOCROMÁTICAS	IMPRESORA B/N PEQUEÑA	Tecnología de impresión: Láser Monocromática, Velocidad de impresión: 40ppm mínimo, Ciclo de trabajo mensual: 80,000 hojas mínimo, Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 250 hojas mínimo, 1 Bandeja de entrada multifunción con capacidad de 50 hojas mínimo, Tamaños de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio, Características adicionales: Dúplex automático, Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la ISO/IEC 19752): Mínimo 3,000 páginas, Puerto LAN Ethernet RJ-45, velocidad 100/1000 mínimo. Garantía: 1 Año en partes y mano de obra en centro de servicio.
IMPRESORAS PAQUETE	IMPRESORA LÁSER COLOR MEDIANA	Tecnología de impresión: Láser color, Velocidad de impresión: 35 ppm en monocromo y color mínimo, Ciclo mensual de trabajo 70,000 páginas mínimo, , Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 500 hojas mínimo y 1 bandeja multifunción 50 hojas mínimo, Tamaño de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio. Puerto LAN ethernet RJ-45 100/1000 mínimo. Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la ISO/IEC 19752): Mínimo 4,500 páginas en negro. Mínimo 4,500 páginas en cada cartucho de color. Características adicionales: dúplex automático. Garantía: 3 Años en partes y mano de obra y en sitio.
IMPRESORAS PAQUETE	IMPRESORA LÁSER COLOR PEQUEÑA	Tecnología de impresión: Láser color, Velocidad de impresión: 25 ppm en monocromo y color mínimo, Ciclo mensual de trabajo 35,000 páginas mínimo, , Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 250 hojas mínimo y 1 bandeja multifunción 50 hojas mínimo, Tamaño de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio. Puerto LAN ethernet RJ-45 100/1000 mínimo. Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la ISO/IEC 19752): Mínimo 2000 páginas en negro. Mínimo 2000 páginas en cada cartucho de color. Características adicionales: Ninguna. Garantía: 1 año en partes y mano de obra en centro de servicio.
IMPRESORAS PAQUETE	IMPRESORA PORTÁTIL	DESCRIPCIÓN IMPRESORA: Tecnología de impresión: Inyección de tinta, Velocidad de impresión: 10/7 ppm negro/color (ISO) o 9/5 IPM mínimo, Resolución de 600x600 mínimo, Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 50 hojas mínimo, Tamaños de papel soportados: Carta, Oficio mínimo, Conector USB y WIFI mínimo, Incluye Batería Recargable, Peso Máximo 2.5 kg., Garantía: 1 Año mínimo.;
MULTIFUNCIONALES PAQUETE	MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICO MEDIANO	Tecnología de impresión: Láser monocromático, Velocidad de impresión: 40 ppm mínimo, Ciclo de trabajo mensual: 75,000 hojas mínimo, Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 500 hojas mínimo, 1 Bandeja de entrada multifunción con capacidad de 50 hojas mínimo, Tamaños de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio, Alimentador automático de documentos: capacidad de 50 hojas mínimo, Características adicionales: Dúplex automático. Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la norma ISO/IEC 19752): Mínimo 6000 páginas. Garantía: 3 Años en partes y mano de obra y en sitio.
MULTIFUNCIONALES PAQUETE	MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICO PEQUEÑO	Tecnología de impresión: Láser monocromático, Velocidad de impresión: 35 ppm mínimo, Ciclo de trabajo mensual: 50,000 hojas mínimo, Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 250 hojas mínimo, 1 Bandeja de entrada multifunción con capacidad de 50 hojas mínimo, Tamaños de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio, Alimentador automático de documentos: capacidad de 50 hojas mínimo, Características adicionales: Ninguna. Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la norma ISO/IEC 19752): Mínimo 2700 páginas. Garantía: 1 Año en partes y mano de obra en centro de servicio.
ESCÁNER PAQUETE	ESCÁNER ADF MEDIANO	Escáner de alimentación vertical, Volumen diario de 3000 hojas mínimo, Velocidad de digitalización de 30 ppm 60 ipm mínimo, Resolución óptica 600 DPI mínimo, Con alimentación automática, digitalización de documentos por ambos lados, Tamaño de documentos soportado: oficio y carta mínimo, Alimentador automático de 50 hojas mínimo, Conectividad USB 2.0 mínimo, Detección de alimentación múltiple, Software incluido, Controladores ISIS y Twain, Formatos de archivos de salida: múltiples páginas JPG, PDF, PDF habilitados para búsqueda, compatible con Windows mínimo, Garantía de 1 año.;