**FORMATO DE REQUERIMIENTO DE PORTÁTILES Y ACCESORIOS**

**1. INFORMACIÓN GENERAL**

* **Fecha de Solicitud**: [28/10/2024]
* **Instructor**: Jose Jesus Motta
* **Responsable**: Julian David Naranjo Pascuas, Robert Rodriguez Velasco, Samuel Felipe Paloma Quila
* **Prioridad**: [Alta/Media/Baja]

**2. PORTÁTILES Y ACCESORIOS SOLICITADOS**

**2.1 Portátiles Gama Media**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cantidad** | **Especificaciones** | **Uso Recomendado** | **Precio Unitario** | **Total** |
| [1] unidades | Procesador: AMD Ryzen 7 3700U with Radeon Vega Mobile Gfx 2.30 GHz | Multitarea intensiva | $600-700 | $[650] |
| **1** | RAM: 16,0 GB (13,9 GB usable) | Programas de diseño | **$0** | **$0** |
| **1** | Almacenamiento: SSD 512GB | Edición multimedia | **$0** | **$0** |
| **1** | Pantalla: 15.6" Full HD |  | **$0** | **$0** |
| **1** | Batería: 6 celdas |  | **$0** | **$0** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cantidad** | **Especificaciones** | **Uso Recomendado** | **Precio Unitario** | **Total** |
| [1] unidades | Procesador: AMD Ryzen 7 3700U with Radeon Vega Mobile Gfx 2.30 GHz | Multitarea intensiva | $600-700 | $[650] |
| **1** | RAM: 16,0 GB (13,9 GB usable) | Programas de diseño | **$0** | **$0** |
| **1** | Almacenamiento: SSD 512GB | Edición multimedia | **$0** | **$0** |
| **1** | Pantalla: 15.6" Full HD |  | **$0** | **$0** |
| **1** | Batería: 6 celdas |  | **$0** | **$0** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

**2.2 Portátiles Gama Alta**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cantidad** | **Especificaciones** | **Uso Recomendado** | **Precio Unitario** | **Total** |
| [1] unidades | Procesador: Intel® Core™ i5 de 12.ª | Rendering | $1200-1500 | $[1350] |
| 1 | RAM: DDR4-3200 MT/s de 8 | para desarrollo de software, tareas básicas como navegación, ofimática y algunos juegos ligeros. Apta para estudiantes y usuarios de oficina |  |  |
| 1 | Almacenamiento: Unidad de estado sólido PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 de 512 GB | Recomendado para usuarios que manejan más archivos y aplicaciones de tamaño considerable, como juegos y editores de fotos. |  |  |
| 1 | Pantalla FHD, IPS, antirreflectante, con tiempo de respuesta de 9 ms y microbordes, de 144 Hz, 39,6 cm (15,6") en diagonal, 250 nits y 45 % de NTSC (1920 x 1080) | para tareas de ofimática básica, navegación en internet, reproducción multimedia y juegos ligeros |  |  |
| 1 | Batería:Hasta 10 horas y 30 minutos | Perfecta para usuarios que trabajan mucho tiempo sin acceso a cargadores, como viajeros o trabajadores de campo. |  |  |

**2.4 Accesorios Incluidos**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ítem** | **Especificaciones** | **Precio Unitario** | **Total** |
| Mouse | - Marca: [Lenovo]  - alámbrico-  DPI: 1600  Conexión: USB | $25-35 | $[30] |
| Cargador | - Potencia: [150 w]  - Voltaje: [110V/220V (Bivolt)]  - Original de la marca: hp  - Tipo de dispositivo: Notebook | $45-60 | $[52] |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **categoria** | **elemento** | **descripción** | **estado** |
| HARDWARE | Portatil Probook HP | cuenta con un procesador AMD Ryzen 7 3700U, gráficos integrados Radeon Vega, hasta 16 GB de RAM y almacenamiento SSD de hasta 1 TB, ideal para desarrollo de software |  |
| HARDWARE | Portatil Victus HP | ofrece procesadores AMD Ryzen 5/7 o Intel Core i5/i7, gráficos dedicados NVIDIA, hasta 32 GB de RAM y opciones de almacenamiento SSD o SSD + HDD, diseñado para juegos y tareas intensivas | COMPRADO |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **categoria** | **elemento** | **descripción** | **estado** |
| SOFTWARE | Portatil Probook HP | viene con Windows 10 o 11, HP Support Assistant, y aplicaciones básicas para productividad y multimedia, adecuado para desarrollo de software, adecuado para desarrollo de software |  |
| SOFTWARE | Portatil Victus HP | ofrece procesadores AMD Ryzen 5/7 o Intel Core i5/i7, gráficos dedicados NVIDIA, hasta 32 GB de RAM y opciones de almacenamiento SSD o SSD + HDD, diseñado para juegos y tareas intensivas | COMPRADO |

# Hosting Web

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Proveedor | Precio inicial | Renovación | Almacenamiento | Características destacadas |
| A2 Hosting | $2.99/mes | $10.99/mes | 100 GB | SSL gratuito, garantía de devolución en cualquier momento, soporte 24/7, optimizado para WordPress |