 UNIVERSIDAD DE ANTIQUIA	ESTUDIO PREVIO DE NECESIDAD Y CONVENIENCIA PARA COMPRAR COMPUTADORES POR ACUERDO MARCO DE PRECIOS UNIVERSIDAD DE ANTIQUIA	Fecha de diligenciamiento 8/5/2026																		
1. Unidad académica/Administrativa																				
2. Centro de Costo:		3. Acuerdo Marco de Precios (AMP) VAD-117-2025																		
4. ¿Cuál es la necesidad y su justificación? Se necesita comprar computador(es) corporativo(s), al amparo del AMP de Computadores referenciado anteriormente, para cumplir los fines misionales de la UdeA, por los siguientes motivos:																				
	Marque X	Motivos <input type="checkbox"/> Obsolescencia tecnológica equipo(s) existente(s) <input type="checkbox"/> Proyecto de extensión <input checked="" type="checkbox"/> Proyecto de investigación <input type="checkbox"/> Proyecto de docencia <input type="checkbox"/> Contratación de nuevo personal <input type="checkbox"/> Otra: (cuál)?																		
5. Objeto del Pedido/Contrato u Orden de Compra Comprar el(los) computador(es) corporativo(s), al amparo del AMP de Computadores referenciado anteriormente:																				
	TIPO	Registre la cantidad																		
		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width:50%;">CATEGORIA 1</th> <th style="width:50%;">CATEGORIA 2</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">Generales</th> <th style="text-align: center;">Avanzadas</th> </tr> <tr> <td>1. Escritorio (Desktop)</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>2. Todo en uno(All in One)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3. Portátil (Laptop) 14"</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>3. Portátil (Laptop) 16"</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table>	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2	Generales	Avanzadas	1. Escritorio (Desktop)	1	2. Todo en uno(All in One)		3. Portátil (Laptop) 14"	1	3. Portátil (Laptop) 16"	1						
CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																			
Generales	Avanzadas																			
1. Escritorio (Desktop)	1																			
2. Todo en uno(All in One)																				
3. Portátil (Laptop) 14"	1																			
3. Portátil (Laptop) 16"	1																			
		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">Registre la cantidad</th> </tr> <tr> <th style="width:33%;">CATEGORIA 1</th> <th style="width:33%;">CATEGORIA 2</th> <th style="width:33%;">CATEGORIA 3</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">1. Básica</th> <th style="text-align: center;">2. Avanzada</th> <th style="text-align: center;">3. Especializada</th> </tr> <tr> <td>4. Estaciones de trabajo o Workstation (Formato - Torre)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5. Estaciones de trabajo o Workstation (Formato - Portátil)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6. Tablet</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Registre la cantidad			CATEGORIA 1	CATEGORIA 2	CATEGORIA 3	1. Básica	2. Avanzada	3. Especializada	4. Estaciones de trabajo o Workstation (Formato - Torre)			5. Estaciones de trabajo o Workstation (Formato - Portátil)			6. Tablet		
Registre la cantidad																				
CATEGORIA 1	CATEGORIA 2	CATEGORIA 3																		
1. Básica	2. Avanzada	3. Especializada																		
4. Estaciones de trabajo o Workstation (Formato - Torre)																				
5. Estaciones de trabajo o Workstation (Formato - Portátil)																				
6. Tablet																				
6. Valor o presupuesto estimado: Verificar previamente los valores vigentes del AMP); la TRM para estimar el presupuesto será la del día de elaboración del estudio previo)																				
Para estimar el presupuesto, se toma como base los precios pactados en el AMP y la TRM del:		8/5/2026																		
El presupuesto estimado para la adquisición de los equipos requeridos, se proyectan con los valores vigentes a la fecha del AMP de computadores, según se detalla en la siguiente tabla: (Verificar previamente los precios actualizados de los equipos antes de IVA)																				
TIPO	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	General	Avanzadas																		
	General (Ultraliviano)																			
	1. Básica	2. Avanzada																		
	3. Especializada																			
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		
	1. General	2. Avanzada																		
	3. Ultraliviano	3. Especializada																		
	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2																		

8. : Resultado de la consulta previa en las herramientas internas de la Universidad.Resultado de la consulta en el Plan Anual de Compras Código de registro **ZM0701**

Resultado de la consulta al Banco Universitario de Programas y Proyectos

Código de la ficha del proyecto Datecol -100091 BPIN: 2024000100091

9. Aspectos a tener en cuenta:

La Vicerrectoría Administrativa se reserva el derecho de acumular la demanda interna de computadores para realizar compras por volumen y obtener mejores precios de los inicialmente ofertados y pactados con los proveedores; el precio inicial podría bajar y la marca y el proveedor podría cambiar; si esto ocurre se solicitará a la Unidad Académica o Administrativa la modificación del Proveedor seleccionado.


El precio inicial podría subir y la marca y el proveedor podrían cambiar, cuando el Proveedor inicial no tenga el producto o no pueda entregarlo en los tiempos pactados; si esto ocurre se solicitará a la Unidad Académica o Administrativa la modificación del Proveedor y del CDP.

Todos los computadores son corporativos e importados. Los tiempos mínimos y máximos de entrega pactados con los Proveedores podrían cambiar, cuando se presenten circunstancias de fuerza mayor o de mercado.

La Vicerrectoría Administrativa informará al solicitante cualquier modificación que se llegue a presentar.

Para revisar las especificaciones técnicas de los equipos, consulte el archivo Condiciones Tecnicas Obligatorias el cual contiene el "Anexo N° 1 Condiciones Técnicas Obligatorias del Acuerdo Marco de Precios de Computadores - VAD-117-2025, este archivo se encuentra disponible en la carpeta de GOOGLE DRIVE AMP COMPUTADORES III No. VAD-117-2025.

10. Firmas

Elaboró	Aprobó (Ordenador del gasto)
NOMBRES Y APELLIDOS: Carlos Ostos	NOMBRES Y APELLIDOS: Gloria Valencia Bustamante
CARGO: Investigador Lider Componente 2	CARGO: Asistente de la Vicerrectoría de Investigación en funciones de la dirección y ordenadora del gasto SIU
FIRMA: 	FIRMA: 