

|   |   |                    |  |                       |
|---|---|--------------------|--|-----------------------|
|  | <b>PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS</b>      |                    |  |                       |
|   | <b>MODELO FICHA TÉCNICA DE BIENES Y SERVICIOS</b> |                    |  |                       |
|   | <b>Código:</b> FO-GBS-19                          | <b>Versión:</b> 01 | <b>Fecha de aprobación:</b> 30/09/2021 | <b>Página:</b> 1 de 8 |

A continuación, se detallan las especificaciones técnicas necesarias para llevar a cabo la contratación, **OBJETO: ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE PAPELERÍA, ÚTILES DE OFICINA, TÓNER, TINTAS Y CARTUCHOS PARA EL NORMAL FUNCIONAMIENTO DE LAS UNIDADES ACADÉMICO-ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS.**

### 1. PAPELERÍA, ÚTILES Y ELEMENTOS DE OFICINA

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN                   | CARACTERÍSTICAS   | PRESENTACIÓN | CANTIDAD |
|------|-------------------------------|---|--------------|----------|
| 1    | AGUJAS DE ZURCIR              | Agujas N° 3. Agujas específicamente para coser a mano telas gruesas, tejidos densos y agujeros grandes en la ropa   | Unidad       | 10       |
| 2    | AMARRES O ABRAZADERA PLÁSTICA | Medidas: 20 cm de largo x 0,36 cm de ancho. Ideal para sujetar y organizar objetos. Material: Plástico. Color blanco. Paquete por 100 unidades  | Paquete      | 20       |
| 3    | BANDAS DE CAUCHO INDUSTRIAL   | Banda de goma siliconada 3,5"l. * 0.5 pulgas, bolsa de 1/4 libra  | Bolsa        | 10       |
| 4    | BANDAS DE CAUCHO O LIGAS      | Banda de caucho siliconada de 22 X 2 milímetros. Caja x 25 gramos   | Unidad       | 28       |
| 5    | BANDERITA ADHESIVA            | Semi-transparentes y removibles. Fácil de sobre escribir, colores brillantes. Tarjeta con 5 Colores de Señalizador (Colores: fucsia, amarillo, naranja, verde y azul) de 25 banderas cada uno. 12,7 x 44,4 mm   | Paquete      | 200      |
| 6    | BISTURÍ                       | Bisturí grande profesional para oficina. Compuesta por una cuchilla acero inoxidable, mango plástico antideslizante, bloqueo de cuchilla. Máximo ancho corte: 18 mm. Dimensiones: 17cm x 4cm x 1,5 cm   | Unidad       | 60       |
| 7    | BLOC MANTEQUILLA              | Block tamaño oficina. Dimensiones: 35 cm de largo y 25 cm de ancho aprox. Gramaje 42 gr/m <sup>2</sup> . - Papel de alta transparencia. Papel idóneo para el dibujo y diseño técnico.   | Unidad       | 10       |
| 8    | BLOC PAPEL IRIS               | Bloc bond de 60 Gramos, 21.5 X 33 cm. Tamaño oficina x 40 hojas, 8 colores  | Unidad       | 10       |
| 9    | BLOCK MILIMETRADO             | Tamaño hasta 25 x 35 cm. Gramaje de 101 g a 240 g. x 50 hojas   | Unidad       | 10       |
| 10   | BLOCK POLAR                   | Block Polar transportador por 20 hojas. Tamaño 32.7 x 21.5 cm.  | Unidad       | 20       |
| 11   | BLOCK SEMILOGARITMICO         | Block Semilogaritmico por 20 hojas. Gramaje 60 g. Dimensiones 28 x 21.5 x 0.33 cm   | Unidad       | 20       |
| 12   | BOLÍGRAFO                     | Bolígrafo color tinta negro. sistema de tinta ink-joy. forma triangular para mayor confort. punto: fino 0.7 mm o mediano: 1.0 mm. barril de plástico inyectado traslúcido que indica el color de la tinta. práctico clip en tapa o sistema retráctil. punta | Unidad       | 1.000    |

|   |   |                    |  |                       |
|---|---|--------------------|--|-----------------------|
|  | <b>PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS</b>      |                    |  |                       |
|   | <b>MODELO FICHA TÉCNICA DE BIENES Y SERVICIOS</b> |                    |  |                       |
|   | <b>Código:</b> FO-GBS-19                          | <b>Versión:</b> 01 | <b>Fecha de aprobación:</b> 30/09/2021 | <b>Página:</b> 2 de 8 |

|    |                             |  |        |      |
|----|-----------------------------|--|--------|------|
|    |                             | redonda (tungsteno). trazos suaves y fluidos. no chorrea ni mancha   |        |      |
| 13 | BOLÍGRAFO                   | Bolígrafo color tinta azul. Sistema de Tinta Ink-Joy. forma triangular para mayor confort. punto: fino 0.7 mm o mediano: 1.0 mm. barril de plástico inyectado traslúcido que indica el color de la tinta, práctico clip en tapa o sistema retráctil, punta redonda (tungsteno), trazos suaves y fluidos, no chorrea ni mancha  | Unidad | 100  |
| 14 | BORRADOR DE TABLERO         | Fieltro de espesor grueso, medida 10 cm X 5 cm   | Unidad | 800  |
| 15 | BORRADOR NATA               | A base de resina plástica blanda, de desgrane fino para fácil borrado, no deja mancha y no rasga el papel Peso 16 ± 1 g, dureza 55 ± 5, espesor 9 ± 1 mm, largo 40 ± 1 mm, ancho 27 ± 1 mm,  | Unidad | 150  |
| 16 | CAJA PARA ARCHIVO           | Ref: X 200. Medidas internas de ancho 20 cm, alto 25 cm y largo 39 cm, y medidas externas de ancho 21 cm, alto 26.5 cm y largo 40 cm. Tipo nevera, abre de izquierda a derecha. Resistencia mínima a la compresión vertical (RCV) de 790 ó 930 kgf/m y una resistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm <sup>2</sup> , en material de pH inferior a 7. Recubrimiento interior constituido por una película transparente de material inerte con base en ceras neutras, con entradas de ventilación en los laterales, que evitan la acumulación de humedad y la descomposición de los documentos por hongos. | Unidad | 1000 |
| 17 | CARGADOR UNIVERSAL DE PILAS | Cargador universal de pilas Baterías AA, AAA, Tipo C, D, 9v. 110. Voltaje de entrada 110. Carga cualquier tamaño de baterías. (AAA, AA, C, D, 9V). Tiene 2 canales de carga, puede cargar 2 o 4 pilas, 2 puertos adicionales para cargar dos baterías, 3 indicadores LED   | Unidad | 10   |
| 18 | CARPETA CELUGUÍA OFICIO     | Carpeta de cartón Yute, color kraft para gancho legajador. Aletas fijas en cartón para rotular en dos posiciones alternas: izquierda y derecha. Pliegues de expansión en lomo, para una capacidad máxima de 200 hojas. Tamaño oficina.   | Unidad | 500  |
| 19 | CARPETA COLGANTE OFICIO     | Fabricada en cartón, color kraft, con varilla metálica y portaguía plástica. Tamaño oficina. 320 grs. ancho de la cartulina: 45,5 cm; Largo de la cartulina: 35 cm; Ancho cubierta posterior: 23,5 cm; Este ancho incluye una pestaña de 1,5 cm para la identificación; Ancho cubierta anterior: 22 cm   | Unidad | 500  |

|   |   |                    |  |                       |
|---|---|--------------------|--|-----------------------|
|  | <b>PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS</b>      |                    |  |                       |
|   | <b>MODELO FICHA TÉCNICA DE BIENES Y SERVICIOS</b> |                    |  |                       |
|   | <b>Código:</b> FO-GBS-19                          | <b>Versión:</b> 01 | <b>Fecha de aprobación:</b> 30/09/2021 | <b>Página:</b> 3 de 8 |

|    |                               |  |        |       |
|----|-------------------------------|--|--------|-------|
| 20 | CARPETA DOS TAPAS OFICIO      | Fabricada en propalcote, desacidificada 100% libre de ácidos, dos tapas con gancho legajador plástico. Tamaño oficina, 320 gr. Cumplimiento de Norma Archivo General de Colombia.  | Unidad | 4.000 |
| 21 | CARPETA TRES PERNOS           | Fabricada en cartón recubierta con acrílico, tamaño carta, color blanco, medidas: 30,2 cm x 25 cm x 4 mm, peso: 228 gr   | Unidad | 20    |
| 22 | CARTÓN CORRUGADO              | Lámina de cartón corrugado doble pared compuesta por 3 linner y 2 corrugados medios. Calibre D1050. Lámina de 60 cm x 90 cm.   | Unidad | 30    |
| 23 | CARTULINA                     | Color: Verde. Gramaje: 220 gr. Medidas: 70 x 100 cm (pliego). Textura: suave y uniforme. Compatibilidad con impresoras: impresoras inkjet y láser.   | Pliego | 300   |
| 24 | CARTULINA OPALINA             | Tamaño carta, 180 gramos, libre de ácido, resma x 50 unidades  | Resma  | 4     |
| 25 | CINTA DE ENMASCARAR           | Multipropósito, dimensiones (24 mm ancho x 40 m de largo), material crepe, color beige de 1"   | Rollo  | 50    |
| 26 | CINTA DE ENMASCARAR           | Multipropósito, dimensiones (48 mm ancho x 40 m de largo), material crepe, color beige de 2"   | Rollo  | 70    |
| 27 | CINTA EMPAQUE TRANSPARENTE    | Cinta transparente alto pegante, empaque embalaje 48 mm x 100 m. Soporte en polipropileno y adhesivo acrílico libre de disolventes.  | Rollo  | 30    |
| 28 | COSEDORA METÁLICA TIPO TENAZA | Capacidad de carga: media barra (105 grapas). Capacidad de hojas: grapa hasta 50 hojas. Referencia de grapa: grapa estándar galvanizada o cobrizada. Profundidad de inserción 56mm. Yunque ajustable para cargar abierto y cerrado. Utiliza grapa 26/6 hasta para 20 hojas y 26/8 hasta para 50 hojas Tenaza fabricada en acero, acabados cromados | Unidad | 10    |
| 29 | CUERDA PIOLA                  | Hilo fabricado en polipropileno recuperado ecocordel multiusos. Espesor 12". Tipo presentación cono. 750 metros  | Rollo  | 2     |
| 30 | CURVIGRAFO                    | Curvígrafo N° 14. Material: Plástico. Medida: 32.8 cm  | Unidad | 8     |
| 31 | FOLDER LEGAJADOR AZ CARTA     | Plastificada, herraje y papel, protector metálico, sin bolsillo, sin índice, lomo sin troquelado, capacidad 500 hojas  | Unidad | 20    |
| 32 | FOLDER LEGAJADOR AZ OFICIO    | Plastificada, herraje y papel, protector metálico, sin bolsillo, sin índice, lomo sin troquelado, capacidad 500 hojas  | Unidad | 10    |
| 33 | GANCHO CLIP                   | Metálico. Producto inoxidable. Longitud clip: 25 mm, ancho clip: 8.6 mm caja x 100 unidades  | Caja   | 100   |

|   |   |                    |  |                       |
|---|---|--------------------|--|-----------------------|
|  | <b>PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS</b>      |                    |  |                       |
|   | <b>MODELO FICHA TÉCNICA DE BIENES Y SERVICIOS</b> |                    |  |                       |
|   | <b>Código:</b> FO-GBS-19                          | <b>Versión:</b> 01 | <b>Fecha de aprobación:</b> 30/09/2021 | <b>Página:</b> 4 de 8 |

|    |                                   |   |         |     |
|----|-----------------------------------|---|---------|-----|
| 34 | GANCHO LEGAJADOR PLÁSTICO         | Fabricado en polipropileno, plástico. Anticortante (dos piezas). Peso conjunto 4.1gr. Capacidad de almacenamiento 280 hojas de 75 gr. Color transparente. Bolsa por 20 Unidades. Dimensiones de correa: largo 179 mm, ancho: 12,17 mm. Dimensiones de riel: largo 125mm, ancho: 12,09. Dimensiones de corredera: largo: 17,61 mm, ancho 15,72     | Paquete | 20  |
| 35 | LÁMPARA DE EMERGENCIA             | Lámpara de emergencia 90 Leds lámpara recargable camping. Voltaje de funcionamiento: 110V - 220V lumens : 300L. Vatios: 6; color de luz: 8000K; 90 led súper brillantes; vida útil: 100.000h; medidas en centímetros: 65 largo 8 ancho 6 alto; tiempo de autonomía: 8 horas; batería 6V 2.8Ah; libre de mantenimiento; circuito de carga interno. | Unidad  | 10  |
| 36 | LÁPIZ CORRECTOR                   | Líquido que cubre cualquier tipo de tinta, secado rápido, volumen neto 7 ml, punta metálica y fina  | Unidad  | 50  |
| 37 | LÁPIZ MINA NEGRA                  | Lápiz en forma hexagonal de grafito fabricado con madera certificada, Nº 2. Dureza HB. Con goma para borrar. Mina negra   | Unidad  | 800 |
| 38 | LIBRETA ANOTACIONES               | Block anotaciones amarillo rayado x 50 hojas. Tamaño 20.8 x 28.7 cm   | Unidad  | 80  |
| 39 | LIJA                              | Lija de agua negra, modelo 2022 # 320. Tamaño carta.  | Pliego  | 10  |
| 40 | MARCADOR PERMANENTE               | Marcador con tinta permanente libre de tóxicos, Cuerpo ligero y ergonómico, Punta biselada para 3 anchos de línea. Diferentes colores   | Unidad  | 150 |
| 41 | MARCADOR SECO BORRABLE RECARGABLE | Rotulador borrable con punta redonda, cuerpo plástico. Recargable. Secado instantáneo. Tinta casi inodora. Trazo aproximado entre 1,5 y 3 mm. Color azul  | Unidad  | 600 |
| 42 | MARCADOR SECO BORRABLE RECARGABLE | Rotulador borrable con punta redonda, cuerpo plástico. Recargable. Secado instantáneo. Tinta casi inodora. Trazo aproximado entre 1,5 y 3 mm. Color negro   | Unidad  | 800 |
| 43 | MARCADOR SECO BORRABLE RECARGABLE | Rotulador borrable con punta redonda, cuerpo plástico. Recargable. Secado instantáneo. Tinta casi inodora. Trazo aproximado entre 1,5 y 3 mm. Color Rojo  | Unidad  | 600 |
| 44 | MARCADOR SHARPIE                  | Rotulador permanente de punta fina. Color negro. Secado instantáneo. Resistente al agua. Trazo de 0.9 mm. Forma de cuerpo redondo, punta tipo bala de material acrílico, duración aproximada de 400 metros.   | Unidad  | 200 |
| 45 | MARCADOR SHARPIE                  | Rotulador permanente de punta fina. Diferentes colores. Secado instantáneo. Resistente al agua.   | Unidad  | 300 |

|   |   |                    |  |                       |
|---|---|--------------------|--|-----------------------|
|  | <b>PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS</b>      |                    |  |                       |
|   | <b>MODELO FICHA TÉCNICA DE BIENES Y SERVICIOS</b> |                    |  |                       |
|   | <b>Código:</b> FO-GBS-19                          | <b>Versión:</b> 01 | <b>Fecha de aprobación:</b> 30/09/2021 | <b>Página:</b> 5 de 8 |

|    |                      |   |         |       |
|----|----------------------|---|---------|-------|
|    |                      | Trazo de 0.9 mm. Forma de cuerpo redondo, punta tipo bala de material acrílico, duración aproximada de 400 metros.  |         |       |
| 46 | MEMORIA USB          | Dispositivo flash USB 3.2 gen 1 (USBB 3.0), 64 GB, diseño funcional sin tapa, hasta 100 MB / seg (lectura)  | Unidad  | 50    |
| 47 | NOTAS ADHESIVAS      | Nota autoadhesiva removible, 7,6 x 7,6 x 0,9 cm, bond 75 gramos, taco de 100 hojas. Color pastel y neón   | Paquete | 200   |
| 48 | PAPEL BOND AMARILLO  | Resma de papel bond 75 g / m2, tamaño carta. Color amarillo   | Resma   | 10    |
| 49 | PAPEL BOND AZUL      | Resma de papel bond 75 g / m2, tamaño carta. Color azul   | Resma   | 10    |
| 50 | PAPEL BOND CARTA     | Resma de papel bond blanco 75 g / m2, tamaño carta, por resma de 500 hojas.   | Resma   | 3.000 |
| 51 | PAPEL BOND OFICIO    | Resma de papel bond blanco 75 g / m2, tamaño oficio, por resma de 500 hojas.  | Resma   | 100   |
| 52 | PAPEL BOND ROSADO    | Resma de papel bond 75 g / m2, tamaño carta. Color rosado   | Resma   | 10    |
| 53 | PAPEL BOND VERDE     | Resma de papel bond 75 g / m2, tamaño carta. Color verde  | Resma   | 10    |
| 54 | PAPEL DE POLIOLEFINA | Papel sintético microporoso de poliolefina, 167 grs; tamaño carta; blanco; resistente al agua para impresión láser, resma de 50 hojas.  | Resma   | 10    |
| 55 | PEGANTE              | Barra adhesiva, rapidez de secado. Contenido 40 gramos, pega en menos de 60 segundos. No humedece, no deja grumos y no arruga el papel. Agradable aroma. Práctico envase con tapa rosca que garantiza absoluta hermeticidad. Lavable. No es tóxico  | Unidad  | 60    |
| 56 | PEGANTE LÍQUIDO      | Pegante líquido, emulsión acuosa de polivinil acetato de uso general en la oficina. Baja toxicidad; no mancha los substratos porque al secar es transparente. Viscosidad brookfield (A:4V: 20 R.P.M., Cps): 12500 +/- 2500. pH: 5.5 +/- 1.0. Incompatible con bórax y sus derivados. 1.000 gr | Unidad  | 20    |
| 57 | PERFORADORA          | Perforadora metálica de dos orificios, con soporte recolector de basura, guía ajustable para el papel, diámetro del orificio aproximado de 6 mm, distancia entre orificios de 80mm; con perforación mínima de 25 hojas de 75 g  | Unidad  | 30    |
| 58 | PILA 1,5 V           | Blíster de 10 unidades alcalina de alta calidad, batería 1,5 V LR44, Tamaño de la pila 11.5 X 5.4 mm.   | Paquete | 60    |

|   |   |                    |  |                       |
|---|---|--------------------|--|-----------------------|
|  | <b>PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS</b>      |                    |  |                       |
|   | <b>MODELO FICHA TÉCNICA DE BIENES Y SERVICIOS</b> |                    |  |                       |
|   | <b>Código:</b> FO-GBS-19                          | <b>Versión:</b> 01 | <b>Fecha de aprobación:</b> 30/09/2021 | <b>Página:</b> 6 de 8 |

|    |                           |   |         |     |
|----|---------------------------|---|---------|-----|
| 59 | PILA AA                   | Pila alcalina, de tamaño AA, con voltaje de 1.5 V y presentación tipo blíster de 2 unidades   | Par     | 150 |
| 60 | PILA AAA                  | Pila alcalina, de tamaño AAA, con voltaje de 1.5 V y presentación tipo blíster de 2 unidades  | Par     | 250 |
| 61 | PILA 9 V                  | Pila alcalina 9 voltios, cuadrada   | Unidad  | 30  |
| 62 | PILA AA RECARGABLE        | Pila recargable (Deben ser compatibles con el cargador de pila tamaño AA recargable) de alto rendimiento, de tamaño AA, con voltaje de 1.5 V y presentación tipo blíster de 2 unidades                              | Par     | 40  |
| 63 | PILA AAA RECARGABLE       | Pila recargable (Deben ser compatibles con el cargador de pila tamaño AAA recargable) de alto rendimiento, de tamaño AAA, con voltaje de 1.5 V y presentación tipo blíster de 2 unidades                            | Par     | 40  |
| 64 | PILA RECARGABLE TIPO A    | Pila Recargable tipo A x2. voltaje 1.2V; con capacidad de 2500 mAh. (Deben ser compatibles con el cargador universal recargable)  | Par     | 8   |
| 65 | PILA RECARGABLE TIPO C    | Pila Recargable tipo Cx2. voltaje 1.2V; con capacidad de 2500 mAh. (Deben ser compatibles con el cargador universal recargable)   | Par     | 4   |
| 66 | PINCEL DE LIMPIEZA        | Pincel artístico, cerdas de Nylon de alta calidad y suaves, para limpieza de equipos de óptica y microscopios, brocha N°2 suave.  | Unidad  | 12  |
| 67 | PINCEL PLANO              | Pincel brocha N° 6, plano, pelo sintético suave, mango en madera.   | Unidad  | 10  |
| 68 | PINCEL REDONDO            | Pincel artístico N° 000, cerdas de Nylon de alta calidad y suave, forma pincel perfilador, mango en madera azul   | Unidad  | 20  |
| 69 | PROTECTOR DE VINILO CARTA | Bolsillo elaborado en material plástico transparente, que impide que se adhiera el tóner o la tinta de la impresión, transferencia en vinilo tamaño carta paquete x 20 unidades.                                    | Paquete | 20  |
| 70 | REGLA                     | Regla de 30 cm x 4 cm metálica, color plateado. Bordes diseñados elevados para entintar.  | Unidad  | 40  |
| 71 | REGLA EN MADERA           | Regla en madera de 100 cm plana, medida en cm   | Unidad  | 10  |
| 72 | RESALTADOR                | Marca textos con punta biselada de alto rendimiento. Trazo de 1 a 5 mm aprox. Tinta universal secado rápido para cualquier tipo de papel. Disponible en diferentes colores fluorescentes e intensos (5). No tóxico. | Unidad  | 300 |
| 73 | SACAGANCHO                | Acero cromado combinado con plástico ABS de gran resistencia. 45 mm de alto x 57 mm de largo x 32 mm de ancho   | Unidad  | 30  |
| 74 | SACAGANCHO INDUSTRIAL     | Sacaganchos para trabajo pesado, estructura metálica, acabado en plástico de alta duración, diseño ergonómico, con recolector de grapas   | Unidad  | 10  |

|    |                                |  |        |     |
|----|--------------------------------|--|--------|-----|
|    |                                | magnético, para retirar grapas de 26/6, ondulada No. 700, grapa 9 (23/6) y hasta grapa 9 (23/24).  |        |     |
| 75 | SOBRE MANILA CARTA             | Bolsa, en papel manila de 75 g/m <sup>2</sup> , de tamaño 25.0 x 31.0 cm, sin burbuja plástica de amortiguación, presentación exterior sin ventanilla, de tipo solapa engomada.  | Unidad | 200 |
| 76 | SOBRE MANILA MEDIO OFICIO      | Bolsa, en papel manila de 75 g/m <sup>2</sup> , de tamaño 17.5 x 24 cm, sin burbuja plástica de amortiguación, presentación exterior sin ventanilla, de tipo solapa engomada.  | Unidad | 100 |
| 77 | SOBRE MANILA OFICIO            | Bolsa, en papel manila de 75 g/m <sup>2</sup> , de tamaño 25.0 x 35.0 cm, sin burbuja plástica de amortiguación, presentación exterior sin ventanilla, de tipo solapa engomada   | Unidad | 200 |
| 78 | TABLA APOYO PLÁSTICA           | Tabla sujetador de documentos plástica, tamaño oficina, apertura lateral, herraje gancho metálico tipo caimán, color surtido, porta esfero, con capacidad de almacenaje hasta 100 hojas  | Unidad | 30  |
| 79 | TABLA SUJETADORA               | Sujetador de documentos, elaborada en lámina acrílica C-25. calibre (mm) 3,0 ± 0,1 mm. largo (mm) 360 ± 1 mm. ancho (mm) 220 ± 1 mm. herraje gancho metálico tipo caimán. color surtido. superficie lisa, plana y sin imperfecciones                                   | Unidad | 40  |
| 80 | TAJA LÁPIZ ELÉCTRICO           | Diseño elegante y moderno, cortadores de acero, pata de goma antiadherente, con pencil salver que previene que saque demasiada punta. Con soporte adherente. Medidas del producto: 11,5 x 16 x 8,5 cm. Reinicio automático / apagado para evitar el sobrecalentamiento | Unidad | 2   |
| 81 | TIJERAS MULTIUSOS              | Tijera para oficina 7" (178 mm), ideal para cortes precisos de papel, cartón, tela, hoja de acero inoxidable, mango de plástico resistente y grip ergonómico. Presentación en tarjeta blíster.   | Unidad | 80  |
| 82 | TINTA PARA RECARGAR MARCADORES | Tinta para rellenar con sistema dispensador por goteo, ideal para rellenar rápidamente casi todos los marcadores para pizarras blancas, contenido: 30 ml. Color Negro. Sin adición de butilacetato. Compatible con ítem 43.  | Unidad | 100 |
| 83 | TINTA PARA RECARGAR MARCADORES | Tinta para rellenar con sistema dispensador por goteo, ideal para rellenar rápidamente casi todos los marcadores para pizarras blancas. Contenido: 30 ml. Sin adición de butilacetato. Color Rojo. Compatible con ítem 44  | Unidad | 80  |

|   |   |             |                                 |                |
|---|---|-------------|---------------------------------|----------------|
|  | <b>PROCESO GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS</b>      |             |                                 |                |
|   | <b>MODELO FICHA TÉCNICA DE BIENES Y SERVICIOS</b> |             |                                 |                |
|   | Código: FO-GBS-19                                 | Versión: 01 | Fecha de aprobación: 30/09/2021 | Página: 8 de 8 |

|    |                                |   |        |    |
|----|--------------------------------|---|--------|----|
| 84 | TINTA PARA RECARGAR MARCADORES | Tinta para rellenar con sistema dispensador por goteo, ideal para rellenar rápidamente casi todos los marcadores para pizarras blancas, contenido: 30 ml. Color Azul. Sin adición de butilacetato. Compatible con ítem 42 | Unidad | 80 |
|----|--------------------------------|---|--------|----|

## 2. TINTAS, CARTUCHOS Y TÓNER DE IMPRESORAS

| ITEM | IMPRESORA / EQUIPO  | CARACTERÍSTICAS   | PRESENTACIÓN    | CANTIDAD |
|------|---|---|-----------------|----------|
| 85   | EPSON L565, L120, L210, L355, L575, L220, L380, L555, L395                          | Sistema T664120, T664220, T664320, T664420. Colores: amarillo, negro, rojo, azul, Botella: 70 ml. Rendimiento: 4000 páginas. Referencia (664) | Kit x 4 colores | 15       |
| 86   | HP LASERJET 1102 - 1217   | Toner 85A   | Unidad          | 10       |
| 87   | HP LASERJET PRO MFP M426FDW   | Referencia 26A negro CF226A, rendimiento 3.100 páginas  | Unidad          | 20       |
| 88   | HP LASERJETPRO MFP 4103   | Toner referencia 151A   | Unidad          | 3        |
| 89   | HP LASRJET 400 - 425  | Toner 80A   | Unidad          | 2        |
| 90   | HP LASRJET PRO M125 - M225  | Toner 83A   | Unidad          | 10       |
| 91   | HP LJ 2055-2035   | Toner CE 505A   | Unidad          | 4        |
| 92   | KYOCERA ECOSYS M2640  | Toner TK - 1175   | Unidad          | 8        |
| 93   | KYOCERA ECOSYS MA-4500IFX   | Toner TK - 3402   | Unidad          | 15       |
| 94   | KYOCERA ECOSYS MA-5500IFX   | Toner TK - 3432   | Unidad          | 6        |
| 95   | KYOCERA M3655 IDN   | Referencia TK - 3182 negro, rendimiento 25.000 páginas  | Unidad          | 50       |
| 96   | MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP T420   | Tintas para multifuncional brother DCP T420   | Kit x 4 colores | 3        |
| 97   | SAMSUNG ML-1660 / 1665 / 1670 / 1675 / 1860 / 1865 / 1865W, SCX-3200 / 3205 / 3205W | Referencia MLT-D104S/XAA negro, rendimiento 1.500 páginas   | Unidad          | 2        |

**PLAZO DE EJECUCIÓN:** CUATRO (4) MESES CALENDARIO

**LUGAR EJECUCIÓN:** Universidad de los Llanos - Campus Barcelona

  
**WILSON FERNANDO SALGADO CIFUENTES**  
 Vicerrector de Recursos Universitarios

**Proyectó:** Ghina Ximena Martínez Díaz – Técnico Operativo VRU 