	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 1 DE 98

Fecha: 26/11/2025

ASPECTOS TÉCNICOS


Área Solicitante:	DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO
Responsable del área solicitante:	ELKIN JOSE BECHARA VELASQUEZ
Correo Electrónico Institucional:	elkinbecharav@correo.unicordoba.edu.co

1. CONCORDANCIA CON EL PLAN DE DESARROLLO

El Plan de Desarrollo de la Universidad de Córdoba “Calidad, Innovación e inclusión para la transformación del territorio” establece como una de sus perspectivas, lineamientos y acciones estratégicas es fomentar los sitios de trabajo seguro a través de la Implementación de proyectos de inversión orientados a las adecuaciones de puestos de trabajo que mejoren el entorno físico y garanticen la salud, seguridad y bienestar de todos los funcionarios.

La Universidad de Córdoba, en el marco de su proceso de Acreditación Institucional y de Acreditación de Calidad de sus programas académicos, y considerando los planes de mejoramiento derivados de estos, ha priorizado proyectos de inversión en infraestructura física y tecnológica, así como iniciativas en investigación y estrategias de permanencia. Estas acciones tienen como propósito fortalecer los procesos misionales de la Institución y, al mismo tiempo, dar respuesta a las recomendaciones emitidas por el Consejo Nacional de Acreditación (CNA) tras la visita de apreciación de condiciones iniciales para la Acreditación Institucional, así como a los compromisos establecidos en el plan de mejoramiento resultante de la Autoevaluación Institucional.

Así mismo, las actividades misionales de docencia, investigación y extensión y procesos de apoyo y control requieren de una infraestructura física, técnica, tecnológica, de comunicaciones y bibliográfica adecuada, suficiente y actualizada, capaz de soportar los requerimientos de las diferentes facultades y departamentos académicos, y las exigencias del entorno digital, por lo que amparados en la Ley 2056 de 2020, en el Parágrafo N°1 del Artículo 40 “*Las entidades territoriales que cuenten en su jurisdicción con Instituciones de Educación Superior Públicas territoriales o con Instituciones de Educación Superior Públicas de otro orden con sede principal en su jurisdicción o en las que su población se beneficie de una Institución de Educación Superior Pública, destinarán un porcentaje no inferior al 5% de sus asignaciones directas, para financiar proyectos de infraestructura educativa o proyectos de inversión dirigidos a mejorar la ampliación de cobertura, permanencia y calidad de la educación superior pública para alcanzar estándares nacionales e internacionales, de acuerdo con sus ejercicios de planeación. Esta destinación no podrá financiar gastos recurrentes o permanentes*”, la Universidad de Córdoba presentó el siguiente proyecto de inversión para ser viabilizado, priorizado y financiado con recursos de SGR, dado a que conto con concepto favorable y fue priorizado por el Consejo Superior Universitario, debido a que se encuentra

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 2 DE 98

formulado y ajustado de conformidad a las políticas contenidas en el Plan de Gobierno de la Universidad de Córdoba “Por una Universidad con Calidad, Moderna e Incluyente”.

PROYECTO DE INVERSIÓN	BPIN	TIPO DE RECURSOS
Fortalecimiento de instalaciones físicas de educación superior, mediante la adquisición de mobiliario y dotación para la universidad de córdoba, cofinanciado por el municipio de San Antero en el departamento de Córdoba.	2025236720013	SGR- Asignaciones Directas, Municipio de San Antero.

El proyecto presentado fue aprobado por la respectiva secretaria técnica municipal tal como se evidencia a continuación:


PROYECTO DE INVERSIÓN	BPIN	ENTIDAD A LA QUE SE PRESENTA	TIPO DE RECURSOS	ACTO ADMINISTRATIVO DE APROBACION Y DESIGNACION DE EJECUTOR	ENTIDAD EJECUTORA	VALOR
Fortalecimiento de instalaciones físicas de educación superior, mediante la adquisición de mobiliario y dotación para la universidad de córdoba, cofinanciado por el municipio de San Antero en el departamento de Córdoba	2025236720013	Alcaldía Municipal de San Antero	SGR- Asignaciones Directas, Municipio de San Antero.		Universidad de Córdoba	\$ 975.763.573
TOTAL RECURSOS SGR						\$ 975.763.573

2. JUSTIFICACION Y DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

2.1 JUSTIFICACIÓN:

El objeto a contratar se encuentra incluido en el Plan Anual de Compras de la Universidad de Córdoba para la vigencia 2025, y responde a las estrategias definidas en el Plan de Gobierno Institucional 2022–2026, encaminadas a mejorar las condiciones de calidad y bienestar de la comunidad académica de los diferentes programas intervenidos. Esta mejora busca fortalecer la permanencia estudiantil, promover la investigación, y apoyar el mantenimiento de la acreditación institucional y la acreditación de alta calidad de los programas académicos.

Actualmente, se evidencia una necesidad urgente de renovar y fortalecer el mobiliario institucional, debido a que gran parte del inventario actual presenta condiciones de desgaste, obsolescencia funcional

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 3 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

o deficiencias ergonómicas, que afectan tanto el rendimiento académico como el bienestar del personal docente, administrativo y estudiantil.

Adicionalmente, se identifican riesgos en materia de salud ocupacional, particularmente por la presencia de mobiliario no ergonómico, lo cual incrementa la probabilidad de afecciones osteomusculares, afectando la productividad y el cumplimiento de las funciones institucionales. Por esta razón, la Universidad de Córdoba busca también mejorar las condiciones de los espacios físicos conforme a los lineamientos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST).

En atención a lo anterior, la Dirección de Planeación y Desarrollo incluyó dentro del Plan Operativo Anual de Inversión 2025 el proyecto denominado:

“FORTALECIMIENTO DE INSTALACIONES FÍSICAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y DOTACIÓN PARA LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA”, EL CUAL SERÁ COFINANCIADO POR EL MUNICIPIO DE SAN ANTERO, EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA”.

Este proyecto permitirá:

- Atender las necesidades de dotación de mobiliario en dependencias académicas y administrativas.
- Renovar mobiliario obsoleto o deteriorado.
- Mejorar las condiciones ergonómicas y funcionales de los puestos de trabajo y estudio.
- Fortalecer los procesos misionales y de apoyo de la Universidad.
- Prevenir riesgos laborales y promover el bienestar institucional.

Con la ejecución de este proyecto se dará solución parcial a las necesidades de mobiliario, aportando a la modernización de los espacios institucionales y generando un impacto positivo en la calidad de vida laboral, el desempeño académico y el cumplimiento de los objetivos estratégicos institucionales.

2.2 DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD


Con la ejecución del objeto contractual propuesto, se busca que la Dirección de Planeación y Desarrollo de la Universidad de Córdoba adelante las acciones necesarias para el mejoramiento de las condiciones de la planta física de las áreas académico-administrativas de la institución.

Actualmente, la Universidad no cuenta con el mobiliario y la dotación necesarios para garantizar el adecuado funcionamiento y confort en diversos espacios institucionales, lo que limita el desarrollo eficiente de las actividades académicas y administrativas.

Por lo anterior, se hace indispensable llevar a cabo la presente adquisición, la cual permitirá optimizar las condiciones físicas y operativas de la Universidad, contribuyendo al fortalecimiento de sus procesos institucionales y al cumplimiento de la Misión de la Universidad de Córdoba.

3. DESCRIPCION DEL OBJETO, PLAZO Y LUGAR DE EJECUCIÓN


3.1 DESCRIPCIÓN DEL OBJETO:

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 4 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


Universidad de Córdoba está interesada en adelantar el proyecto de **“FORTALECIMIENTO DE INSTALACIONES FÍSICAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y DOTACIÓN PARA LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA”, EL CUAL SERÁ COFINANCIADO POR EL MUNICIPIO DE SAN ANTERO, EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA**,”

Las actividades a ejecutar se describen a continuación:


ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT
1	DOTACION - FACULTAD DE AGRONOMIA		
1.1	Blackout, persiana enrollable 1.73 * alto 1,80 metros. Lona sintética conformada por una base de malla de fibra de vidrio, dos capas externas vinílicas de PVC y una película intermedia de oscuridad.	UND	4,00
1.2	Blackout, persiana enrollable 1.79.5 * alto 1,80 metros. Lona sintética conformada por una base de malla de fibra de vidrio, dos capas externas vinílicas de PVC y una película intermedia de oscuridad.	UND	2,00
1.3	Blackout, persiana enrollable 1.98* alto 1,80 metros. Lona sintética conformada por una base de malla de fibra de vidrio, dos capas externas vinílicas de PVC y una película intermedia de oscuridad.	UND	1,00
2	MOBILIARIO - AULAS DE CLASES BLOQUES 7 Y 28		
2.1	TABLERO ACRÍLICO *Dimensiones: ancho 2,40 m * alto 1,20 m en madera aglomerado de 9 mm de espesor. *Enchapado en formica cuadriculada especial para escritura con marcado borrable *Perfiles en aluminio con acabado en pintura electrostática. *Tornillos galvanizados (incluye instalación)	UND	3,00
2.2	ESCRITORIO OPERATIVO EN I *1 superficie frente 1,15 -1,20 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30 mm en canto rígido 2mm. *2 soporte de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m: fabricado en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 1 1/2 calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante. *1 tapa falda de 1,10 -1,20 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.	UND	3,00
2.3	SILLA INTERLOCUTORA *Espalda: en polipropileno de alto impacto *Asiento: en polipropileno tapizado en paño *Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre *Recubrimiento: pintura electrostática negra *Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	3,00
3	MOBILIARIO Y DOTACION - POSGRADOS		
3.1	SILLA UNIVERSITARIA *Monoconcha para formación, con tablero abatible y ruedas de goma *Tablero en polipropileno (PP) con porta bebidas *con brazo giratorio y tablero abatible con soporte para tazas. *La estructura giratoria incluye portalibros de polipropileno y ruedas de goma de 50 mm	UND	30,00
3.2	TABLERO EN CRISTAL TEMPLADO tablero frente 3,00 * alto 1,20 *en cristal templado de 10mm	UND	1,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 5 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


	*vinilo en la parte posterior *distanciadores en acero inoxidable		
3.3	ESCRITORIO DOCENTE *1 superficie frente 1,15 -1,20 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30 mm en canto rígido 2mm. *2 soporte de pedestal en tropikor de 36mm, borde en canto rígido 2mm *1 tapa falda de 1,10 -1,20 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado tropikor	UND	1,00
3.4	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	2,00
3.5	SILLA GERENCIAL *Cabecero: regulable en altura y ángulo *Espaldar: en malla de poliéster, con marco perimetral en polipropileno. *Soporte lumbar: regulable en profundidad *Brazos: con estructura en polipropileno pad en poliuretano, regulables 3d *Asiento: en espuma laminada rosada densidad 26, tapizado en paño. *Mecanismo: syncro 4 bloqueos y slider *Base: en aluminio *Ruedas: de nylon de 50 mm	UND	1,00
3.6	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm enchape de muro en tropikor de 18mm, borde en canto rígido 2mm *estructura interna en perfil galvanizado de 3* 1-1/2 calibre 16	M2	18,63
3.7	Suministro e Instalación de Puerta frente 0,90-0,95 * alto 2,50-2,55 elaborado en: *aluminio anodizado natural *mirilla en cristal templado *chapa antipánico	UND	1,00
4	MOBILIARIO Y DOTACION - LICENCIATURA EN CIENCIA NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL		
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 1,30 - 1,35 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye: ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	4,00
4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 1,20 - 1,25 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye: ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	6,00
4.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 1,00 - 1,05 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye: ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	8,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 6 DE 98


4.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 0,80 - 0,95 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye: ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	40,00
4.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 0,75 - 0,80 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye: ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	4,00
4.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 0,55 - 0,60 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye: ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	4,00
4.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 0,40 - 0,45 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye: ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	2,00
4.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 0,30 - 0,35 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye: ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	2,00
4.9	Suministro e instalación de División mixta y/o llena h 2.11 en tropikor de 36mm, canto rígido de 2mm	M2	21,36
4.10	Suministro e instalación de División mixta y/o llena h 2.43 en tropikor de 36mm, canto rígido de 2mm	M2	19,38
4.11	PUERTA BATIENTE Ancho 0,85-0,90 * alto 2,10-2,15 elaborado en aluminio natural, rectangular de 3* 1 ½. con sistema de adaptador y pisa vidrio a presión. marco en aluminio	UND	11,00
4.12	MESA DE JUNTAS Frente 1,75-1,80 m * ancho 0,75 - 0,80 m * alto 0,70- 0,75 m para 6 puestos: *Superficie: tropikor de 36mm enchapado en formica, borde en canto rígido de 2mm *Base metálica en tubo cuadrado de 2" calibre 18 y tubo rectangular de 2"x1" calibre 18, acabado en pintura electroestática niveladores antideslizantes.	UND	1,00
5	MOBILIARIO Y DOTACION - ESPACIOS ACADEMICO ADMINISTRATIVOS		
5.1	TABLERO EN CRISTAL TEMPLADO Tablero de medidas aproximadas: frente 2,35–2,40 m x alto 1,15–1,20 m, fabricado en cristal templado incoloro de 10 mm de espesor. Incluye vinilo adherido en la parte posterior para facilitar el uso como superficie de escritura. Se suministra con soportes en acero inoxidable tipo botón o perno pasante.	UND	1,00
5.2	TABLERO EN CRISTAL TEMPLADO Tablero en cristal templado de 10 mm de espesor, con dimensiones aproximadas de frente 1,95–2,00 m x alto 1,15–1,20 m. Incluye lámina de vinilo adherida en la parte posterior, ideal para uso como superficie de escritura tipo tablero. Se suministra con soportes en acero inoxidable tipo botón o perno pasante.	UND	3,00
5.3	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada.	UND	1,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 7 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


	*mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm		
5.4	Suministro e instalación de puerta acústica, frente 0,90-1,00 x alto 2,01-2,10 *perfil de aluminio *tablero en tropikor de 9mm, *frescasa interna *marco en tropikor, borde en canto rígido 2m	UND	2,00
5.5	Archivar para AZ frente 3,75-3,80*alto 0,65 - 0,70 en lamina tropikor de 15mm con borde en canto rígido, puertas corredizas en tropikor enchapado en formica, borde en canto rígido, rieles en aluminio y rodachinas en polipropileno (Incluye instalación)	UND	3,00
5.6	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,70 - 0,75 *alto 0,55-0,60 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	1,00
5.7	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,90 - 0,95 *alto 0,55-0,60 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	2,00
5.8	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,40 - 0,45 *alto 2,45-2,50 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	3,00
5.9	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,05 - 0,10 *alto 2,60-2,65 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	2,00
5.10	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,95 - 1,00 *alto 0,05-0,10 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	3,00
5.11	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,90 - 0,95 *alto 0,05-0,10 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	1,00
5.12	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,05 - 0,10 *alto 2,10-2,15 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	4,00
5.13	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,05 - 0,10 *alto 2,50-2,55 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	2,00
5.14	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,10 - 0,15 *alto 2,50-2,55 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	2,00
5.15	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 1,20 - 1,25 *alto 2,50-2,55 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	2,00
5.16	ESCRITORIO EJECUTIVO EN I * 1 superficie frente 1,95 -2,00 m * ancho 0,75 - 0,80 m en tropikor de 36mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todos los cajones frente en tropikor	UND	1,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 8 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


	<p>de 15mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido de 2mm niveladores antideslizante, tiraderas en acero inoxidable.</p> <p>* 2 soportes de pedestal: de 0,75-0,80cm de ancho x -0,70- 0,75 cm de alto fabricados en tropikor de 36mm ref borde en canto rígido de 2mm, nivelador antideslizante.</p> <p>*1 tapa falda: largo 1,90- 1,95m * alto 0,25- 0,30 m en tropikor de 36mm , frente enchapado en formica f8 borde en canto rigido de 2mm (incluye instalación)</p>		
5.17	<p>SILLA GERENTE</p> <p>*Cabecero: regulable en altura y ángulo</p> <p>*Espaldar: en malla de poliéster, con marco perimetral en polipropileno.</p> <p>*Soporte lumbar: regulable en profundidad</p> <p>*Brazos: con estructura en polipropileno pad en poliuretano, regulables 3d</p> <p>*Asiento: en espuma laminada rosada densidad 26, tapizado en paño.</p> <p>*Mecanismo: syncro 4 bloqueos y slider</p> <p>*Base: en aluminio</p> <p>*Ruedas: de nylon de 50 mm</p>	UND	1,00
5.18	<p>SILLA INTERLOCUTORA</p> <p>*Espalda: en polipropileno de alto impacto</p> <p>*Asiento: en polipropileno tapizado en paño</p> <p>*Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre</p> <p>*Recubrimiento: pintura electrostática negra</p> <p>*Tapones: Elípticos Plásticos Negros.</p>	UND	4,00
5.19	<p>TABLERO EN CRISTAL TEMPLADO</p> <p>Tablero de medidas aproximadas: frente 1,60-1,65 - m x alto 1,15- 1,20 m, fabricado en cristal templado incoloro de 10 mm de espesor.</p> <p>Incluye vinilo adherido en la parte posterior para facilitar el uso como superficie de escritura.</p> <p>Se suministra con soportes en acero inoxidable tipo botón o perno pasante.</p>	UND	1,00
5.20	<p>ESCRITORIO OPERATIVO EN I</p> <p>* 1 superficie frente 1,40 -1,45 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm.</p> <p>* 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante.</p> <p>* 1 soporte de pedestal. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricado en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante</p> <p>*1 tapa falda de 1,15 - 1,20m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm</p>	UND	1,00
5.21	<p>MODULO PARA RECEPCION</p> <p>Módulo fabricado en Tropikor, enchapado en formica referencia F8, con bordes en canto rígido de 2 mm.</p> <p>Dimensiones aproximadas: frente entre 0,50 m y 0,85 m, altura entre 0,95 m y 1,00 m, según ubicación o requerimiento.</p> <p>Acabados de alta resistencia, aptos para uso institucional o comercial. Incluye suministro e instalación en sitio, con nivelación y fijación.</p>	UND	3,00
5.22	<p>SUPERFICIE ATENCION AL PUBLICO</p> <p>Superficie elaborada en Tropikor de 30 mm de espesor, con dimensiones aproximadas de frente entre 1,40 m y 1,45 m y ancho entre 0,25 m y 0,30 m.</p> <p>Incluye estructura de soporte tipo pie amigo punzonado, que garantiza estabilidad, resistencia y facilidad de fijación.</p>	UND	1,00
5.23	<p>ARCHIVADOR SUPERIOR</p> <p>Frente 0,75-0,80 m * fondo 0,30-0,35 m * alto 0,35-0,40 m elaborado:</p>	UND	1,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 9 DE 98


	<ul style="list-style-type: none"> * 1 estructura interna: en lamina cold rolled punzonada calibre 20, acabado en pintura electrostática * 2 costados en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, * 1 frente en tropikor 15mm, borde en canto rígido 2mm * 1 sistema de apertura rieles Over Top * 1 chapa de seguridad (incluye e instalación) 		
5.24	ESCRITORIO OPERATIVO EN L <ul style="list-style-type: none"> * 1 superficie frente 1,45 -1,50 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 superficie frente 0,85 -0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electrostática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes. 	UND	1,00
5.25	TABLERO EN CRISTAL TEMPLADO Tablero de medidas aproximadas: frente 1,95-2,00 m x alto 1,15- 1,20 m, fabricado en cristal templado incoloro de 10 mm de espesor. Incluye vinilo adherido en la parte posterior para facilitar el uso como superficie de escritura. Se suministra con soportes en acero inoxidable tipo botón o perno pasante.	UND	1,00
6	DOTACION - BLOQUE 25		
6.1	Suministro e instalación de puerta Puerta metálica de 0,90 m x 2,05 m, fabricada en lámina metálica Incluye: Marco metálico reforzado, listo para instalación en obra civil. Cerradura metálica de seguridad, con su respectiva instalación.	UND	1,00
6.2	TABLERO ACRÍLICO *Dimensiones: ancho 1,50 m * alto 1,20 m en madera aglomerado de 9 mm de espesor. *Enchapado en formica cuadriculada especial para escritura con marcado borrable *Perfiles en aluminio con acabado en pintura electrostática. *Tornillos galvanizados (incluye instalación)	UND	1,00
7	MOBILIARIO - DIRECCION DE APOYO LOGISTICO		
7.1	ESCRITORIO OPERATIVO EN L <ul style="list-style-type: none"> * 1 superficie frente 1,45 -1,50 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 superficie frente 0,85 -0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 	UND	1,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 10 DE 98


	1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autopercutores.		
8	MOBILIARIO Y DOTACION - INGLES BLOQUE 13		
8.1	DIVISION MIXTA Y/O LLENA División mixta y/o llena h 2,40-2,45 en tropikor de 36mm, canto rígido de 2mm perfil de aluminio para la parte superior	M2	29,08
8.2	CRISTAL TEMPLADO DE 10MM PARA DIVISION EXISTENTE Panel en cristal templado incoloro de 10 mm de espesor, con altura aproximada entre 1,15 m y 1,20 m, diseñado para ser instalado como parte de una división existente. Incluye corte a medida, bordes pulidos para seguridad y adaptación al sistema de sujeción actual.	M2	6,30
8.3	PUERTA BATIENTE ancho 0,75-0,90 * alto 2,00-2,10 elaborado en aluminio natural, rectangular de 3* 1 ½. con sistema de adaptador y pisavidrio a presión. marco en aluminio	UND	9,00
8.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO ancho 0,75 - 0,80 m x alto - 1,50-1,55 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye : ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	6,00
8.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO ancho 0,95 - 1,00 m x alto - 1,50-1,55 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye : ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	6,00
8.6	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	9,00
8.7	SILLA INTERLOCUTORA *Espalda: en polipropileno de alto impacto *Asiento: en polipropileno tapizado en paño *Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre *Recubrimiento: pintura electrostática negra *Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	18,00
8.8	ESCRITORIO OPERATIVO EN L * 1 superficie frente 1,45 -1,50 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 superficie frente 0,85 -0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en	UND	3,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 11 DE 98


	pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.		
8.9	ESCRITORIO OPERATIVO EN I * 1 superficie frente 1,15 -1,20 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 1 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.	UND	6,00
9	MOBILIARIO - BACTERIOLOGÍA		
9.1	BUTACO TIPO CAJERO Asiento medio con espuma inyectable de alta densidad tapizado en piel integral. conjunto neumático con apoyapiés en poliuretano, base de cinco aspas con niveladore fijo. color negro.	UND	11,00
10	DOTACION - DEPARTAMENTO DE QUIMICA		
10.1	DIVISION MIXTA Y/O LLENA División mixta y/o llena h 2,16 en tropikor de 36mm, canto rígido de 2mm perfil de aluminio para la parte superior	M2	37,30
10.2	PUERTA BATIENTE ancho 0,85-0,90 * alto 2,10-2,15 elaborado en aluminio natural, rectangular de 3* 1 ½. con sistema de adaptador y pisavidrio a presión. marco en aluminio	UND	8,00
11	MOBILIARIO Y DOTACION - LICENCIATURA EN INFORMATICA		
11.1	ESCRITORIO OPERATIVO EN L * 1 superficie frente 1,30 -1,35 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 superficie frente 0,85 -0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.	UND	1,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 12 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


11.2	<p>ESCRITORIO OPERATIVO EN L</p> <ul style="list-style-type: none"> * 1 superficie frente 1,45 -1,50 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 superficie frente 0,85 -0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electrostática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes. 	UND	1,00
11.3	<p>ESCRITORIO OPERATIVO EN I</p> <ul style="list-style-type: none"> * 1 superficie frente 1,15 -1,20 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 1 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electrostática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes. 	UND	3,00
11.4	<p>SILLA EJECUTIVA</p> <ul style="list-style-type: none"> *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm 	UND	5,00
11.5	<p>SILLA INTERLOCUTORA</p> <ul style="list-style-type: none"> *Espalda: en polipropileno de alto impacto *Asiento: en polipropileno tapizado en paño *Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre *Recubrimiento: pintura electrostática negra *Tapones: Elípticos Plásticos Negros. 	UND	5,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 13 DE 98


11.6	MUEBLE ARCHIVO frente 0,90 - 0,95 m * fondo 0,45 - 0,50 m * alto 2-15- 2,20 m: elaborado: *1 estantería metálica medidas frente 0,90 * fondo 0.40 * alto 2.00, estantería tiene 4 ángulos, sistema de uña calibre. 16 y 6 entrepaños calibre 20, con refuerzo en calibre 18, acabado en pintura electrostática *costados y puertas en tropikor de 15mm borde en canto rígido 2mm, bisagras y tiraderas en acero	UND	2,00
11.7	MUEBLE IMPRESORA Frente 0,50-0,55 * fondo 0,50-0,55 *alto 0,70-0,75 *piso, techo, costados y entrepaños en tropikor de 36mm, borde en canto rígido 2mm *fondo y puertas en tropikor de 15mm bordes en canto rígido 2mm *bisagras, tiraderas y soporte a piso en acero (incluye instalación)	UND	1,00
11.8	ARCHIVADOR SUPERIOR frente 0,75-0,80 m * fondo 0,30-0,35 m * alto 0,35-0,40 m elaborado: * 1 estructura interna: en lamina cold rolled punzonada calibre 20, acabado en pintura electrostática * 2 costados en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, * 1 frente en tropikor 15mm, borde en canto rígido 2mm *1 sistema de apertura rieles Over Top * 1 chapa de seguridad (incluye e instalación)	UND	1,00
11.9	MUEBLE ARCHIVO frente 0,65 - 0,70 m * fondo 0,45 - 0,50 m * alto 2-15- 2,20 m: elaborado: *1 estantería metálica medidas frente 0,70 * fondo 0.40 * alto 2.00, estantería tiene 4 ángulos, sistema de uña calibre. 16 y 6 entrepaños calibre 20, con refuerzo en calibre 18, acabado en pintura electrostática *costados y puertas en tropikor de 15mm borde en canto rígido 2mm, bisagras y tiraderas en acero	UND	1,00
11.10	TABLERO ACRÍLICO *Dimensiones: ancho 2,40 m * alto 1,20 m en madera aglomerado de 9 mm de espesor. *Enchapado en formica cuadriculada especial para escritura con marcado borrable *Perfiles en aluminio con acabado en pintura electrostática. *Tornillos galvanizados (incluye instalación)	UND	1,00
12	MOBILIARIO Y DOTACION - LICENCIATURA EN ESPAÑOL		
12.1	MESA DE JUNTAS frente 2,35-2,40 m * ancho 1,00 - 1,10 m * alto 0,70- 0,75 m para 8 puestos: elaborada: *superficie: tropikor de 36mm enchapado en formica, borde en canto rígido de 2mm *base metálica en tubo cuadrado de 2" calibre 18 y tubo rectangular de 2"x1" calibre 18, acabado en pintura electrostática niveladores antideslizantes. (incluye instalacion	UND	1,00
12.2	SILLA INTERLOCUTORA *Espalda: en polipropileno de alto impacto *Asiento: en polipropileno tapizado en paño *Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre *Recubrimiento: pintura electrostática negra *Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	8,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 14 DE 98


12.3	ARCHIVADOR 4 GAVETAS alto 1,25-1,30 x frente 0,45-0,50 x fondo 0,55-0,60, fabricado en lamina cold rolled calibre 22, acabado en pintura electrostática, rieles full extensión, sistemas de seguridad para las gavetas, niveladores antideslizantes	UND	1,00
12.4	TABLERO ACRÍLICO alto 1,25-1,30 x frente 0,45-0,50 x fondo 0,55-0,60, fabricado en lamina cold rolled calibre 22, acabado en pintura electrostática, rieles full extensión, sistemas de seguridad para las gavetas, niveladores antideslizantes	UND	2,00
13	MOBILIARIO Y DOTACION - SEMILLERO INFORMATICA AVI		
13.1	ISLA 4 PUESTOS Conformada por: 4 escritorio recto frente 1,20 * fondo 0,60 en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 4 soportes de pedestal ref. u fabricados en tubo cuadrado de 2" calibre 20, * 4 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 canaleta de 2,40 de larga * 15 de alto en lamina coll rolled calibre 20 con acabado en pintura electrostática * 3 pantallas en cristal templado de 10mm 1,20 de largo * 0,40 de alto (incluye instalación)	UND	1,00
13.2	SILLA EJECUTIVA * cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. * espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y * profundidad * brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano * asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. * mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. * neumático cromado con elevación a gas * base aluminio * ruedas poliuretano 50 mm	UND	4,00
13.3	MESA DE JUNTAS frente 2,35-2,40 m * ancho 1,00 - 1,10 m * alto 0,70- 0,75 m para 8 puestos: elaborada: * superficie: tropikor de 36mm enchapado en formica, borde en canto rígido de 2mm * base metálica en tubo cuadrado de 2" calibre 18 y tubo rectangular de 2"x1" calibre 18, acabado en pintura electroestática niveladores antideslizantes. (incluye instalación)	UND	1,00
14	MOBILIARIO Y DOTACION - SALA DE JUNTAS DE INFORMATICA		
14.1	SILLA INTERLOCUTORA * Espalda: en polipropileno de alto impacto * Asiento: en polipropileno tapizado en paño * Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre * Recubrimiento: pintura electrostática negra * Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	16,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 15 DE 98


14.2	MESA DE JUNTAS frente 2,35-2,40 m * 3,55-3,60 m * ancho 1,10 - 1,20 m * alto 0,70- 0,75 m elaborada: *superficie: tropikor de 36mm enchapado en formica, borde en canto rígido de 2mm *base metálica en tubo cuadrado de 2" calibre 18 y tubo rectangular de 2"x1" calibre 18, acabado en pintura electroestática niveladores antideslizantes. *Canaletas para cableado (incluye instalación)	UND	1,00
14.3	MUEBLE DE CAFETIN *Mueble superior frente 1,15-1,20 m * fondo 0,30 - 0,35 m, alto 0,55- 0,60 m *Mueble inferior frente 1,15-1,20 m * fondo 0,55-0,60 m, alto 0,85- 0,90 m *Elaborado en tropikor de 15mm, borde en canto rígido 2mm *Accesorios en acero * Cubierta en acero inoxidable 304 frente 0,55- 0,60 m x largo 1,15 - 1,20 m	UND	1,00
14.4	Blackout, persiana enrollable 1.70* alto 1,60 metros. Lona sintética conformada por una base de malla de fibra de vidrio, dos capas externas vinílicas de PVC y una película intermedia de oscuridad. Colores disponibles: Blanco, champaña, gris y negro	UND	1,00
15	MOBILIARIO Y DOTACION - SEMILLERO DE INVESTIGACION INFORMATICA		
15.1	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	14,00
15.2	TABLERO ACRÍLICO *Dimensiones: ancho 2,40 m * alto 1,20 m en madera aglomerado de 9 mm de espesor. *Enchapado en formica cuadriculada especial para escritura con marcado borrable *Perfiles en aluminio con acabado en pintura electrostática. *Tornillos galvanizados (incluye instalación)	UND	1,00
16	MOBILIARIO Y DOTACION - DIRECCION DE PLANEACION Y DESARROLLO		
16.1	RECEPCION EN L Frente 2,85-2,90 m * fondo 0,55-0,60 m * alto 0,95-1,00 m en tropikor de 36 mm, parche: frente 2,35-2,40* alto 0,55-0,60 m en tropikor de 15mm borde en canto rígido 2mm. *Escritorio operativo en l: de frente 2,80-2,85 m * ancho 0,55-0,60 m * alto 0,70 - 0,75 m: * 1 superficie frente 2,80-2,85 m * ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en borde en canto rígido 2mm. * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en	UND	1,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 16 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


	<p>pintura electrostática, nivelador antideslizante .</p> <p>* 1 superficie para punto de atención frente 2,80-2,85 m * fondo 0,25-0,30 m en tablex de 30mm enchapado, borde en canto rígido 2mm</p> <p>*3 soportes metálicos punzonado</p>		
16.2	<p>MUEBLE ARCHIVO</p> <p>frente 2,10 - 2,20 m * alto 2,05 -2,10 m * fondo 0,45-0,50- 0,30-0,35 m, elaborado:</p> <p>* 2 estantería metálica medidas frente 0.90 * fondo 0.40 * alto 2.00, cada estantería tiene 4 ángulos, sistema de uña calibre. 16 y 6 entrepaños calibre 20, con refuerzo en calibre 18, acabado en pintura electrostática</p> <p>*costados y puertas en tropikor de 15mm borde en canto rígido 2mm, bisagras y tiraderas en acero</p>	UND	1,00
16.3	<p>MUEBLE IMPRESORA</p> <p>frente 0,75-0,80 m * fondo 0,55- 0,60 m * alto 0,70-0,75 m elaborado:</p> <p>*piso, techo, costados y entrepaños en tropikor de 36mm, borde en canto rígido 2mm</p> <p>*fondo y puertas en tropikor de 15mm bordes en canto rígido 2mm</p> <p>*bisagras, tiraderas y soporte a piso en acero (incluye instalación)</p>	UND	1,00
16.4	<p>MUEBLE DE CAFETIN</p> <p>*Mueble inferior frente 0,80-0,85 m * fondo 0,55-0,60 m, alto 0,85- 0,90 m</p> <p>*Elaborado en tropikor de 15mm, borde en canto rígido 2mm</p> <p>*Accesorios en acero</p> <p>* Cubierta en tropikor</p>	UND	1,00
16.5	<p>SILLA GERENTE</p> <p>*Cabecero: regulable en altura y ángulo</p> <p>*Espaldar: en malla de poliéster, con marco perimetral en polipropileno.</p> <p>*Soporte lumbar: regulable en profundidad</p> <p>*Brazos: con estructura en polipropileno pad en poliuretano, regulables 3d</p> <p>*Asiento: en espuma laminada rosada densidad 26, tapizado en paño.</p> <p>*Mecanismo: syncro 4 bloqueos y slider</p> <p>*Base: en aluminio</p> <p>*Ruedas: de nylon de 50 mm</p>	UND	14,00
16.6	<p>SOPORTE DE PORTATIL PEDESTAL</p> <p>*Altura ajustable entre 12 y 17 cm</p> <p>*Dimensiones base: 19 x 20.5 cm</p> <p>*Base antideslizante con topes en silicona que protegen el escritorio.</p> <p>*Superficie antideslizante que asegura el portátil.</p> <p>*Soporta 13 kilogramos.</p> <p>*Peso: 900 gramos.</p>	UND	4,00
17	MOBILIARIO Y DOTACION - OFICINAS GYM PISO 1 Y 2		

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 17 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


17.1	ISLA 4 PUESTOS conformada por: 4 escritorio recto frente 1,20 * fondo 0,60 en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 4 soportes de pedestal ref. u fabricados en tubo cuadrado de 2" calibre 20, *4 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. *2 canaleta de 2,40 de larga * 15 de alto en lamina coll rolled calibre 20 con acabado en pintura electrostática * 3pantallas en cristal templado de 10mm 1,20 de largo * 0,40 de alto (incluye instalación)	UND	1,00
17.2	ESCRITORIO OPERATIVO EN I * 1 superficie frente 1,40 -1,45 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizantes. * 1 soporte de pedestal. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m: fabricado en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,15 - 1,20m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm	UND	2,00
17.3	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	6,00
17.4	PUERTA BATIENTE Frente 0,70-0,80* alto 2,05- 2,10 en tropikor de 36mm, borde en canto rígido 2mm marco en aluminio (incluye chapa, bisagras topes)	UND	3,00
17.5	ENCHAPE EN TROPIKOR Elaborado fondo tropikor de 15mm, borde en canto rígido 2mm color negro Retablo en tropikor de 15mm, borde en canto rígido 2mm color madera	M2	12,75
17.6	Blackout, persiana enrollable frente1.90* alto 2,60 metros. Lona sintética conformada por una base de malla de fibra de vidrio, dos capas externas vinílicas de PVC y una película intermedia de oscuridad. Colores disponibles: Blanco, champaña, gris y negro	UND	2,00
17.7	Blackout, persiana enrollable frente1.30* alto 0,90 metros. Lona sintética conformada por una base de malla de fibra de vidrio, dos capas externas vinílicas de PVC y una película intermedia de oscuridad. Colores disponibles: Blanco, champaña, gris y negro	UND	1,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 18 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


17.8	TABLERO ACRÍLICO *Dimensiones: ancho 2,40 m * alto 1,20 m en madera aglomerado de 9 mm de espesor. *Enchapado en formica cuadriculada especial para escritura con marcado borrable *Perfiles en aluminio con acabado en pintura electrostática. *Tornillos galvanizados (incluye instalación)	UND	1,00
17.9	TANDEM DE 3 PUESTOS *espaldar: en polipropileno de alto impacto *asiento tapizado: interno en polipropileno de alto impacto aplique con espuma de alta densidad, tapizado en paño escorial color negro *estructura metálica en tubo rectangular de 3x1 ½ con amarres en el asiento en tubo rectangular 30x15 mm calibre 15, patas en tubo ovalado cal 14. punteras con nivelador en polipropileno	UND	1,00
17.10	PUERTA BATIENTE Frente 0,80-0,85* alto 2,05- 2,10 en tropikor de 36mm, borde en canto rígido 2mm marco en aluminio (incluye chapa, bisagras topes)	UND	2,00
17.11	MUEBLE ARCHIVO frente 0,90 - 0,95 m * fondo 0,45 - 0,50 m * alto 2-15- 2,20 m: elaborado: *1 estantería metálica medidas frente 0,90 * fondo 0,40 * alto 2,00, estantería tiene 4 ángulos, sistema de uña calibre. 16 y 6 entrepaños calibre 20, con refuerzo en calibre 18, acabado en pintura electrostática *costados y puertas en tropikor de 15mm borde en canto rígido 2mm, bisagras y tiraderas en acero	UND	1,00
18	MOBILIARIO - ESPACIOS COWORKING		
18.1	MESA DE TRABAJO frente 1,35-1,40 m * ancho 0,65- 0,70 m * alto 0,70- 0,75 m: elaborada: *superficie: tropikor de 36mm enchapado en formica blanco brillante f8, borde en canto rígido de 2mm *base metálica en tubo cuadrado de 2" calibre 18 y tubo rectangular de 2"x1" calibre 18, acabado en pintura electroestática niveladores antideslizantes. (incluye instalación)	UND	24,00
18.2	SILLA INTERLOCUTORA *asiento inyectado en polipropileno. *estructura metálica cromada *deslizadores plásticos *niveladores de altura. *accesorio para apoyar libros.	UND	96,00
19	MOBILIARIO Y DOTACION - DEPARTAMENTO DE FISICA		
19.1	ESCRITORIO OPERATIVO EN L * 1 superficie frente 1,45 -1,50 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 superficie frente 0,85 -0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x	UND	1,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 19 DE 98

	1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autopercutores.		
19.2	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	1,00
19.3	MESA DE JUNTAS frente 2,95-3,00 m * ancho 1,10 - 1,20 m * alto 0,70- 0,75 m para 8 puestos: elaborada: *superficie: tropikor de 36mm enchapado en formica, borde en canto rígido de 2mm *base metálica en tubo cuadrado de 2" calibre 18 y tubo rectangular de 2"x1" calibre 18, acabado en pintura electroestática niveladores antideslizantes. (incluye instalación)	UND	1,00
19.4	SILLA INTERLOCUTORA *Espalda: en polipropileno de alto impacto *Asiento: en polipropileno tapizado en paño *Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre *Recubrimiento: pintura electrostática negra *Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	10,00
19.5	TABLERO ACRÍLICO *Dimensiones: ancho 2,40 m * alto 1,20 m en madera aglomerado de 9 mm de espesor. *Enchapado en formica cuadriculada especial para escritura con marcado borrable *Perfiles en aluminio con acabado en pintura electrostática. *Tornillos galvanizados (incluye instalación)	UND	1,00
19.6	MUEBLE DE CAFETIN *Mueble inferior frente 1,45-1,50 m * fondo 0,55-0,60 m, alto 0,85- 0,90 m *Elaborado en tropikor de 15mm, borde en canto rígido 2mm *Accesorios en acero * Cubierta en acero inoxidable 304 frente 0,55- 0,60 m x largo 1,45 - 1,50 m	UND	1,00
20	MOBILIARIO - COMUNICACIONES		
20.1	ESCRITORIO OPERATIVO EN L * 1 superficie frente 1,45 -1,50 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 superficie frente 0,85 -0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x	UND	1,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 20 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

	1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.		
20.2	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	1,00
21	MOBILIARIO - AUDITORIO CULTURAL		
21.1	ESCRITORIO OPERATIVO EN I * 1 superficie frente 1,70 -1,75 m x ancho 0,65-0,70 m en tropikor de 36mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 archivador metálico 2x1. en lamina cold roll calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todos los cajones frente en tropikor de 15mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido de 2mm niveladores, tiraderas en acero inoxidable. * 1 soporte de pedestal. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m: fabricado en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapafalda de 1,65 - 1,70m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado tropikor 36mm, borde en canto rígido 2mm	UND	2,00
21.2	ESCRITORIO OPERATIVO EN I * 1 superficie frente 1,40 -1,45 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizantes. * 1 soporte de pedestal. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m: fabricado en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapafalda de 1,15 - 1,20m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm	UND	2,00
21.3	MUEBLE ARCHIVO frente 1,40 - 1,45 m * fondo 0,45 - 0,50 m * alto 2-55- 2,60 m: elaborado: *piso, techo, costados y entrepaños: en tropikor de 36mm borde en canto rígido de 2mm *puertas: en tropikor de 15mm, borde en canto rígido 2mm *fondo en tropikor de 15mm borde en canto flexible *accesorios en acero inoxidable (incluye instalación)	UND	1,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 21 DE 98


22,4	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	6,00
21,5	SILLA INTERLOCUTORA *Espalda: en polipropileno de alto impacto *Asiento: en polipropileno tapizado en paño *Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre *Recubrimiento: pintura electrostática negra *Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	6,00
22	DOTACION - CALIDAD		
22.1	DIVISION MIXTA Y/O LLENA División mixta y/o llena h 2,65 en tropikor de 36mm, canto rígido de 2mm perfil de aluminio para la parte superior	M2	6,08

RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA

El Contratista de la ejecución del proyecto “*Fortalecimiento de instalaciones físicas de educación superior, mediante la adquisición de mobiliario y dotación para la universidad de Córdoba*”, el cual será cofinanciado por el municipio de San Antero, en el departamento de Córdoba” asumirá la total responsabilidad de cumplir con las especificaciones técnicas y condiciones establecidas por la Universidad de Córdoba, de conformidad con las normas nacionales vigentes en materia de seguridad, ergonomía, calidad y mobiliario institucional, tales como las NTC 3728, NTC 6161, NTC 6163, y la Resolución 4272 de 2021 del Ministerio de Trabajo, o las que las modifiquen o sustituyan.

El Contratista deberá:

- Elaborar y presentar un cronograma detallado de actividades, que garantice la adecuada y oportuna ejecución del proyecto.
- Cumplir con las recomendaciones, observaciones y/o modificaciones emitidas por el Supervisor durante la ejecución del contrato.
- Responder por los daños ocasionados a las instalaciones, equipos o bienes de la Universidad por causa o negligencia de su personal o de sus subcontratistas.
- Garantizar que, en el momento de la entrega de los bienes, estén presentes el Supervisor y el jefe del área correspondiente, a fin de realizar las pruebas de calidad y conformidad del suministro. En caso de detectarse fallas o defectos, el Contratista deberá reemplazar los bienes por otros de iguales o superiores características, sin costo adicional para la Universidad.
- Abstenerse de realizar modificaciones o sustituciones a los ítems contratados sin la autorización expresa y por escrito del Supervisor; de hacerlo, dichos cambios no serán aceptados y los costos serán asumidos por el Contratista.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 22 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

- Concertar con el Supervisor y los jefes de las áreas beneficiarias los colores, acabados y diseños de los bienes suministrados, asegurando uniformidad estética e institucional.
- Instruir adecuadamente a su personal sobre las normas de seguridad industrial, ergonomía y prevención de accidentes, y proveer los elementos de protección personal (EPP) necesarios.
- Aclarar de manera oportuna cualquier discrepancia técnica o administrativa con el Supervisor. Las correcciones derivadas de errores no consultados serán asumidas económicamente por el Contratista.
- Asistir a los comités técnicos quincenales convocados por la Universidad, una vez suscrita el acta de inicio.
- Garantizar la custodia, conservación y almacenamiento adecuado de materiales y mobiliario, evitando obstruir áreas de circulación o generar riesgos de seguridad.
- Suministrar personal calificado y especializado para la correcta fabricación, transporte, instalación y puesta en servicio del mobiliario.
- Cumplir con todas las obligaciones laborales, prestacionales y de seguridad social del personal a su cargo, exonerando a la Universidad de cualquier responsabilidad derivada de incumplimientos.
- Verificar que las especificaciones técnicas definidas por la Universidad garanticen condiciones de estabilidad, resistencia, durabilidad y ergonomía. Si el Contratista considera que alguna característica no cumple con dichos estándares, deberá informar al Supervisor y proponer los ajustes correspondientes, sin que esto genere reconocimientos económicos adicionales.
- Realizar la verificación de medidas en sitio, considerando las condiciones reales de los espacios (puntos eléctricos, voz y datos, accesos, entre otros). Cualquier variación deberá ser registrada y aprobada en comité técnico.
- Instalar los muebles de acuerdo con la disposición aprobada por la Universidad, garantizando la funcionalidad y seguridad de los espacios.
- Cumplir con todas las demás obligaciones necesarias para el cabal desarrollo del objeto contractual.

Nota:


La Universidad de Córdoba no se hace responsable por la pérdida o daño de materiales, equipos, herramientas o bienes pertenecientes al Contratista, ni de aquellos suministros que no hayan sido formalmente recibidos mediante Acta de Entrega firmada por el Supervisor del contrato.

3.2 CRITERIOS AMBIENTALES Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

En cumplimiento de la normatividad vigente y de las políticas institucionales, la Universidad de Córdoba ha definido criterios de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) y de Gestión Ambiental para la ejecución contractual.

Para tal efecto, se tendrá en cuenta lo establecido en el documento OGCA-002 *Criterios de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) y Gestión Ambiental para la Elaboración de Minutas de Contratos*, en el cual se relacionan los criterios aplicables según la naturaleza del contrato.

A continuación, se relacionan los criterios de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) y de Gestión Ambiental que deberán verificarse para la ejecución contractual. El área responsable deberá marcar con una 'X' aquellos que apliquen al objeto del contrato:

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 23 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


Seguridad y Salud en el Trabajo		Ambientales	
Debe estar afiliado y al día en salud, pensión y riesgos laborales (ARL).	X	Debe preferir equipos, luminarias o insumos con eficiencia energética certificada (ej. etiquetado tipo A, tecnología LED).	
Debe presentar los soportes mensuales de pago de seguridad social (planilla PILA) como condición para el pago.	X	Debe usar materiales reciclados, reciclables o biodegradables, según corresponda al objeto contractual.	
Debe contar con un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) implementado.	X	Debe garantizar que los empaques sean sostenibles (mínimos, reciclables, compostables o retornables).	
Debe cumplir los estándares mínimos de SST establecidos en la Resolución 0312 de 2019.	X	Debe usar papelería institucional sostenible, como papel reciclado o con certificaciones ambientales (FSC/PEFC).	
Debe participar en la inducción institucional en SST de la Universidad y aplicar medidas de autocuidado.	X	Debe utilizar insumos de aseo ecológicos y biodegradables, que sean libres de químicos nocivos y con envases retornables cuando sea posible.	
Debe usar los Elementos de Protección Personal (EPP) adecuados según el tipo de actividad contratada.	X	Debe aplicar prácticas de reducción en el consumo de papel, agua y energía durante la ejecución del contrato.	
Debe reportar de inmediato cualquier condición insegura, incidente o accidente que se presente durante la ejecución del contrato.	X	Debe disponer de manera adecuada los residuos generados durante la actividad contratada.	X
Debe entregar Fichas de Datos de Seguridad (FDS) actualizadas y etiquetado conforme al SGA cuando el objeto contractual implique productos o sustancias químicas.		Debe cumplir con la normativa ambiental específica del sector, como el Decreto 351 de 2014 (residuos en salud) o Decreto 1076 de 2015.	
Debe garantizar el transporte seguro de mercancías peligrosas, conforme al Decreto 1079 de 2015.		Debe priorizar proveedores ambientalmente responsables, con certificaciones o políticas de sostenibilidad.	
Debe contar con certificación y/o capacitación vigente en manejo seguro de plaguicidas.		Debe considerar el ciclo de vida del producto o servicio, fomentando adquisiciones con menor huella ambiental e impactos controlados en producción, uso y disposición final.	
Debe presentar examen médico ocupacional de ingreso y contar con los certificados médicos requeridos.		Debe contar con licencia, permiso o autorización ambiental vigente.	
Debe contar con certificaciones, permisos y autorizaciones vigentes para la ejecución de trabajos de alto riesgo, tales como trabajo en alturas, espacios confinados, uso de andamios, trabajos en caliente, riesgo eléctrico, fumigación, soldadura, operación de maquinaria pesada o cualquier otra actividad de riesgo especial que se requiera durante la ejecución contractual.		Debe presentar un Plan de Manejo Ambiental (PMA) para su implementación, cuando la actividad contractual lo requiera, garantizando medidas de prevención, mitigación, corrección y compensación de los impactos generados, asimismo con el manejo adecuado de vertimientos y emisiones generadas durante la ejecución del contrato.	

3.3 PLAZO DE EJECUCIÓN:

El Plazo de ejecución del contrato será de seis (6) meses, contados a partir de la firma del acta de inicio del contrato que se suscriba.

3.4 LUGAR DE EJECUCIÓN.

El lugar de ejecución del contrato será Sede Montería de la Universidad de Córdoba.


	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 24 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

4. ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y PRESUPUESTO OFICIAL

El presupuesto oficial para la presente contratación es de **NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y TRES MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES PESOS (\$ 975.763.573) M/cte.**

A efectos de estimar el presupuesto del presente proceso de contratación, el área solicitante, adelantó un estudio de mercado con la solicitud de (3) cotizaciones en pesos a (3) tres empresas proveedoras. Se presupuesta, teniendo en cuenta el promedio, en donde se estimó que el valor para tramitar la presente solicitud es de **NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y TRES MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES PESOS (\$ 975.763.573) M/cte**, tal como se evidencia a continuación:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	COTIZACION N°1		COTIZACION N°2		COTIZACION N°3		PROMEDIO	
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	DOTACION - FACULTAD DE AGRONOMIA				\$ 16.352.000		\$ 16.688.000		\$ 16.451.000		\$ 16.497.000
1.1	Blackout, persiana enrollable 1.73 * alto 1,80 metros. Lona sintética conformada por una base de malla de fibra de vidrio, dos capas externas vinílicas de PVC y una película intermedia de oscuridad.	UND	4,00	\$ 2.260.000	\$ 9.040.000	\$ 2.307.000	\$ 9.228.000	\$ 2.270.000	\$ 9.080.000	\$ 2.279.000	\$ 9.116.000
1.2	Blackout, persiana enrollable 1.79.5 * alto 1,80 metros. Lona sintética conformada por una base de malla de fibra de vidrio, dos capas externas vinílicas de PVC y una película intermedia de oscuridad.	UND	2,00	\$ 2.352.000	\$ 4.704.000	\$ 2.380.000	\$ 4.760.000	\$ 2.360.000	\$ 4.720.000	\$ 2.364.000	\$ 4.728.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 25 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

1.3	Blackout, persiana enrollable 1.98* alto 1,80 metros. Lona sintética conformada por una base de malla de fibra de vidrio, dos capas externas vinílicas de PVC y una película intermedia de oscuridad.	UND	1,00	\$ 2.608.000	\$ 2.608.000	\$ 2.700.000	\$ 2.700.000	\$ 2.651.000	\$ 2.651.000	\$ 2.653.000	\$ 2.653.000
2	MOBILIARIO - AULAS DE CLASES BLOQUES 7 Y 28				\$ 8.751.000		\$ 7.965.000		\$ 9.348.000		\$ 8.688.000
2.1	TABLERO ACRÍLICO *Dimensiones: ancho 2,40 m * alto 1,20 m en madera aglomerado de 9 mm de espesor. *Enchapado en formica cuadriculada especial para escritura con marcado borrrable *Perfiles en aluminio con acabado en pintura electrostática. *Tornillos galvanizados (incluye instalación)	UND	3,00	\$ 759.000	\$ 2.277.000	\$ 692.000	\$ 2.076.000	\$ 811.000	\$ 2.433.000	\$ 754.000	\$ 2.262.000




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
26 DE 98

2.2	<p>ESCRITORIO OPERATIVO EN I</p> <p>*1 superficie frente 1,15 - 1,20 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30 mm en canto rígido 2mm.</p> <p>*2 soporte de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m: fabricado en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 1 1/2 calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante.</p> <p>*1 tapa falda de 1,10 -1,20 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.</p>	UND	3,00	\$ 1.718.000	\$ 5.154.000	\$ 1.565.000	\$ 4.695.000	\$ 1.835.000	\$ 5.505.000	\$ 1.706.000	\$ 5.118.000
2.3	<p>SILLA INTERLOCUTORA</p> <p>*Espalda: en polipropileno de alto impacto</p> <p>*Asiento: en polipropileno tapizado en paño</p> <p>*Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre</p> <p>*Recubrimiento: pintura electrostática negra</p>	UND	3,00	\$ 440.000	\$ 1.320.000	\$ 398.000	\$ 1.194.000	\$ 470.000	\$ 1.410.000	\$ 436.000	\$ 1.308.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA						CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 27 DE 98				
	ESTUDIOS PREVIOS										

	*Tapones: Elípticos Plásticos Negros.										
3	MOBILIARIO Y DOTACION - POSGRADOS				\$ 71.355.530		\$ 74.511.290		\$ 71.154.680		\$ 72.340.500
3.1	SILLA UNIVERSITARIA *Monoconcha para formación, con tablero abatible y ruedas de goma *Tablero en polipropileno (PP) con porta bebidas *con brazo giratorio y tablero abatible con soporte para tazas. *La estructura giratoria incluye portalibros de polipropileno y ruedas de goma de 50 mm	UND	30,00	\$ 1.350.000	\$ 40.500.000	\$ 1.414.000	\$ 42.420.000	\$ 1.346.000	\$ 40.380.000	\$ 1.370.000	\$ 41.100.000
3.2	TABLERO EN CRISTAL TEMPLADO tablero frente 3,00 * alto 1,20 *en cristal templado de 10mm *vinilo en la parte posterior *distanciadores en acero inoxidable	UND	1,00	\$ 3.684.000	\$ 3.684.000	\$ 4.211.000	\$ 4.211.000	\$ 3.205.000	\$ 3.205.000	\$ 3.700.000	\$ 3.700.000
3.3	ESCRITORIO DOCENTE*1 superficie frente 1,15 -1,20 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30 mm en canto rígido 2mm.*2 soporte de pedestal en tropikor de 36mm, borde en canto rígido 2mm*1 tapa falda de 1,10 -1,20 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado tropikor	UND	1,00	\$ 1.770.000	\$ 1.770.000	\$ 1.915.000	\$ 1.915.000	\$ 1.715.000	\$ 1.715.000	\$ 1.800.000	\$ 1.800.000



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
28 DE 98

3.4	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	2,00	\$ 1.340.000	\$ 2.680.000	\$ 1.213.000	\$ 2.426.000	\$ 1.431.000	\$ 2.862.000	\$ 1.328.000	\$ 2.656.000
-----	---	-----	------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA


ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
29 DE 98


3.5	SILLA GERENCIAL *Cabecero: regulable en altura y ángulo *Espaldar: en malla de poliéster, con marco perimetral en polipropileno. *Soporte lumbar: regulable en profundidad *Brazos: con estructura en polipropileno pad en poliuretano, regulables 3d *Asiento: en espuma laminada rosada densidad 26, tapizado en paño. *Mecanismo: syncro 4 bloqueos y slider *Base: en aluminio *Ruedas: de nylon de 50 mm	UND	1,00	\$ 2.380.000	\$ 2.380.000	\$ 2.157.000	\$ 2.157.000	\$ 2.510.000	\$ 2.510.000	\$ 2.349.000	\$ 2.349.000
3.6	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm enchape de muro en tropikor de 18mm, borde en canto rígido 2mm *estructura interna en perfil galvanizado de 3* 1-1/2 calibre 16	M2	18,63	\$ 831.000	\$ 15.481.530	\$ 883.000	\$ 16.450.290	\$ 836.000	\$ 15.574.680	\$ 850.000	\$ 15.835.500
3.7	Suministro e Instalación de Puerta frente 0,90-0,95 * alto 2,50-2,55 elaborado en: *aluminio anodizado natural *mirilla en cristal templado *chapa antipánico	UND	1,00	\$ 4.860.000	\$ 4.860.000	\$ 4.932.000	\$ 4.932.000	\$ 4.908.000	\$ 4.908.000	\$ 4.900.000	\$ 4.900.000
4	MOBILIARIO Y DOTACION - LICENCIATURA EN CIENCIA NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL				\$ 105.643.360		\$ 107.367.300		\$ 112.040.240		\$ 108.350.300

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 30 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 1,30 - 1,35 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye: ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	4,00	\$ 540.000	\$ 2.160.000	\$ 588.000	\$ 2.352.000	\$ 543.000	\$ 2.172.000	\$ 557.000	\$ 2.228.000
4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 1,20 - 1,25 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye: ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	6,00	\$ 500.000	\$ 3.000.000	\$ 521.000	\$ 3.126.000	\$ 530.000	\$ 3.180.000	\$ 517.000	\$ 3.102.000
4.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 1,00 - 1,05 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye : ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	8,00	\$ 360.000	\$ 2.880.000	\$ 378.000	\$ 3.024.000	\$ 384.000	\$ 3.072.000	\$ 374.000	\$ 2.992.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 31 DE 98		
	ESTUDIOS PREVIOS										


4.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 0,80 - 0,95 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye : ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	40,00	\$ 355.000	\$ 14.200.000	\$ 430.000	\$ 17.200.000	\$ 370.000	\$ 14.800.000	\$ 385.000	\$ 15.400.000
4.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 0,75 - 0,80 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye: ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	4,00	\$ 329.000	\$ 1.316.000	\$ 334.000	\$ 1.336.000	\$ 330.000	\$ 1.320.000	\$ 331.000	\$ 1.324.000
4.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 0,55 - 0,60 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye: ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	4,00	\$ 237.000	\$ 948.000	\$ 256.000	\$ 1.024.000	\$ 254.000	\$ 1.016.000	\$ 249.000	\$ 996.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA					CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 32 DE 98					
	ESTUDIOS PREVIOS										


4.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 0,40 - 0,45 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye : ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	2,00	\$ 174.000	\$ 348.000	\$ 194.000	\$ 388.000	\$ 190.000	\$ 380.000	\$ 186.000	\$ 372.000
4.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE ancho 0,30 - 0,35 m x alto 0,70 - 0,75 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye : ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	2,00	\$ 133.000	\$ 266.000	\$ 146.000	\$ 292.000	\$ 156.000	\$ 312.000	\$ 145.000	\$ 290.000
4.9	Suministro e instalación de División mixta y/o llena h 2.11 en tropikor de 36mm, canto rígido de 2mm	M2	21,36	\$ 1.364.000	\$ 29.135.040	\$ 1.365.000	\$ 29.156.400	\$ 1.456.000	\$ 31.100.160	\$ 1.395.000	\$ 29.797.200
4.10	Suministro e instalación de División mixta y/o llena h 2.43 en tropikor de 36mm, canto rígido de 2mm	M2	19,38	\$ 1.364.000	\$ 26.434.320	\$ 1.365.000	\$ 26.453.700	\$ 1.456.000	\$ 28.217.280	\$ 1.395.000	\$ 27.035.100
4.11	PUERTA BATIENTE Ancho 0,85-0,90 * alto 2,10-2,15 elaborado en aluminio natural, rectangular de 3* 1 ½. con sistema de adaptador y pisa vidrio a presión. marco en aluminio	UND	11,00	\$ 1.988.000	\$ 21.868.000	\$ 1.810.000	\$ 19.910.000	\$ 2.124.000	\$ 23.364.000	\$ 1.974.000	\$ 21.714.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 33 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


4.12	<p>MESA DE JUNTAS Frente 1,75-1,80 m * ancho 0,75 - 0,80 m * alto 0,70-0,75 m para 6 puestos: *Superficie: tropikor de 36mm enchapado en formica, borde en canto rígido de 2mm *Base metálica en tubo cuadrado de 2" calibre 18 y tubo rectangular de 2"x1" calibre 18, acabado en pintura electroestática niveladores antideslizantes. (incluye instalación)</p>	UND	1,00	\$ 3.088.000	\$ 3.088.000	\$ 3.105.200	\$ 3.105.200	\$ 3.106.800	\$ 3.106.800	\$ 3.100.000	\$ 3.100.000
5	MOBILIARIO Y DOTACION - ESPACIOS ACADEMICO ADMINISTRATIVOS				\$ 58.515.134		\$ 53.043.200		\$ 61.209.800		\$ 57.589.378
5.1	<p>TABLERO EN CRISTAL TEMPLADO Tablero de medidas aproximadas: frente 2,35–2,40 m x alto 1,15–1,20 m, fabricado en cristal templado incoloro de 10 mm de espesor. Incluye vinilo adherido en la parte posterior para facilitar el uso como superficie de escritura. Se suministra con soportes en acero inoxidable tipo botón o perno pasante.</p>	UND	1,00	\$ 3.000.000	\$ 3.000.000	\$ 3.145.000	\$ 3.145.000	\$ 2.900.000	\$ 2.900.000	\$ 3.015.000	\$ 3.015.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 34 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


5.2	TABLERO EN CRISTAL TEMPLADO Tablero en cristal templado de 10 mm de espesor, con dimensiones aproximadas de frente 1,95–2,00 m x alto 1,15–1,20 m. Incluye lámina de vinilo adherida en la parte posterior, ideal para uso como superficie de escritura tipo tablero. Se suministra con soportes en acero inoxidable tipo botón o perno pasante.	UND	3,00	\$ 2.500.000	\$ 7.500.000	\$ 2.726.000	\$ 8.178.000	\$ 2.310.000	\$ 6.930.000	\$ 2.512.000	\$ 7.536.000
5.3	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	1,00	\$ 1.340.000	\$ 1.340.000	\$ 1.213.000	\$ 1.213.000	\$ 1.431.000	\$ 1.431.000	\$ 1.328.000	\$ 1.328.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 35 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

5.4	Suministro e instalación de puerta acústica, frente 0,90-1,00 x alto 2,01-2,10 *perfil de aluminio *tablero en tropikor de 9mm, *frescasca interna *marco en tropikor, borde en canto rígido 2m	UND	2,00	\$ 3.870.000	\$ 7.740.000	\$ 2.640.000	\$ 5.280.000	\$ 4.140.000	\$ 8.280.000	\$ 3.550.000	\$ 7.100.000
5.5	Archivador para AZ frente 3,75-3,80*alto 0,65 - 0,70 en lamina tropikor de 15mm con borde en canto rígido, puertas corredizas en tropikor enchapado en formica, borde en canto rígido, rieles en aluminio y rodachinas en polipropileno (Incluye instalación)	UND	3,00	\$ 3.705.000	\$ 11.115.000	\$ 2.436.000	\$ 7.308.000	\$ 3.960.000	\$ 11.880.000	\$ 3.367.000	\$ 10.101.000
5.6	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,70 - 0,75 *alto 0,55-0,60 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	1,00	\$ 258.000	\$ 258.000	\$ 278.000	\$ 278.000	\$ 274.000	\$ 274.000	\$ 270.000	\$ 270.000
5.7	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,90 - 0,95 *alto 0,55-0,60 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	2,00	\$ 330.000	\$ 660.000	\$ 356.000	\$ 712.000	\$ 340.000	\$ 680.000	\$ 342.000	\$ 684.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 36 DE 98		
	ESTUDIOS PREVIOS										

5.8	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,40 - 0,45 *alto 2,45-2,50 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	3,00	\$ 659.000	\$ 1.977.000	\$ 682.000	\$ 2.046.000	\$ 672.000	\$ 2.016.000	\$ 671.000	\$ 2.013.000
5.9	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,05 - 0,10 *alto 2,60-2,65 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	2,00	\$ 147.000	\$ 294.000	\$ 170.000	\$ 340.000	\$ 160.000	\$ 320.000	\$ 159.000	\$ 318.000
5.10	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,95 - 1,00 *alto 0,05-0,10 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	3,00	\$ 48.000	\$ 144.000	\$ 72.000	\$ 216.000	\$ 60.000	\$ 180.000	\$ 60.000	\$ 180.000
5.11	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,90 - 0,95 *alto 0,05-0,10 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	1,00	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 67.000	\$ 67.000	\$ 59.000	\$ 59.000	\$ 57.000	\$ 57.000
5.12	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,05 - 0,10 *alto 2,10-2,15*Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	4,00	\$ 117.000	\$ 468.000	\$ 140.000	\$ 560.000	\$ 130.000	\$ 520.000	\$ 129.000	\$ 516.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 37 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

5.13	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,05 - 0,10 *alto 2,50-2,55 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	2,00	\$ 141.000	\$ 282.000	\$ 168.000	\$ 336.000	\$ 150.000	\$ 300.000	\$ 153.000	\$ 306.000
5.14	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 0,10 - 0,15 *alto 2,50-2,55 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	2,00	\$ 217.500	\$ 435.000	\$ 233.000	\$ 466.000	\$ 238.000	\$ 476.000	\$ 229.500	\$ 459.000
5.15	Suministro e instalación de enchape en tropikor de 18 mm Frente 1,20 - 1,25 *alto 2,50-2,55 *Fabricado en tropikor de 18mm con borde en canto rígido 2mm	UND	2,00	\$ 1.635.567	\$ 3.271.134	\$ 1.930.000	\$ 3.860.000	\$ 1.910.000	\$ 3.820.000	\$ 1.825.189	\$ 3.650.378



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
38 DE 98

5.16	ESCRITORIO EJECUTIVO EN I * 1 superficie frente 1,95 - 2,00 m * ancho 0,75 - 0,80 m en tropikor de 36mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todos los cajones frente en tropikor de 15mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido de 2mm niveladores antideslizante, tiraderas en acero inoxidable. * 2 soportes de pedestal: de 0,75-0,80cm de ancho x - 0,70- 0,75 cm de alto fabricados en tropikor de 36mm ref borde en canto rígido de 2mm, nivelador antideslizante. *1 tapa falda: largo 1,90-1,95m * alto 0,25- 0,30 m en tropikor de 36mm , frente enchapado en formica f8 borde en canto rígido de 2mm (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 3.460.000	\$ 3.460.000	\$ 3.491.000	\$ 3.491.000	\$ 3.489.000	\$ 3.489.000	\$ 3.480.000	\$ 3.480.000
------	--	-----	------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CORDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
39 DE 98

5.17	SILLA GERENTE *Cabecero: regulable en altura y ángulo *Espaldar: en malla de poliéster, con marco perimetral en polipropileno. *Soporte lumbar: regulable en profundidad *Brazos: con estructura en polipropileno pad en poliuretano, regulables 3d *Asiento: en espuma laminada rosada densidad 26, tapizado en paño. *Mecanismo: syncro 4 bloqueos y slider *Base: en aluminio *Ruedas: de nylon de 50 mm	UND	1,00	\$ 2.380.000	\$ 2.380.000	\$ 2.157.000	\$ 2.157.000	\$ 2.510.000	\$ 2.510.000	\$ 2.349.000	\$ 2.349.000
5.18	SILLA INTERLOCUTORA *Espalda: en polipropileno de alto impacto *Asiento: en polipropileno tapizado en paño *Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre *Recubrimiento: pintura electrostática negra *Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	4,00	\$ 440.000	\$ 1.760.000	\$ 398.000	\$ 1.592.000	\$ 470.000	\$ 1.880.000	\$ 436.000	\$ 1.744.000




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA


ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
40 DE 98

5.19	TABLERO EN CRISTAL TEMPLADO Tablero de medidas aproximadas: frente 1,60- 1,65 - m x alto 1,15- 1,20 m, fabricado en cristal templado incolore de 10 mm de espesor. Incluye vinilo adherido en la parte posterior para facilitar el uso como superficie de escritura. Se suministra con soportes en acero inoxidable tipo botón o perno pasante.	UND	1,00	\$ 1.998.000	\$ 1.998.000	\$ 1.982.000	\$ 1.982.000	\$ 2.020.000	\$ 2.020.000	\$ 2.000.000	\$ 2.000.000
5.20	ESCRITORIO OPERATIVO EN I * 1 superficie frente 1,40 -1,45 m x ancho 0,55- 0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 1 soporte de pedestal. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricado en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna,	UND	1,00	\$ 1.947.000	\$ 1.947.000	\$ 1.745.000	\$ 1.745.000	\$ 2.080.000	\$ 2.080.000	\$ 1.924.000	\$ 1.924.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 41 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

	acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,15 - 1,20m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm										
5.21	MODULO PARA RECEPCION Módulo fabricado en Tropikor, enchapado en formica referencia F8, con bordes en canto rígido de 2 mm. Dimensiones aproximadas: frente entre 0,50 m y 0,85 m, altura entre 0,95 m y 1,00 m, según ubicación o requerimiento. Acabados de alta resistencia, aptos para uso institucional o comercial. Incluye suministro e instalación en sitio, con nivelación y fijación.	UND	3,00	\$ 965.000	\$ 2.895.000	\$ 785.000	\$ 2.355.000	\$ 1.100.000	\$ 3.300.000	\$ 950.000	\$ 2.850.000
5.22	SUPERFICIE ATENCION AL PUBLICO Superficie elaborada en Tropikor de 30 mm de espesor, con dimensiones aproximadas de frente entre 1,40 m y 1,45 m y ancho entre 0,25 m y 0,30 m. Incluye estructura de soporte tipo pie amigo punzonado, que garantiza estabilidad, resistencia y facilidad de fijación.	UND	1,00	\$ 513.000	\$ 513.000	\$ 530.200	\$ 530.200	\$ 531.800	\$ 531.800	\$ 525.000	\$ 525.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA					CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 42 DE 98					
	ESTUDIOS PREVIOS										

5.23	ARCHIVADOR SUPERIOR Frente 0,75-0,80 m * fondo 0,30-0,35 m * alto 0,35-0,40 m elaborado: * 1 estructura interna: en lamina cold rolled punzonada calibre 20, acabado en pintura electrostática * 2 costados en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, * 1 frente en tropikor 15mm, borde en canto rígido 2mm *1 sistema de apertura rieles Over Top * 1 chapa de seguridad (incluye e instalación)	UND	1,00	\$ 545.000	\$ 545.000	\$ 580.000	\$ 580.000	\$ 582.000	\$ 582.000	\$ 569.000	\$ 569.000
5.24	ESCRITORIO OPERATIVO EN L* 1 superficie frente 1,45 -1,50 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm.* 1 superficie frente 0,85 -0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm* 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante.* 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55	UND	1,00	\$ 2.088.000	\$ 2.088.000	\$ 1.990.000	\$ 1.990.000	\$ 2.231.000	\$ 2.231.000	\$ 2.103.000	\$ 2.103.000




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA


ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
43 DE 98


	-0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.										
5.25	TABLERO EN CRISTAL TEMPLADO Tablero de medidas aproximadas: frente 1,95- 2,00 m x alto 1,15- 1,20 m, fabricado en cristal templado incoloro de 10 mm de espesor. Incluye vinilo adherido en la parte posterior para facilitar el uso como superficie de escritura. Se suministra con soportes en acero inoxidable tipo botón o perno pasante.	UND	1,00	\$ 2.400.000	\$ 2.400.000	\$ 2.616.000	\$ 2.616.000	\$ 2.520.000	\$ 2.520.000	\$ 2.512.000	\$ 2.512.000
6	DOTACION - BLOQUE 25				\$ 2.287.000		\$ 2.054.000		\$ 2.457.000		\$ 2.266.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 44 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	


6.1	Suministro e instalación de puerta metálica de 0,90 m x 2,05 m, fabricada en lámina metálica Incluye: Marco metálico reforzado, listo para instalación en obra civil. Cerradura metálica de seguridad, con su respectiva instalación.	UND	1,00	\$ 1.694.000	\$ 1.694.000	\$ 1.714.000	\$ 1.714.000	\$ 1.710.000	\$ 1.710.000	\$ 1.706.000	\$ 1.706.000
6.2	TABLERO ACRÍLICO *Dimensiones: ancho 1,50 m * alto 1,20 m en madera aglomerado de 9 mm de espesor. *Enchapado en formica cuadrículada especial para escritura con marcado borrrable *Perfiles en aluminio con acabado en pintura electrostática. *Tornillos galvanizados (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 593.000	\$ 593.000	\$ 340.000	\$ 340.000	\$ 747.000	\$ 747.000	\$ 560.000	\$ 560.000
7	MOBILIARIO - DIRECCION DE APOYO LOGISTICO				\$ 2.088.000		\$ 1.990.000		\$ 2.231.000		\$ 2.103.000
7.1	ESCRITORIO OPERATIVO EN L* 1 superficie frente 1,45 -1,50 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm.* 1 superficie frente 0,85 -0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm* 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto	UND	1,00	\$ 2.088.000	\$ 2.088.000	\$ 1.990.000	\$ 1.990.000	\$ 2.231.000	\$ 2.231.000	\$ 2.103.000	\$ 2.103.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA					CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 45 DE 98	
	ESTUDIOS PREVIOS						

	0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante.* 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.										
8	MOBILIARIO Y DOTACION - INGLES BLOQUE 13				\$ 112.764.020		\$ 107.301.000		\$ 119.565.280		\$ 113.210.100
8.1	DIVISION MIXTA Y/O LLENA División mixta y/o llena h 2,40-2,45 en tropikor de 36mm, canto rígido de 2mm perfil de aluminio para la parte superior	M2	29,08	\$ 1.364.000	\$ 39.665.120	\$ 1.365.000	\$ 39.694.200	\$ 1.456.000	\$ 42.340.480	\$ 1.395.000	\$ 40.566.600

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA						CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 46 DE 98				
	ESTUDIOS PREVIOS										

8.2	CRISTAL TEMPLADO DE 10MM PARA DIVISION EXISTENTE Panel en cristal templado incoloro de 10 mm de espesor, con altura aproximada entre 1,15 m y 1,20 m, diseñado para ser instalado como parte de una división existente. Incluye corte a medida, bordes pulidos para seguridad y adaptación al sistema de sujeción actual.	M2	6,30	\$ 1.383.000	\$ 8.712.900	\$ 1.402.000	\$ 8.832.600	\$ 1.400.000	\$ 8.820.000	\$ 1.395.000	\$ 8.788.500
8.3	PUERTA BATIENTE ancho 0,75-0,90 * alto 2,00-2,10 elaborado en aluminio natural, rectangular de 3* 1 ½. con sistema de adaptador y pisa vidrio a presión. marco en aluminio	UND	9,00	\$ 1.988.000	\$ 17.892.000	\$ 1.810.000	\$ 16.290.000	\$ 2.124.000	\$ 19.116.000	\$ 1.974.000	\$ 17.766.000
8.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO ancho 0,75 - 0,80 m x alto - 1,50-1,55 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye : ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	6,00	\$ 672.000	\$ 4.032.000	\$ 689.000	\$ 4.134.000	\$ 691.000	\$ 4.146.000	\$ 684.000	\$ 4.104.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 47 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

8.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO ancho 0,95 - 1,00 m x alto - 1,50-1,55 m para enchape de divisiones existentes elaborado en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, incluye : ajuste, limpieza de carpintería metálica existente.	UND	6,00	\$ 813.000	\$ 4.878.000	\$ 830.200	\$ 4.981.200	\$ 831.800	\$ 4.990.800	\$ 825.000	\$ 4.950.000
8.6	SILLA EJECUTIVA*cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo.*espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad*brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano*asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada.*mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo.*neumático cromado con elevación a gas*base aluminio*ruedas poliuretano 50 mm	UND	9,00	\$ 1.340.000	\$ 12.060.000	\$ 1.213.000	\$ 10.917.000	\$ 1.431.000	\$ 12.879.000	\$ 1.328.000	\$ 11.952.000



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
48 DE 98

8.7	SILLA INTERLOCUTORA *Espalda: en polipropileno de alto impacto *Asiento: en polipropileno tapizado en paño *Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre *Recubrimiento: pintura electrostática negra *Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	18,00	\$ 440.000	\$ 7.920.000	\$ 398.000	\$ 7.164.000	\$ 470.000	\$ 8.460.000	\$ 436.000	\$ 7.848.000
8.8	ESCRITORIO OPERATIVO EN L * 1 superficie frente 1,45 - 1,50 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 superficie frente 0,85 - 0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled	UND	3,00	\$ 2.088.000	\$ 6.264.000	\$ 1.990.000	\$ 5.970.000	\$ 2.231.000	\$ 6.693.000	\$ 2.103.000	\$ 6.309.000




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA


ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
49 DE 98

	cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.										
8.9	ESCRITORIO OPERATIVO EN I * 1 superficie frente 1,15 - 1,20 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 1 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en	UND	6,00	\$ 1.890.000	\$ 11.340.000	\$ 1.553.000	\$ 9.318.000	\$ 2.020.000	\$ 12.120.000	\$ 1.821.000	\$ 10.926.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 50 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

	lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.										
9	MOBILIARIO - BACTERIOLOGÍA				\$ 13.310.000		\$ 12.760.000		\$ 14.190.000		\$ 13.420.000
9.1	BUTACO TIPO CAJEROAsiento medio con espuma inyectable de alta densidad tapizado en piel integral. conjunto neumático con apoyapiés en poliuretano, base de cinco aspas con niveladore fijo. color negro.	UND	11,00	\$ 1.210.000	\$ 13.310.000	\$ 1.160.000	\$ 12.760.000	\$ 1.290.000	\$ 14.190.000	\$ 1.220.000	\$ 13.420.000
10	DOTACION - DEPARTAMENTO DE QUIMICA				\$ 66.781.200		\$ 65.394.500		\$ 71.300.800		\$ 67.825.500
10.1	DIVISION MIXTA Y/O LLENA División mixta y/o llena h 2,16 en tropikor de 36mm, canto rígido de 2mm perfil de aluminio para la parte superior	M2	37,30	\$ 1.364.000	\$ 50.877.200	\$ 1.365.000	\$ 50.914.500	\$ 1.456.000	\$ 54.308.800	\$ 1.395.000	\$ 52.033.500

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 51 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

10.2	PUERTA BATIENTE ancho 0,85-0,90 * alto 2,10-2,15 elaborado en aluminio natural, rectangular de 3* 1 ½. con sistema de adaptador y pisa vidrio a presión. marco en aluminio	UND	8,00	\$ 1.988.000	\$ 15.904.000	\$ 1.810.000	\$ 14.480.000	\$ 2.124.000	\$ 16.992.000	\$ 1.974.000	\$ 15.792.000
11	MOBILIARIO Y DOTACION - LICENCIATURA EN INFORMATICA				\$ 29.382.000		\$ 26.660.000		\$ 30.964.000		\$ 29.002.000
11.1	ESCRITORIO OPERATIVO EN L * 1 superficie frente 1,30 - 1,35 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 superficie frente 0,85 - 0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de	UND	1,00	\$ 2.100.000	\$ 2.100.000	\$ 1.875.000	\$ 1.875.000	\$ 2.025.000	\$ 2.025.000	\$ 2.000.000	\$ 2.000.000



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
52 DE 98

	platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.										
11.2	ESCRITORIO OPERATIVO EN L * 1 superficie frente 1,45 - 1,50 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 superficie frente 0,85 - 0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2	UND	1,00	\$ 2.088.000	\$ 2.088.000	\$ 1.990.000	\$ 1.990.000	\$ 2.231.000	\$ 2.231.000	\$ 2.103.000	\$ 2.103.000




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA


ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
53 DE 98


	platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.										
11.3	ESCRITORIO OPERATIVO EN I * 1 superficie frente 1,15 -1,20 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm.* 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante.* 1 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de	UND	3,00	\$ 1.890.000	\$ 5.670.000	\$ 1.553.000	\$ 4.659.000	\$ 2.020.000	\$ 6.060.000	\$ 1.821.000	\$ 5.463.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA					CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 54 DE 98				
	ESTUDIOS PREVIOS									


	platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.										
11.4	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	5,00	\$ 1.340.000	\$ 6.700.000	\$ 1.213.000	\$ 6.065.000	\$ 1.431.000	\$ 7.155.000	\$ 1.328.000	\$ 6.640.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA					CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 55 DE 98					
	ESTUDIOS PREVIOS										

11.5	SILLA INTERLOCUTORA *Espalda: en polipropileno de alto impacto *Asiento: en polipropileno tapizado en paño *Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre *Recubrimiento: pintura electrostática negra *Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	5,00	\$ 440.000	\$ 2.200.000	\$ 398.000	\$ 1.990.000	\$ 470.000	\$ 2.350.000	\$ 436.000	\$ 2.180.000
11.6	MUEBLE ARCHIVO frente 0,90 - 0,95 m * fondo 0,45 - 0,50 m * alto 2-15-2,20 m: elaborado: *1 estantería metálica medidas frente 0,90 * fondo 0.40 * alto 2.00, estantería tiene 4 ángulos, sistema de uña calibre. 16 y 6 entrepaños calibre 20, con refuerzo en calibre 18, acabado en pintura electrostática *costados y puertas en tropikor de 15mm borde en canto rígido 2mm, bisagras y tiraderas en acero	UND	2,00	\$ 2.639.000	\$ 5.278.000	\$ 2.360.000	\$ 4.720.000	\$ 2.840.000	\$ 5.680.000	\$ 2.613.000	\$ 5.226.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 56 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

11.7	MUEBLE IMPRESORA Frente 0,50-0,55 * fondo 0,50-0,55 *alto 0,70-0,75 *piso, techo, costados y entrepaños en tropikor de 36mm , borde en canto rígido 2mm *fondo y puertas en tropikor de 15mm bordes en canto rígido 2mm *bisagras , tiraderas y soporte a piso en acero (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 1.470.000	\$ 1.470.000	\$ 1.499.000	\$ 1.499.000	\$ 1.480.000	\$ 1.480.000	\$ 1.483.000	\$ 1.483.000
11.8	ARCHIVADOR SUPERIOR frente 0,75-0,80 m * fondo 0,30-0,35 m * alto 0,35-0,40 m elaborado: * 1 estructura interna: en lamina cold rolled punzonada calibre 20, acabado en pintura electrostática* 2 costados en tropikor de 15mm borde en canto rígido de 2mm, * 1 frente en tropikor 15mm, borde en canto rígido 2mm *1 sistema de apertura rieles Over Top * 1 chapa de seguridad (incluye e instalación)	UND	1,00	\$ 545.000	\$ 545.000	\$ 580.000	\$ 580.000	\$ 582.000	\$ 582.000	\$ 569.000	\$ 569.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA					CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 57 DE 98					
	ESTUDIOS PREVIOS										

11.9	MUEBLE ARCHIVO frente 0,65 - 0,70 m * fondo 0,45 - 0,50 m * alto 2-15- 2,20 m: elaborado: *1 estantería metálica medidas frente 0,70 * fondo 0.40 * alto 2.00, estantería tiene 4 ángulos, sistema de uña calibre. 16 y 6 entrepaños calibre 20, con refuerzo en calibre 18, acabado en pintura electrostática *costados y puertas en tropikor de 15mm borde en canto rígido 2mm, bisagras y tiraderas en acero	UND	1,00	\$ 2.572.000	\$ 2.572.000	\$ 2.590.000	\$ 2.590.000	\$ 2.590.000	\$ 2.590.000	\$ 2.584.000	\$ 2.584.000
11.10	TABLERO ACRÍLICO *Dimensiones: ancho 2,40 m * alto 1,20 m en madera aglomerado de 9 mm de espesor. *Enchapado en formica cuadrículada especial para escritura con marcado borrable *Perfiles en aluminio con acabado en pintura electrostática. *Tornillos galvanizados (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 759.000	\$ 759.000	\$ 692.000	\$ 692.000	\$ 811.000	\$ 811.000	\$ 754.000	\$ 754.000
12	MOBILIARIO Y DOTACION - LICENCIATURA EN ESPAÑOL				\$ 10.048.000		\$ 9.484.000		\$ 10.588.000		\$ 10.040.000




UNIVERSIDAD DE CORDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
58 DE 98

12.1	MESA DE JUNTAS frente 2,35-2,40 m * ancho 1,00 - 1,10 m * alto 0,70- 0,75 m para 8 puestos: elaborada: *superficie: tropikor de 36mm enchapado en formica, borde en canto rígido de 2mm *base metálica en tubo cuadrado de 2" calibre 18 y tubo rectangular de 2"x1" calibre 18, acabado en pintura electroestática niveladores antideslizantes. (incluye instalación	UND	1,00	\$ 3.688.000	\$ 3.688.000	\$ 3.506.000	\$ 3.506.000	\$ 3.906.000	\$ 3.906.000	\$ 3.700.000	\$ 3.700.000
12.2	SILLA INTERLOCUTORA *Espalda: en polipropileno de alto impacto *Asiento: en polipropileno tapizado en paño *Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre *Recubrimiento: pintura electrostática negra *Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	8,00	\$ 440.000	\$ 3.520.000	\$ 398.000	\$ 3.184.000	\$ 470.000	\$ 3.760.000	\$ 436.000	\$ 3.488.000
12.3	ARCHIVADOR 4 GAVETAS alto 1,25-1,30 x frente 0,45- 0,50 x fondo 0,55-0,60, fabricado en lamina cold rolled calibre 22, acabado en pintura electrostática, rieles full extensión, sistemas de seguridad para las gavetas, niveladores antideslizante	UND	1,00	\$ 1.322.000	\$ 1.322.000	\$ 1.410.000	\$ 1.410.000	\$ 1.300.000	\$ 1.300.000	\$ 1.344.000	\$ 1.344.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA					CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 59 DE 98					
	ESTUDIOS PREVIOS										

12.4	TABLERO ACRÍLICO alto 1,25-1,30 x frente 0,45-0,50 x fondo 0,55-0,60, fabricado en lamina cold rolled calibre 22, acabado en pintura electrostática, rieles full extensión, sistemas de seguridad para las gavetas, niveladores antideslizantes	UND	2,00	\$ 759.000	\$ 1.518.000	\$ 692.000	\$ 1.384.000	\$ 811.000	\$ 1.622.000	\$ 754.000	\$ 1.508.000
13	MOBILIARIO Y DOTACION - SEMILLERO INFORMATICA AVI				\$ 18.693.000		\$ 16.139.000		\$ 19.936.000		\$ 18.256.000
13.1	ISLA 4 PUESTOS Conformada por: 4 escritorio recto frente 1,20 * fondo 0,60 en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rigido 2mm * 4 soportes de pedestal ref. u fabricados en tubo cuadrado de 2" calibre 20, *4 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. *2 canaleta de 2,40 de larga * 15 de alto en lamina cold rolled calibre 20 con acabado en pintura electrostatica, * 3pantallas en cristal templado de 10mm 1,20 de largo * 0,40 de alto (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 9.645.000	\$ 9.645.000	\$ 7.781.000	\$ 7.781.000	\$ 10.306.000	\$ 10.306.000	\$ 9.244.000	\$ 9.244.000




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA


ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
60 DE 98

13.2	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	4,00	\$ 1.340.000	\$ 5.360.000	\$ 1.213.000	\$ 4.852.000	\$ 1.431.000	\$ 5.724.000	\$ 1.328.000	\$ 5.312.000
13.3	MESA DE JUNTAS frente 2,35-2,40 m * ancho 1,00 - 1,10 m * alto 0,70-0,75 m para 8 puestos: elaborada: *superficie: tropikor de 36mm enchapado en formica, borde en canto rígido de 2mm *base metálica en tubo cuadrado de 2" calibre 18 y tubo rectangular de 2"x1" calibre 18, acabado en pintura electroestática niveladores antideslizantes. (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 3.688.000	\$ 3.688.000	\$ 3.506.000	\$ 3.506.000	\$ 3.906.000	\$ 3.906.000	\$ 3.700.000	\$ 3.700.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA				CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 61 DE 98	
	ESTUDIOS PREVIOS					

14	MOBILIARIO Y DOTACION - SALA DE JUNTAS DE INFORMATICA				\$ 16.765.000		\$ 16.783.000		\$ 17.930.000		\$ 17.159.333
14.1	SILLA INTERLOCUTORA *Espalda: en polipropileno de alto impacto *Asiento: en polipropileno tapizado en paño *Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre *Recubrimiento: pintura electrostática negra *Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	16,00	\$ 440.000	\$ 7.040.000	\$ 398.000	\$ 6.368.000	\$ 470.000	\$ 7.520.000	\$ 436.000	\$ 6.976.000
14.2	MESA DE JUNTAS frente 2,35-2,40 m * 3,55-3,60 m * ancho 1,10 - 1,20 m * alto 0,70- 0,75 m elaborada: *superficie: tropikor de 36mm enchapado en formica, borde en canto rígido de 2mm *base metálica en tubo cuadrado de 2" calibre 18 y tubo rectangular de 2"x1" calibre 18, acabado en pintura electroestática niveladores antideslizantes. *Canaletas para cableado (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 5.200.000	\$ 5.200.000	\$ 5.820.000	\$ 5.820.000	\$ 5.700.000	\$ 5.700.000	\$ 5.573.333	\$ 5.573.333

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 62 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

14.3	MUEBLE DE CAFETIN *Mueble superior frente 1,15-1,20 m * fondo 0,30 - 0.35 m, alto 0,55- 0,60 m *Mueble inferior frente 1,15-1,20 m * fondo 0,55- 0,60 m, alto 0,85- 0,90 m *Elaborado en tropikor de 15mm, borde en canto rígido 2mm *Accesorios en acero Cubierta en acero inoxidable 304 frente 0,55- 0,60 m x largo 1,15 - 1,20 m	UND	1,00	\$ 3.057.000	\$ 3.057.000	\$ 3.183.000	\$ 3.183.000	\$ 3.240.000	\$ 3.240.000	\$ 3.160.000	\$ 3.160.000
14.4	Blackout, persiana enrollable 1.70* alto 1,60 metros. Lona sintética conformada por una base de malla de fibra de vidrio, dos capas externas vinílicas de PVC y una película intermedia de oscuridad. Colores disponibles: Blanco, champaña, gris y negro	UND	1,00	\$ 1.468.000	\$ 1.468.000	\$ 1.412.000	\$ 1.412.000	\$ 1.470.000	\$ 1.470.000	\$ 1.450.000	\$ 1.450.000
15	MOBILIARIO Y DOTACION - SEMILLERO DE INVESTIGACION INFORMATICA				\$ 19.519.000		\$ 17.674.000		\$ 20.845.000		\$ 19.346.000



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
63 DE 98

15.1	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	14,00	\$ 1.340.000	\$ 18.760.000	\$ 1.213.000	\$ 16.982.000	\$ 1.431.000	\$ 20.034.000	\$ 1.328.000	\$ 18.592.000
15.2	TABLERO ACRÍLICO *Dimensiones: ancho 2,40 m * alto 1,20 m en madera aglomerado de 9 mm de espesor. *Enchapado en formica cuadrículada especial para escritura con marcado borrrable *Perfiles en aluminio con acabado en pintura electrostática. *Tornillos galvanizados (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 759.000	\$ 759.000	\$ 692.000	\$ 692.000	\$ 811.000	\$ 811.000	\$ 754.000	\$ 754.000



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
64 DE 98

16	MOBILIARIO Y DOTACION - DIRECCION DE PLANEACION Y DESARROLLO				\$ 51.351.000		\$ 47.148.800		\$ 53.798.200		\$ 50.766.000
16.1	RECEPCION EN LFrente 2,85-2,90 m * fondo 0,55- 0.60 m * alto 0,95-1,00 m en tropikor de 36 mm, parche: frente 2,35-2,40* alto 0,55- 0,60 m en tropikor de 15mm borde en canto rígido 2mm.*Escritorio operativo en l: de frente 2,80-2,85 m *ancho 0,55-0,60 m * alto 0,70 -0,75 m: * 1 superficie frente 2,80-2,85 m * ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en borde en canto rígido 2mm. * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador	UND	1,00	\$ 6.363.000	\$ 6.363.000	\$ 6.442.000	\$ 6.442.000	\$ 6.347.000	\$ 6.347.000	\$ 6.384.000	\$ 6.384.000




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA


ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
65 DE 98

	antideslizante . * 1 superficie para punto de atención frente 2,80-2,85 m * fondo 0,25-0,30 m en tablex de 30mm enchapado, borde en canto rígido 2mm*3 soportes metálicos punzonado										
16.2	MUEBLE ARCHIVO frente 2,10 - 2,20 m * alto 2,05 -2,10 m * fondo 0,45-0,50- 0,30-0,35 m , elaborado : * 2 estantería metálica medidas frente 0.90 * fondo 0.40 * alto 2.00,cada estantería tiene 4 ángulos, sistema de uña calibre. 16 y 6 entrepaños calibre 20, con refuerzo en calibre 18, acabado en pintura electrostática *costados y puertas en tropikor de 15mm borde en canto rígido 2mm, bisagras y tiraderas en acero	UND	1,00	\$ 5.278.000	\$ 5.278.000	\$ 4.720.000	\$ 4.720.000	\$ 5.650.000	\$ 5.650.000	\$ 5.216.000	\$ 5.216.000
16.3	MUEBLE IMPRESORA frente 0,75-0,80 m * fondo 0,55- 0,60 m * alto 0,70-0,75 m elaborado: *piso, techo, costados y entrepaños en tropikor de 36mm, borde en canto rígido 2mm *fondo y puertas en tropikor de 15mm bordes en canto rígido 2mm *bisagras , tiraderas y soporte a piso en acero (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 1.518.000	\$ 1.518.000	\$ 1.554.000	\$ 1.554.000	\$ 1.524.000	\$ 1.524.000	\$ 1.532.000	\$ 1.532.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA					CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 66 DE 98					
	ESTUDIOS PREVIOS										

16.4	MUEBLE DE CAFETIN *Mueble inferior frente 0,80-0,85 m * fondo 0,55-0,60 m, alto 0,85- 0,90 m *Elaborado en tropikor de 15mm, borde en canto rígido 2mm *Accesorios en acero * Cubierta en tropikor	UND	1,00	\$ 2.840.000	\$ 2.840.000	\$ 2.134.000	\$ 2.134.000	\$ 3.030.000	\$ 3.030.000	\$ 2.668.000	\$ 2.668.000
16.5	SILLA GERENTE *Cabecero: regulable en altura y ángulo *Espaldar: en malla de poliéster, con marco perimetral en polipropileno. *Soporte lumbar: regulable en profundidad *Brazos: con estructura en polipropileno pad en poliuretano, regulables 3d *Asiento: en espuma laminada rosada densidad 26, tapizado en paño. *Mecanismo: syncro 4 bloqueos y slider *Base: en aluminio *Ruedas: de nylon de 50 mm	UND	14,00	\$ 2.380.000	\$ 33.320.000	\$ 2.157.000	\$ 30.198.000	\$ 2.510.000	\$ 35.140.000	\$ 2.349.000	\$ 32.886.000
16.6	SOPORTE DE PORTATIL PEDESTAL *Altura ajustable entre 12 y 17 cm*Dimensiones base: 19 x 20.5 cm*Base antideslizante con topes en silicona que protegen el escritorio.*Superficie antideslizante que asegura el portátil.*Soporta 13	UND	4,00	\$ 508.000	\$ 2.032.000	\$ 525.200	\$ 2.100.800	\$ 526.800	\$ 2.107.200	\$ 520.000	\$ 2.080.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 67 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

	kilogramos.*Peso: 900 gramos.										
17	MOBILIARIO Y DOTACION - OFICINAS GYM PISO 1 Y 2				\$ 51.848.135		\$ 47.269.300		\$ 54.566.500		\$ 51.227.978
17.1	ISLA 4 PUESTOS conformada por: 4 escritorio recto frente 1,20 * fondo 0,60 en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rigido 2mm * 4 soportes de pedestal ref. u fabricados en tubo cuadrado de 2" calibre 20, *4 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. *2 canaleta de 2,40 de larga * 15 de alto en lamina coll rolled calibre 20 con acabado en pintura electrostática, * 3pantallas en cristal templado de 10mm 1,20 de largo * 0,40 de alto (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 9.645.000	\$ 9.645.000	\$ 7.781.000	\$ 7.781.000	\$ 10.306.000	\$ 10.306.000	\$ 9.244.000	\$ 9.244.000



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
68 DE 98

17.2	ESCRITORIO OPERATIVO EN I * 1 superficie frente 1,40 - 1,45 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 1 soporte de pedestal. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricado en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,15 - 1,20m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm	UND	2,00	\$ 1.947.000	\$ 3.894.000	\$ 1.745.000	\$ 3.490.000	\$ 2.080.000	\$ 4.160.000	\$ 1.924.000	\$ 3.848.000
------	---	-----	------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA


ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
69 DE 98


17.3	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	6,00	\$ 1.340.000	\$ 8.040.000	\$ 1.213.000	\$ 7.278.000	\$ 1.431.000	\$ 8.586.000	\$ 1.328.000	\$ 7.968.000
17.4	PUERTA BATIENTE Frente 0,70-0,80* alto 2,05-2,10 en tropikor de 36mm, borde en canto rígido 2mm marco en aluminio (incluye chapa, bisagras tope) (entrenadores)	UND	3,00	\$ 1.988.000	\$ 5.964.000	\$ 1.810.000	\$ 5.430.000	\$ 2.124.000	\$ 6.372.000	\$ 1.974.000	\$ 5.922.000
17.5	ENCHAPE EN TROPIKORElaborado fondo tropikor de 15mm, borde en canto rígido 2mm color negro Retablo en tropikor de 15mm, borde en canto rígido 2mm color madera	M2	12,75	\$ 738.000	\$ 9.409.500	\$ 762.000	\$ 9.715.500	\$ 750.000	\$ 9.562.500	\$ 750.000	\$ 9.562.500

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA					CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 70 DE 98					
	ESTUDIOS PREVIOS										

17.6	Blackout, persiana enrollable frente 1.90* alto 2,60 metros. Lona sintética conformada por una base de malla de fibra de vidrio, dos capas externas vinílicas de PVC y una película intermedia de oscuridad. Colores disponibles: Blanco, champaña, gris y negro	UND	2,00	\$ 2.714.000	\$ 5.428.000	\$ 2.736.400	\$ 5.472.800	\$ 2.730.000	\$ 5.460.000	\$ 2.726.800	\$ 5.453.600
17.7	Blackout, persiana enrollable frente 1.30* alto 0,90 metros. Lona sintética conformada por una base de malla de fibra de vidrio, dos capas externas vinílicas de PVC y una película intermedia de oscuridad. Colores disponibles: Blanco, champaña, gris y negro	UND	1,00	\$ 634.000	\$ 634.000	\$ 672.000	\$ 672.000	\$ 662.000	\$ 662.000	\$ 656.000	\$ 656.000
17.8	TABLERO ACRÍLICO *Dimensiones: ancho 2,40 m * alto 1,20 m en madera aglomerado de 9 mm de espesor. *Enchapado en formica cuadrículada especial para escritura con marcado borrrable *Perfiles en aluminio con acabado en pintura electrostática. *Tornillos galvanizados (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 759.000	\$ 759.000	\$ 692.000	\$ 692.000	\$ 811.000	\$ 811.000	\$ 754.000	\$ 754.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA					CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 71 DE 98					
	ESTUDIOS PREVIOS										

17.9	<p>TANDEM DE 3 PUESTOS</p> <p>*espaldar: en polipropileno de alto impacto</p> <p>*asiento tapizado: interno en polipropileno de alto impacto aplique con espuma de alta densidad, tapizado en paño escorial color negro</p> <p>*estructura metálica en tubo rectangular de 3x1 ½ con amarres en el asiento en tubo rectangular 30x15 mm calibre 15, patas en tubo ovalado cal 14. punteras con nivelador en polipropileno</p>	UND	1,00	\$ 1.459.635	\$ 1.459.635	\$ 758.000	\$ 758.000	\$ 1.559.000	\$ 1.559.000	\$ 1.258.878	\$ 1.258.878
17.10	<p>PUERTA BATIENTE</p> <p>Frente 0,80-0,85* alto 2,05-2,10 en tropikor de 36mm, borde en canto rígido 2mm marco en aluminio (incluye chapa, bisagras topes)</p>	UND	2,00	\$ 1.988.000	\$ 3.976.000	\$ 1.810.000	\$ 3.620.000	\$ 2.124.000	\$ 4.248.000	\$ 1.974.000	\$ 3.948.000
17.11	<p>MUEBLE ARCHIVO</p> <p>frente 0,90 - 0,95 m * fondo 0,45 - 0,50 m * alto 2-15-2,20 m: elaborado:</p> <p>*1 estantería metálica medidas frente 0,90 * fondo 0.40 * alto 2.00, estantería tiene 4 ángulos, sistema de uña calibre. 16 y 6 entrepaños calibre 20, con refuerzo en calibre 18, acabado en pintura electrostática</p> <p>*costados y puertas en tropikor de 15mm borde en</p>	UND	1,00	\$ 2.639.000	\$ 2.639.000	\$ 2.360.000	\$ 2.360.000	\$ 2.840.000	\$ 2.840.000	\$ 2.613.000	\$ 2.613.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA					CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 72 DE 98					
	ESTUDIOS PREVIOS										

	canto rígido 2mm, bisagras y tiraderas en acero										
18	MOBILIARIO - ESPACIOS COWORKING				\$ 103.656.000		\$ 105.091.200		\$ 105.748.800		\$ 104.832.000
18.1	MESA DE TRABAJO frente 1,35-1,40 m * ancho 0,65- 0,70 m * alto 0,70- 0,75 m : elaborada: *superficie: tropikor de 36mm enchapado en formica blanco brillante f8 , borde en canto rígido de 2mm *base metálica en tubo cuadrado de 2" calibre 18 y tubo rectangular de 2"x1" calibre 18, acabado en pintura electroestática niveladores antideslizantes. (incluye instalación)	UND	24,00	\$ 2.288.000	\$ 54.912.000	\$ 2.279.000	\$ 54.696.000	\$ 2.300.000	\$ 55.200.000	\$ 2.289.000	\$ 54.936.000
18.2	SILLA INTERLOCUTORA *asiento inyectado en polipropileno. *estructura metálica cromada*deslizadores plásticos *niveladores de altura. *accesorio para apoyar libros.	UND	96,00	\$ 507.750	\$ 48.744.000	\$ 524.950	\$ 50.395.200	\$ 526.550	\$ 50.548.800	\$ 519.750	\$ 49.896.000
19	MOBILIARIO Y DOTACION - DEPARTAMENTO DE FISICA				\$ 17.737.000		\$ 16.759.000		\$ 18.598.000		\$ 17.698.000
19.1	ESCRITORIO OPERATIVO EN L * 1 superficie frente 1,45 - 1,50 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 superficie frente 0,85 -	UND	1,00	\$ 2.088.000	\$ 2.088.000	\$ 1.990.000	\$ 1.990.000	\$ 2.231.000	\$ 2.231.000	\$ 2.103.000	\$ 2.103.000



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
73 DE 98

0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CORDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
74 DE 98

19.2	<p>SILLA EJECUTIVA</p> <p>*cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo.</p> <p>*espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y profundidad</p> <p>*brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano</p> <p>*asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada.</p> <p>*mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo.</p> <p>*neumático cromado con elevación a gas</p> <p>*base aluminio</p> <p>*ruedas poliuretano 50 mm</p>	UND	1,00	\$ 1.340.000	\$ 1.340.000	\$ 1.213.000	\$ 1.213.000	\$ 1.431.000	\$ 1.431.000	\$ 1.328.000	\$ 1.328.000
19.3	<p>MESA DE JUNTAS</p> <p>frente 2,95-3,00 m * ancho 1,10 - 1,20 m * alto 0,70-0,75 m para 8 puestos:</p> <p>elaborada:</p> <p>*superficie: tropikor de 36mm enchapado en formica , borde en canto rígido de 2mm</p> <p>*base metálica en tubo cuadrado de 2" calibre 18 y tubo rectangular de 2"x1" calibre 18, acabado en pintura electroestática niveladores antideslizantes. (incluye instalación</p>	UND	1,00	\$ 5.200.000	\$ 5.200.000	\$ 5.194.000	\$ 5.194.000	\$ 5.206.000	\$ 5.206.000	\$ 5.200.000	\$ 5.200.000



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
75 DE 98

19.4	SILLA INTERLOCUTORA *Espalda: en polipropileno de alto impacto *Asiento: en polipropileno tapizado en paño *Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre *Recubrimiento: pintura electrostática negra *Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	10,00	\$ 440.000	\$ 4.400.000	\$ 398.000	\$ 3.980.000	\$ 470.000	\$ 4.700.000	\$ 436.000	\$ 4.360.000
19.5	TABLERO ACRÍLICO *Dimensiones: ancho 2,40 m * alto 1,20 m en madera aglomerado de 9 mm de espesor.*Enchapado en formica cuadrículada especial para escritura con marcado borrable*Perfiles en aluminio con acabado en pintura electrostática.*Tornillos galvanizados (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 759.000	\$ 759.000	\$ 692.000	\$ 692.000	\$ 811.000	\$ 811.000	\$ 754.000	\$ 754.000
19.6	MUEBLE DE CAFETIN *Mueble inferior frente 1,45-1,50 m * fondo 0,55-0,60 m, alto 0,85- 0,90 m *Elaborado en tropikor de 15mm, borde en canto rígido 2mm *Accesorios en acero * Cubierta en acero inoxidable 304 frente 0,55-0,60 m x largo 1,45 - 1,50 m	UND	1,00	\$ 3.950.000	\$ 3.950.000	\$ 3.690.000	\$ 3.690.000	\$ 4.219.000	\$ 4.219.000	\$ 3.953.000	\$ 3.953.000
20	MOBILIARIO - COMUNICACIONES				\$ 3.428.000		\$ 3.203.000		\$ 3.662.000		\$ 3.431.000




UNIVERSIDAD DE CORDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
76 DE 98

20.1	ESCRITORIO OPERATIVO EN L * 1 superficie frente 1,45 - 1,50 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 superficie frente 0,85 - 0,90 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 2 soportes de pedestal ref. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricados en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,25-1,30 m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm acabado en pintura	UND	1,00	\$ 2.088.000	\$ 2.088.000	\$ 1.990.000	\$ 1.990.000	\$ 2.231.000	\$ 2.231.000	\$ 2.103.000	\$ 2.103.000
------	--	-----	------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 77 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

	electroestática, sistema de fijación al pedestal con tornillos autoperforantes.										
20.2	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	1,00	\$ 1.340.000	\$ 1.340.000	\$ 1.213.000	\$ 1.213.000	\$ 1.431.000	\$ 1.431.000	\$ 1.328.000	\$ 1.328.000
21	MOBILIARIO - AUDITORIO CULTURAL				\$ 28.247.700		\$ 25.065.700		\$ 29.005.700		\$ 27.439.700



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
78 DE 98

21.1	ESCRITORIO OPERATIVO EN I * 1 superficie frente 1,70 -1,75 m x ancho 0,65- 0,70 m en tropikor de 36mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 archivador metálico 2x1. en lamina cold roll calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todos los cajones frente en tropikor de 15mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido de 2mm niveladores, tiraderas en acero inoxidable. * 1 soporte de pedestal. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricado en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapa falda de 1,65 - 1,70m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado tropikor 36mm, borde en canto rígido 2mm	UND	2,00	\$ 3.569.900	\$ 7.139.800	\$ 2.903.900	\$ 5.807.800	\$ 3.443.900	\$ 6.887.800	\$ 3.305.900	\$ 6.611.800
------	--	-----	------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
79 DE 98

21.2	ESCRITORIO OPERATIVO EN I * 1 superficie frente 1,40 - 1,45 m x ancho 0,55-0,60 m en tablex 30mm enchapado en formica f8 borde en canto rígido 2mm. * 1 archivador metálico 2 x1: frente 0,35 -0,40 * fondo 0,45-0,50 * alto 0,65-0,70 en lamina cold rolled calibre 22 acabado en pintura electrostática sistema de rieles full extensión sistema de cierre chapa trampa para todas las gavetas, niveladores antideslizante. * 1 soporte de pedestal. u frente 0,55 -0,60 m * alto 0,65-0,70 m : fabricado en tubo en lamina cold rolled cuadrado de 2" calibre 20, 2 platinas superiores en lamina calibre 1/8 punzonada, sistema de platina inferior interna, acabado en pintura electrostática, nivelador antideslizante *1 tapafalda de 1,15 - 1,20m de largo x 0,25 - 0,30 m alto elaborado lamina cold rolled calibre 22 dobles en u de 2x 1cm punzonado cuadrado 1x1cm	UND	2,00	\$ 1.947.000	\$ 3.894.000	\$ 1.745.000	\$ 3.490.000	\$ 2.080.000	\$ 4.160.000	\$ 1.924.000	\$ 3.848.000
------	--	-----	------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS


CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN:04
EMISIÓN:
04/09/2025
PÁGINA
80 DE 98

21.3	MUEBLE ARCHIVO frente 1,40 - 1,45 m * fondo 0,45 - 0,50 m * alto 2-55- 2,60 m: elaborado: *piso, techo, costados y entrepaños: en tropikor de 36mm borde en canto rígido de 2mm *puertas: en tropikor de 15mm, borde en canto rígido 2mm *fondo en tropikor de 15mm borde en canto flexible *accesorios en acero inoxidable (incluye instalación)	UND	1,00	\$ 6.533.900	\$ 6.533.900	\$ 6.101.900	\$ 6.101.900	\$ 6.551.900	\$ 6.551.900	\$ 6.395.900	\$ 6.395.900
21.4	SILLA EJECUTIVA *cabecero tapizado en malla, regulable en altura y ángulo. *espaldar con marco perimetral tapizado en malla negra y soporte lumbar regulable en altura y *profundidad *brazos en polipropileno, regulables en altura o 3d (ángulo, altura y profundidad) con pad en poliuretano *asiento tapizado en tela de malla con espuma laminada. *mecanismo syncro, con 4 posiciones de bloqueo o basculante con 1 posición de bloqueo. *neumático cromado con elevación a gas *base aluminio *ruedas poliuretano 50 mm	UND	6,00	\$ 1.340.000	\$ 8.040.000	\$ 1.213.000	\$ 7.278.000	\$ 1.431.000	\$ 8.586.000	\$ 1.328.000	\$ 7.968.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 81 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

21.5	SILLA INTERLOCUTORA*Espalda: en polipropileno de alto impacto*Asiento: en polipropileno tapizado en paño*Estructura: metálica en tubo elíptico 30x15 calibre 18 con amarres en el asiento en tubo redondo 5/8 calibre*Recubrimiento: pintura electrostática negra*Tapones: Elípticos Plásticos Negros.	UND	6,00	\$ 440.000	\$ 2.640.000	\$ 398.000	\$ 2.388.000	\$ 470.000	\$ 2.820.000	\$ 436.000	\$ 2.616.000
22	DOTACION - CALIDAD				\$ 8.293.120		\$ 8.299.200		\$ 8.852.480		\$ 8.481.600
22.1	DIVISION MIXTA Y/O LLENA División mixta y/o llena h 2,65 en tropikor de 36mm, canto rígido de 2mm perfil de aluminio para la parte superior	M2	6,08	\$ 1.364.000	\$ 8.293.120	\$ 1.365.000	\$ 8.299.200	\$ 1.456.000	\$ 8.852.480	\$ 1.395.000	\$ 8.481.600
				SUBTOTAL	\$ 816.815.199	SUBTOTAL	\$ 788.650.490	SUBTOTAL	\$ 854.442.480	SUBTOTAL	\$ 819.969.389
				IVA 19%	\$ 155.194.888	IVA 19%	\$ 149.843.593	IVA 19%	\$ 162.344.071	IVA 19%	\$ 155.794.184
				TOTAL	\$ 972.010.087	TOTAL	\$ 938.494.083	TOTAL	\$ 1.016.786.551	TOTAL	\$ 975.763.573

ITEM	PROGRAMA / DEPENDENCIA	INVERSIÓN PROYECTADA
1	DOTACION - FACULTAD DE AGRONOMIA	\$ 19.631.430
2	MOBILIARIO - AULAS DE CLASES BLOQUES 7 Y 28	\$ 10.338.720
3	MOBILIARIO Y DOTACION - POSGRADOS	\$ 86.085.195
4	MOBILIARIO Y DOTACION - LICENCIATURA EN CIENCIA NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL	\$ 128.936.857
5	MOBILIARIO Y DOTACION - ESPACIOS ACADEMICO ADMINISTRATIVOS	\$ 68.531.360


	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 82 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

6	DOTACION - BLOQUE 25	\$ 2.696.540
7	MOBILIARIO - DIRECCION DE APOYO LOGISTICO	\$ 2.502.570
8	MOBILIARIO Y DOTACION - INGLES BLOQUE 13	\$ 134.720.019
9	MOBILIARIO - BACTERIOLOGÍA	\$ 15.969.800
10	DOTACION - DEPARTAMENTO DE QUIMICA	\$ 80.712.345
11	MOBILIARIO Y DOTACION - LICENCIATURA EN INFORMATICA	\$ 34.512.380
12	MOBILIARIO Y DOTACION - LICENCIATURA EN ESPAÑOL	\$ 11.947.600
13	MOBILIARIO Y DOTACION - SEMILLERO INFORMATICA AVI	\$ 21.724.640
14	MOBILIARIO Y DOTACION - SALA DE JUNTAS DE INFORMATICA	\$ 20.419.606
15	MOBILIARIO Y DOTACION - SEMILLERO DE INVESTIGACION INFORMATICA	\$ 23.021.740
16	MOBILIARIO Y DOTACION - DIRECCION DE PLANEACION Y DESARROLLO	\$ 60.411.540
17	MOBILIARIO Y DOTACION - OFICINAS GYM PISO 1 Y 2	\$ 60.961.294
18	MOBILIARIO - ESPACIOS COWORKING	\$ 124.750.080
19	MOBILIARIO Y DOTACION - DEPARTAMENTO DE FISICA	\$ 21.060.620
20	MOBILIARIO - COMUNICACIONES	\$ 4.082.890
21	MOBILIARIO - AUDITORIO CULTURAL	\$ 32.653.243
22	DOTACION - CALIDAD	\$ 10.093.104
TOTAL PROYECTO		\$ 975.763.573

FORMA DE PAGO:

El valor del contrato a suscribir se pagará de la siguiente manera:

- 1) Un Anticipo equivalente al cuarenta (40%) del valor del contrato, que deberá ser amortizado en su totalidad en los pagos de que tratan el numeral siguiente, y cuyo desembolso se hará previa presentación y aprobación por parte del Supervisor del contrato, del Plan de Inversión del anticipo, previa firma, perfeccionamiento y legalización del contrato, incluyendo la aprobación de las pólizas exigidas.
- 2) El valor del contrato se cancelará mediante actas parciales, conforme a las entregas de cada área y el correspondiente ingreso a la subdirección de almacén. En cada acta parcial se descontará, como mínimo el cuarenta por ciento (40%) de su valor, para la amortización del anticipo, hasta completar su devolución total.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 83 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

5. FUENTE DE LOS RECURSOS

Los recursos de inversión de esta ejecución se determinan en el proyecto radicado ante el Sistema General de Regalías por el municipio de San Antero.

BPIN 2025236720013 - SGR Proyecto “FORTALECIMIENTO DE INSTALACIONES FÍSICAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y DOTACIÓN PARA LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA”, EL CUAL SERÁ COFINANCIADO POR EL MUNICIPIO DE SAN ANTERO, EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA”

6. JUSTIFICACIONES DE LOS FACTORES DE SELECCIÓN

El artículo 94 del Acuerdo No.111 de 7 de junio de 2017, desarrolla el principio de selección objetiva, señalando los criterios bajo los cuales se debe dar la escogencia del contratista. Es objetiva la selección en la cual se escogerá el ofrecimiento más favorable para el cumplimiento de los fines que persigue la Universidad. En consecuencia, los factores de escogencia y calificación que establezcan la Entidad en los pliegos de condiciones o sus equivalentes tendrán en cuenta los siguientes criterios:


1. La Capacidad Jurídica, Capacidad financiera, Plan de manejo ambiental del fabricante de los equipos ofrecidos, que le permita a La Universidad apoyarse para la disposición de los recursos tecnológicos ofrecidos y las condiciones de experiencia de los proponentes serán objeto de verificación de cumplimiento como requisitos habilitantes para la participación en el proceso de selección y no otorgarán puntaje. La exigencia de tales condiciones debe ser adecuada y proporcional a la naturaleza del contrato a suscribir y a su valor.
2. La oferta más favorable será aquella que teniendo en cuenta los factores técnicos y económicos de escogencia y la ponderación matemática y detallada de los mismos, contenidos en los Pliegos de condiciones o solicitudes de oferta, resulte ser la más ventajosa para la entidad, sin que la favorabilidad la constituyan factores diferentes a los contenidos en dichos documentos y siempre que la misma resulte coherente con la consulta de precios y condiciones del mercado. Para la contratación que tenga como objeto la adquisición o suministro de bienes con características uniformes, la Universidad tendrá en cuenta como factores de evaluación aquellos relacionados con el precio, la garantía de calidad de los bienes ofrecidos, seriedad, tiempo de ejecución, cumplimiento, experiencia, equipos, organización, forma de pago, oportunidad de entrega, servicios post-venta, y/o la ponderación de factores que se prevean en los pliegos.

6.1 CRITERIOS DE VERIFICACIÓN

A continuación, se detallan los requisitos técnicos que debe cumplir el Contratista al momento de ejecutar el proyecto de “**FORTALECIMIENTO DE INSTALACIONES FÍSICAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y DOTACIÓN PARA LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA**”, EL CUAL SERÁ COFINANCIADO POR EL MUNICIPIO DE SAN ANTERO, EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA”.

Para el presente proceso de selección los proponentes deberán acreditar experiencia a través de la información consignada en el registro único de proponentes (para personas naturales y jurídicas nacionales o extranjeras domiciliadas en Colombia) relacionando en el ANEXO 3 de experiencia del pliego de condiciones, la experiencia que se pretenda hacer valer en el proceso de selección, la cual debe

Si usted ha accedido a este formato a través de un medio diferente al sitio web del Sistema de Control Documental del SIGEC asegúrese que ésta es la versión vigente

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 84 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

corresponder a un **MÁXIMO DE TRES (3) CONTRATOS, CUYO OBJETO O ALCANCE CORRESPONDA A SUMINISTRO Y/O ADQUISICION E INSTALACION DE MOBILIARIO PARA OFICINAS.**

Para el requisito de cumplimiento de la EXPERIENCIA HABILITANTE requerida se tendrán en cuenta las siguientes reglas:

- La sumatoria (Σ) del valor ejecutado de los contratos aportados deberá ser igual o superior al 100% del valor del presupuesto oficial de la presente invitación expresado en SMMLV, es decir \geq **685,47 SMMLV.**
- Que estén finalizados, No se tendrán en cuenta aquellos contratos que se encuentren en ejecución.
- Los contratos aportados para efectos de acreditación de la experiencia deben encontrarse clasificados en los siguientes códigos:

CÓDIGO	Descripción
56101700	Muebles de oficina
56111500	Sitios de trabajo y paquetes para la oficina
56112100	Asientos
56112200	Sistemas de escritorios

En caso de que la experiencia se acredite en contrato(s) que hayan sido celebrados bajo la modalidad de proponentes plurales (consorcio o unión temporal), los valores ejecutados y la experiencia específica se tendrán en cuenta proporcionales de acuerdo con el porcentaje de participación de los integrantes en el mismo. Si en los documentos aportados no se especifica el porcentaje de participación del consorciado que presenta experiencia a través de esos documentos, deberá presentar el respectivo documento consorcio del contrato, si no cumple con estos requisitos, no se tendrá en cuenta el valor de dicho contrato.

En caso de que el proponente presente un número superior a los contratos exigidos para la experiencia específica, solo se tendrán para evaluación el número de contratos exigidos, en el orden en que se encuentren registrados en el ANEXO 3.


No se aceptarán SUBCONTRATOS. Los contratos válidos para acreditar la experiencia serán únicamente aquellos de primer orden, entendiéndose por estos aquellos contratos celebrados entre el CONTRATANTE inicial y CONTRATISTA inicial (persona natural, persona jurídica, consorcio o unión temporal).

Para efectos de la acreditación de experiencia de contratos que hayan sido objeto de cesión antes de la ejecución del 50% de la ejecución total, se admitirán como experiencia para el cesionario y no se reconocerá experiencia alguna por ellos al cedente.

Las certificaciones deben ser complementadas con documentación oficial del contrato, como Contrato, actas de terminación y/o actas de recibo final y/o acta de liquidación.

Para determinar los valores ejecutados o facturados expresados estos en SMMLV, se tendrá en cuenta la siguiente planilla:

Si usted ha accedido a este formato a través de un medio diferente al sitio web del Sistema de Control Documental del SIGEC asegúrese que ésta es la versión vigente

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 85 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

PERÍODO	SMLMV
Enero 1 de 2013 a Dic. 31 de 2013	\$589.500
Enero 1 de 2014 a Dic. 31 de 2014	\$616.000
Enero 1 de 2015 a Dic. 31 de 2015	\$644.350
Enero 1 de 2016 a Dic. 31 de 2016	\$689.454
Enero 1 de 2017 a Dic. 31 de 2017	\$737.717
Enero 1 de 2018 a Dic. 31 de 2018	\$781.242
Enero 1 de 2019 a Dic. 31 de 2019	\$828.116
Enero 1 de 2020 a Dic. 31 de 2020	\$877.803
Enero 1 de 2021 a Dic. 31 de 2021	\$908.526
Enero 1 de 2022 a Dic. 31 de 2022	\$1.000.000
Enero 1 de 2023 a Dic. 31 de 2023	\$1.160.000
Enero 1 de 2024 a Dic. 31 de 2024	\$1.300.000
Enero 1 de 2025 a ...	\$1.423.500

- ❖ Si los contratos presentados para verificación de experiencia, cumplen con cada uno de los requisitos exigidos en el presente pliego de condiciones, la propuesta será considerada habilitada.
- ❖ Si los contratos presentados para verificación de experiencia, incumple cualquiera de los requisitos anteriores no será tenido en cuenta para la verificación y la propuesta será considerada no habilitada.

ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA.


Para efectos de la valoración de la experiencia, el proponente deberá acreditar los siguientes datos de la misma:

- ✓ Entidad Contratante
- ✓ Objeto del contrato
- ✓ Número del contrato
- ✓ El porcentaje de participación, si el contrato se suscribió en cualquier forma asociativa.
- ✓ La fecha de iniciación de la ejecución del contrato. (Debe indicar día, mes y año).
- ✓ La fecha de terminación de la ejecución del contrato. (Debe indicar día, mes y año).
- ✓ Tiempo total de suspensión (SI APLICA).


CONSIDERACIONES PARA LA VALIDEZ DE LA EXPERIENCIA REQUERIDA

Con el fin que la experiencia acreditada sea validada como experiencia requerida se deben cumplir los siguientes requisitos:

1. En caso de que el proponente relacione o anexe más de un ANEXO 3 para obtener calificación de hábil por el factor de experiencia, únicamente se tendrá en cuenta el primer anexo que aparece en orden consecutivo foliado y de él los tres (3) primeros contratos relacionados.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 86 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

2. En caso de que el proponente relacione o anexe un número superior a tres (3) contratos, para efectos de evaluación de la experiencia, únicamente se tendrá en cuenta los tres (3) primeros contratos relacionados en el ANEXO 3 en orden consecutivo. Los proponentes deberán diligenciar toda la información requerida en el ANEXO 3 ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA DEL PROPONENTE.
3. En el evento en que dos o más proponentes relacionen una misma información y ésta presente inconsistencias, se solicitará a la Entidad contratante aclarar la información real del contrato, y al proponente que difiera en la información no se le aceptará como acreditación de experiencia.
4. Cuando en la revisión del anexo se encuentren errores de transcripción en cifras, en fechas, en números o en letras, prevalecerá la información contenida en los soportes que acompañan dicho anexo.
5. En caso de que la entidad requiera verificar la veracidad de la información aportada para acreditar la experiencia aceptable, podrá solicitarla y el oferente está en la obligación de allegarla, de lo contrario los contratos no serán tenidos en cuenta para la evaluación.
6. La información deberá ser presentada en moneda legal colombiana, en este orden, cuando el valor de los contratos este expresado en monedas extranjeras éste deberá convertirse en Pesos Colombianos.
7. En el evento que un contrato que se aporte para la experiencia haya sido ejecutado por un Consorcio o Unión Temporal, y dos (2) o más de sus integrantes conformen un proponente plural para participar en el presente proceso, dicho contrato se entenderá aportado como un (1) solo contrato y se tendrá en cuenta para el aporte de la experiencia, la sumatoria de los porcentajes de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal que ejecutaron el contrato, y que están participando en el presente proceso. Cuando se presente este caso se tendrá en cuenta el contrato en la totalidad de la participación de los integrantes que conformaron el proponente plural que adquirió la experiencia y que se encuentren participando en el presente proceso de selección.
8. La información deberá ser presentada en moneda legal colombiana, en este orden, cuando el valor de los contratos este expresado en monedas extranjeras éste deberá convertirse en Pesos Colombianos, siguiendo el procedimiento que a continuación se describe:
 - Si está expresado originalmente en dólares de los Estados Unidos de Norte América los valores se convertirán a pesos colombianos, utilizando para ello el valor correspondiente al promedio de las tasas representativas del mercado, certificadas por el Banco de la República, a las fechas de inicio y de terminación del contrato, para lo cual el proponente deberá indicar la tasa representativa del mercado utilizada para la conversión.
 - Si está expresado originalmente en una moneda o unidad de cuenta diferente a dólares de los Estados Unidos de Norte América, deberá convertirse a esta moneda, utilizando para ello el valor correspondiente al promedio de las tasas de cambio vigentes entre el dólar y dicha moneda (utilizando para tal efecto la página web <http://www.oanda.com> en la pestaña CurrencyConverter,

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 87 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

Conversor de Divisas, a las fechas de inicio y de terminación del contrato. Hecho esto se procederá en la forma que señala el numeral anterior.

- Junto con el ANEXO 3, debe presentarse los valores antes obtenidos, en un “Cuadro de Conversión de valores” que presente los Valores de los contratos en su moneda original, la tasa de cambio utilizada, los Valores convertidos de los Contratos en Moneda Colombiana. Así mismo, los valores facturados tanto en moneda original como en Moneda Colombiana.

La Universidad De Córdoba se reserva el derecho de verificar la información aportada por los Proponentes.


Las certificaciones pueden ser subsanadas o aclaradas en cuanto su contenido por solicitud de la Universidad.

En los aspectos subsanables la Universidad podrá requerir al OFERENTE en cualquier momento y por una sola vez, antes de la publicación de la evaluación definitiva, si el OFERENTE no responde a la solicitud dentro del plazo estipulado por la UNIVERSIDAD, se configurará causal de rechazo de la PROPUESTA

FORMACION Y EXPERIENCIA MINIMA DEL EQUIPO DE TRABAJO

Para efectos de la evaluación del equipo de trabajo, solo se deberán aportar en la propuesta la hoja de vida del miembro del equipo de trabajo que se relacionan en el presente numeral.

CARGO PARA DESEMPEÑAR	PERFIL
COORDINADOR DEL PROYECTO (Dedicación 100%)	<p>El proponente debe ofertar una persona para que cumpla la función de COORDINADOR DEL PROYECTO. Esta persona tendrá amplias facultades para la toma de decisiones y con disponibilidad permanente para atender cualquier requerimiento.</p> <p>El coordinador propuesto deberá acreditar lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Poseer título profesional de Ingeniero Industrial o Arquitecto o Diseñador Industrial o Ingeniero Civil. ➤ Poseer tarjeta de matrícula profesional vigente, para lo cual deberá anexar además de la copia de la tarjeta de matrícula profesional, el certificado de vigencia de la misma expedido por la entidad correspondiente. ➤ Experiencia general no menor de dos (2) años, contados a partir de la fecha de expedición de la tarjeta de matrícula profesional. <p>Experiencia específica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Haberse desempeñado como coordinador o contratista, EN POR LO MENOS (1) CONTRATO CUYO OBJETO O ALCANCE CORRESPONDA A SUMINISTRO Y/O

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 88 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

	ADQUISICION E INSTLACION DE MOBILIARIO PARA OFICINAS, demostrada mediante certificaciones.
--	--


NOTA: Sin perjuicio del personal relacionado anteriormente el proponente adjudicatario deberá poner a disposición del proyecto y durante toda la ejecución contractual, todo el personal que se requiera para el cabal cumplimiento del objeto contractual.

Para efectos de la verificación, el proponente deberá adjuntar dentro de su propuesta los siguientes documentos por cada miembro del equipo de trabajo propuesto:

- hoja de vida diligenciada en el formato único de la función publica
- Copia de la cedula de ciudadanía.
- Copia de la tarjeta o matrícula profesional
- Certificado de vigencia de la tarjeta profesional, expedido por el consejo profesional competente.
- Copia del acta de grado o diploma de título pregrado.
- .. ANEXO CARTA DE DISPONIBILIDAD DEL PERSONAL PROPUESTO.

La verificación de la documentación aportada para efectos de demostrar las condiciones solicitadas para el personal requerido se sujetará a las siguientes reglas especiales:

- Para la acreditación de la experiencia especifica de cada uno de los profesionales se deberá presentar certificaciones de experiencia, que contenga como mínimo la siguiente información:
 - Nombre del contratante
 - Objeto del contrato
 - Cargo desempeñado
 - Fechas de inicio y terminación del contrato
 - Firma del personal competente
- La experiencia general de los profesionales cuando se solicite, sólo podrá ser contabilizada a partir de la fecha de expedición de la tarjeta o matricula profesional. Para el caso de los profesionales cuya tarjeta o matricula profesional no indique la fecha de su expedición, deberán aportar el documento expedido por el ente correspondiente en donde se indique la fecha de expedición de esta.
- Deberá aportarse certificación expedida por el Consejo Profesional Nacional de Ingeniería (COPNIA) o el Consejo profesional Nacional de Arquitectura y sus profesiones auxiliares (CPNAA), de los miembros del equipo de trabajo objeto de evaluación, según aplique.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 89 DE 98


DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SG-SST) –REQUISITOS MÍNIMOS PARA HABILITACIÓN

1. Certificado de afiliación a la Administradora de Riesgos Laborales - ARL.
2. Política de Seguridad y Salud en el trabajo (Firmado, fechado y actualizado).
3. Documento que contenga la designación del diseño del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, correspondiente a la siguiente tabla:

	Empresas con diez (10) o menos trabajadores, clasificadas con riesgo I, II o III	Empresas de once (11) a cincuenta (50) trabajadores clasificados con riesgo I, II o III	Empresas de más de cincuenta (50) trabajadores, clasificadas con riesgo I, II, III, IV o V y de cincuenta (50) o menos trabajadores con riesgo IV o V
Técnico con licencia en salud ocupacional vigente, que acredite mínimo un (01) año de experiencia certificada y la aprobación del curso virtual de las 50 horas en SST.	Si	No	No
Tecnólogo con licencia en salud ocupacional vigente, que acredite mínimo dos (02) años de experiencia certificada y la aprobación del curso virtual de las 50 horas en SST.	Si	Si	No
Profesional con licencia en salud ocupacional vigente y aprobación del curso virtual de las 50 horas en SST.	Si	Si	Si

4. Documento de aplicación de los estándares mínimos del SG-SST, acorde a la normatividad vigente.
5. Documento con el Reglamento de Seguridad e Higiene industrial (aprobado por el Representante Legal).
6. Reglamento interno de trabajo (aprobado por el Representante Legal)

6.2 CRITERIOS DE PONDERACIÓN

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 90 DE 98

Una vez realizada la verificación jurídica, financiera y técnica y determinando que se reúnen los requisitos mínimos exigidos, el comité evaluador ponderará las propuestas con base en los siguientes criterios de calificación:

CRITERIO	PUNTAJE MÁXIMO
Factor Económico	89,5
Apoyo a la Industria Nacional	10
Emprendimiento y empresas de mujeres	0,25
Puntaje para MIPYME	0,25

6.1.1 FACTOR ECONÓMICO (89.5 PUNTOS)

6.2.1.1. ANEXO OFERTA ECONÓMICA

El proponente deberá diligenciar el **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** y no podrá adicionar, modificar, suprimir o en todo caso, alterar la información en él requerida, toda vez que dicha información se requiere para la comparación de las ofertas; de lo contrario, generará el rechazo de la propuesta. En el evento que el proponente altere los ítems, unidades y cantidades del **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** su oferta no será tenida en cuenta en el proceso de selección.

Igualmente, si el **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.** no está debidamente firmado por quien está en la obligación legal de realizarlo, La Universidad de Córdoba lo entenderá como falta de ofrecimiento en el aspecto económico, lo cual llevará al rechazo de la propuesta.


Al preparar la propuesta, el proponente deberá tener en cuenta todos los impuestos que hayan de causarse por la celebración y ejecución del contrato, los cuales son por cuenta del proponente favorecido, no darán lugar a ningún pago adicional de los precios pactados.

6.2.1.2. EVALUACIÓN DE LA OFERTA ECONÓMICA

Para la ponderación de las ofertas económicas, se usará como mecanismo de evaluación la Media Geométrica con Presupuesto oficial.

Para el cálculo de la media geométrica con presupuesto oficial se tendrá en cuenta el número de propuestas válidas y se incluirá el presupuesto oficial del proceso de acuerdo al siguiente cuadro:

NÚMERO DE PROPUESTAS (N) [NÚMERO]	NÚMERO DE VECES EN LAS QUE SE INCLUYE EL PRESUPUESTO OFICIAL (NV) [VECES]
1 – 3	1
4 – 6	2
7 – 9	3

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 91 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

10 – 12	4
13 – 15	5
...	...

Y así sucesivamente por cada tres propuestas válidas se incluirá una vez el presupuesto oficial.

Seguidamente se determinará la media geométrica con la inclusión del presupuesto oficial de acuerdo a lo establecido en el cuadro anterior mediante la siguiente fórmula:

$$\overline{G_{PO}} = \sqrt[nv+n]{PO * PO * ... * P_1 * P_2 * ... * P_n}$$

Donde,

$\overline{G_{PO}}$ = Media geométrica con presupuesto oficial.

nv = Número de veces que se incluye el presupuesto oficial (PO).

n = Número de propuestas económicas válidas.

PO = Presupuesto oficial.

P_n = Valor de la propuesta económica corregida del proponente i.

Establecida la media geométrica se procederá a determinar el puntaje para cada proponente mediante el siguiente procedimiento:

Ponderación de las propuestas por el método de la Media Geométrica con Presupuesto Oficial.

Obtenida la media geométrica con presupuesto oficial se procederá a ponderar las propuestas de acuerdo con la siguiente formula.

$$\text{Puntaje } i = \begin{cases} 40 * \left(1 - \left(\frac{\overline{G_{PO}} - V_i}{\overline{G_{PO}}} \right) \right) & \text{Para valores menores o iguales a } \overline{G_{PO}} \\ 40 * \left(1 - 2 \left(\frac{|\overline{G_{PO}} - V_i|}{\overline{G_{PO}}} \right) \right) & \text{Para valores mayores a } \overline{G_{PO}} \end{cases}$$


Donde,

$\overline{G_{PO}}$ = Media geométrica con presupuesto oficial.

V_i = Valor total corregido de cada una de las propuestas i.

i = Número de propuesta.

En el caso de propuestas económicas con valores mayores a la Media geométrica con presupuesto oficial se tomará el valor absoluto de la diferencia entre la Media geométrica con presupuesto oficial y el valor de la propuesta, como se observa en la fórmula de ponderación.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 92 DE 98

APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL (Máximo 10 Puntos)

Los Proponentes pueden obtener puntaje de apoyo a la industria nacional por: i) Servicios Nacionales o con Trato Nacional o por ii) la incorporación de componente nacional en servicios extranjeros. La Entidad en ningún caso otorgará simultáneamente el puntaje por ambos aspectos.

Los puntajes para estimular a la industria nacional se relacionan en la siguiente tabla:

CONCEPTO	PUNTAJE
Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional	10
Incorporación de componente nacional en servicios extranjeros	5

PROMOCIÓN DE SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL


En los contratos que deban cumplirse en Colombia, el servicio es nacional cuando además de ofertarse por una persona natural colombiana o por un residente en Colombia, por una persona jurídica constituida de conformidad con la legislación colombiana o por un Proponente Plural conformado por estos o por estos y un extranjero con Trato Nacional, (i) usa el o los bienes nacionales relevantes definidos por la Entidad Estatal para el desarrollo de la obra o (ii) vincula el porcentaje mínimo de personal colombiano, según corresponda.

Se otorgará el puntaje de apoyo a la industria nacional a los Proponentes que se comprometan a vincular al desarrollo del objeto contractual un porcentaje de empleados o contratistas por prestación de servicios colombianos, de al menos el cuarenta por ciento (40 %), del personal requerido para el cumplimiento del contrato.

Además de la incorporación del bien nacional relevante o del porcentaje de personal colombiano requerido para la ejecución del contrato, tratándose de Proponentes Plurales, su composición deberá estar acorde con lo exigido por la noción de Servicios Nacionales prevista en el artículo 2.2.1.1.1.3.1 del Decreto 1082 de 2015, de lo que dependerá la franja del puntaje aplicable en lo referente al apoyo de la industria nacional.

A tales efectos en la siguiente tabla se indican las posibles composiciones de Proponentes Plurales, la regla de origen que les aplica en virtud de dicha conformación, así como la franja de puntaje correspondiente:

No.	Composición del proponente	Puntaje aplicable
1	Únicamente integrantes colombianos	Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional
2	Colombianos en asocio con extranjeros con trato nacional	Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 93 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

3	Únicamente integrado por extranjeros con trato nacional	Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional
4	Proponente plural en el que al menos uno de los integrantes es extranjero sin trato nacional.	Incorporación de componente nacional en servicios extranjeros

ACREDITACIÓN DEL PUNTAJE POR SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL

La Entidad asignará diez (10) puntos a la oferta de: i) Servicios Nacionales o ii) con Trato Nacional.

Para que el Proponente nacional obtenga puntaje por Servicios Nacionales debe presentar, además del ANEXO 6A PROMOCIÓN DE SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL, alguno de los siguientes documentos, según corresponda:

- A. Persona natural colombiana: La cédula de ciudadanía del Proponente.
- B. Persona natural extranjera residente en Colombia: La visa de residencia que le permita la ejecución del objeto contractual de conformidad con la ley.
- C. Persona jurídica constituida en Colombia: El certificado de existencia y representación legal emitido por alguna de las cámaras de comercio del país con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días antes de la fecha del cierre del presente proceso de selección.

Para que el Proponente extranjero con trato nacional obtenga el puntaje por apoyo a la industria nacional por promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional solo deberá presentar el ANEXO 6A PROMOCIÓN DE SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL.


El Proponente nacional podrá subsanar la falta de presentación de la cédula de ciudadanía o del certificado de existencia y representación legal para acreditar el requisito habilitante de capacidad jurídica. No obstante, no podrá subsanar esta circunstancia para la asignación del puntaje por Promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional.

La Entidad Estatal asignará el puntaje por apoyo a la industria nacional por promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional al Proponente Plural conformado por nacionales cuando cada uno de sus integrantes presente alguno de los documentos indicados en este numeral, según corresponda. A su vez, el representante del Proponente Plural deberá diligenciar el ANEXO 6A PROMOCIÓN DE ERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL. Cuando uno o varios de sus integrantes no cumplan con las condiciones descritas, el Proponente Plural no obtendrá puntaje por Promoción de Servicios Nacionales o Trato Nacional.

INCORPORACIÓN DE COMPONENTE NACIONAL EN SERVICIOS EXTRANJEROS

La Entidad Estatal asignará cinco (5) puntos a los Proponentes extranjeros sin derecho a Trato Nacional o a Proponentes Plurales en los que al menos uno de sus integrantes sea un extranjero sin derecho a Trato Nacional, que incorporen a la ejecución del contrato más del noventa por ciento (90 %) del personal técnico, operativo y profesional de origen colombiano.

Para recibir el puntaje por incorporación de componente colombiano, el representante legal o el apoderado del Proponente deberá diligenciar el ANEXO 6B INCORPORACIÓN DE SERVICIOS

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 94 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

NACIONALES el cual manifieste bajo la gravedad de juramento que incorporará en la ejecución del contrato más del noventa por ciento (90%) de personal técnico, operativo y profesional de origen colombiano, en caso de resultar adjudicatario del Proceso de Contratación.

La Entidad Estatal únicamente otorgará el puntaje por promoción de la incorporación de componente nacional cuando el Proponente que presente el ANEXO 6B INCORPORACIÓN DE SERVICIOS NACIONALES no haya recibido puntaje alguno por promoción de Servicios Nacionales o con Trato Nacional.

El ANEXO 6B INCORPORACIÓN DE SERVICIOS NACIONALES solo debe ser aportado por los Proponentes extranjeros sin derecho a trato nacional que opten por incorporar personal colombiano. En el evento que un Proponente extranjero sin derecho a Trato a Nacional o un Proponente Plural en el que al menos uno de sus integrantes sea un extranjero sin Trato Nacional, en lugar del ANEXO 6B INCORPORACIÓN DE SERVICIOS NACIONALES, presente el ANEXO 6A PROMOCIÓN DE SERVICIOS NACIONALES O CON TRATO NACIONAL., no habrá lugar a otorgar puntaje por el factor regulado en este numeral.

En caso de no efectuar ningún ofrecimiento, el puntaje por este factor será de cero (0).

4.2.4 Emprendimiento Y Empresas De Mujeres: (Puntaje máximo 0,25 puntos)


Para obtener el puntaje de calidad el oferente deberá aportar el ANEXO debidamente suscrito, donde se indique cual o cuales de las condiciones cumple conforme al Artículo 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1860 de 2021, además, deberá de aportar toda la información y documentación necesaria para acreditar dicha(s) condición(es) de la siguiente manera:

- a. Cuando más del cincuenta por ciento (50%) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica pertenezcan a mujeres y los derechos de propiedad hayan pertenecido a estas durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Selección.

PUNTAJE: 0,25 PUNTOS

Esta circunstancia se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal y el revisor fiscal, cuando exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o el contador, donde conste la distribución de los derechos en la sociedad y el tiempo en el que las mujeres han mantenido su participación.

- b. Cuando por lo menos el cincuenta por ciento (50%) de los empleos del nivel directivo de la persona jurídica sean ejercidos por mujeres y éstas hayan estado vinculadas laboralmente a la empresa

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 95 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Selección en el mismo cargo u otro del mismo nivel.

PUNTAJE: 0,25 PUNTOS

Se entenderá como empleos del nivel directivo aquellos cuyas funciones están relacionadas con la dirección de áreas misionales de la empresa y la toma de decisiones a nivel estratégico. En este sentido, serán cargos de nivel directivo los que dentro de la organización de la empresa se encuentran ubicados en un nivel de mando o los que por su jerarquía desempeñan cargos encaminados al cumplimiento de funciones orientadas a representar al empleador.

Esta circunstancia se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal y el revisor fiscal, cuando exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o el contador, donde se señale de manera detallada todas las personas que conforman los cargos de nivel directivo del proponente, el número de mujeres y el tiempo de vinculación.

La certificación deberá relacionar el nombre completo y el número de documento de identidad de cada una de las personas que conforman el nivel directivo del proponente. Como soporte, se anexará solo para las mujeres: copia de los respectivos documentos de identidad, copia de los contratos de trabajo o certificación laboral con las funciones, así como el certificado de aportes a seguridad social del último año en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.

- c. Cuando la persona natural sea una mujer y haya ejercido actividades comerciales a través de un establecimiento de comercio durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del proceso de selección.

PUNTAJE: 0,25 PUNTOS

Esta circunstancia se acreditará mediante la copia de cédula de ciudadanía, la cédula de extranjería o el pasaporte, así como la copia del registro mercantil.


- d. Para las asociaciones y cooperativas, cuando más del cincuenta por ciento (50%) de los asociados sean mujeres y la participación haya correspondido a estas durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Selección.

PUNTAJE: 0,25 PUNTOS

Esta circunstancia se acreditará mediante certificación expedida por el representante legal.

Nota 1: A cada proponente solo se le aplicara un criterio así pertenezca a varios de estos, por lo tanto, el puntaje máximo a obtener es de cero coma veinticinco (0,25) PUNTOS.

Nota 2: Tratándose de proponentes plurales, se otorgará el respectivo puntaje siempre y cuando quien acredite esta condición tenga una participación igual o superior al diez (10%) por ciento en dicha forma asociativa.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 96 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

4.2.5. PUNTAJE PARA MIPYME: (Puntaje máximo 0,25 puntos)

Se otorgará un puntaje de 0,25 puntos, a los puntos establecidos en los pliegos de condiciones, a los proponentes que acrediten la condición de Mipyme de conformidad a lo indicado en el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015 (modificado por el artículo 5 del Decreto 1860 de 2021).

Tratándose de proponentes plurales, el puntaje por Mipyme solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita la calidad de Mipyme y tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal.


De conformidad con lo descrito en el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, Las MiPymes colombianas deben acreditar que tiene el tamaño empresarial establecido por la ley de la siguiente manera:

1. Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil.
2. Las personas jurídicas mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación.

Para la acreditación deberán observarse los rangos de clasificación empresarial establecidos de conformidad con la Ley 590 de 2000 y el Decreto 1074 de 2015, o las normas que lo modifiquen, sustituyan o complementen.

En todo caso, las Mipyme también podrán acreditar esta condición con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento de su presentación

7. ESTIMACION DE RIESGOS Y FORMA DE MITIGARLOS

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 97 DE 98

De conformidad con el Título XI - de los Riesgos en la Contratación art. 102 al 110 del Acuerdo No. 111 del 7 de junio de 2017, en concordancia con lo establecido en el “Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los procesos de contratación M-ICR-01” de Colombia Compra Eficiente, la tipificación, asignación y estimación de los riesgos previsibles en la presente contratación se detalla a continuación


PROBABILIDAD DE RIESGO

	Categoría	Valoración
Probabilidad	Raro (puede ocurrir excepcionalmente)	1
	Improbable (puede ocurrir ocasionalmente)	2
	Posible (puede ocurrir en cualquier momento futuro)	3
	Probable (probablemente va a ocurrir)	4
	Casi cierto (ocurre en la mayoría de circunstancias)	5

IMPACTO DE RIESGO

Impacto						
Calificación Cualitativa		Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente.	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja. Aplicando medidas mínimas se puede lograr el objeto contractual.	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes.	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual.	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual.
Calificación Monetaria		Los sobrecostos no representan más del uno por ciento (1%) del valor del contrato.	Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del valor del contrato.	Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco (5%) y el quince por ciento (15%).	Incrementa el valor del contrato entre el quince (15%) y el treinta por ciento (30%).	Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%).
Categoría	Valoración	Insignificante	Menor	Moderado	Mayor	Catastrófico
		1	2	3	4	5

VALORACION DEL RIESGO

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 04 EMISIÓN: 04/09/2025 PÁGINA 98 DE 98
	ESTUDIOS PREVIOS	

Impacto						
Calificación Cualitativa		Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente.	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se pueden lograr el objeto contractual.	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes.	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual.	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual.
Calificación Monetaria		Los sobrecostos no representan más del uno por ciento (1%) del valor del contrato.	Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del valor del contrato.	Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco (5%) y el quince por ciento (15%).	Incrementa el valor del contrato entre el quince (15%) y el treinta por ciento (30%).	Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%).
Categoría	Valoración	Insignificante	Menor	Moderado	Mayor	Catastrófico
		1	2	3	4	5
Probabilidad	Raro (puede ocurrir excepcionalmente)	2	3	4	5	6
	Improbable (puede ocurrir ocasionalmente)	3	4	5	6	7
	Posible (puede ocurrir en cualquier momento futuro)	4	5	6	7	8
	Probable (probablemente va a ocurrir)	5	6	7	8	9
	Casi cierto (ocurre en la mayoría de circunstancias)	6	7	8	9	10

8. SUPERVISIÓN E INTERVENTORÍA

8.1 SUPERVISIÓN

La supervisión del contrato estará a cargo de un profesional de la Dirección de Planeación y Desarrollo . En todo caso el ordenador del gasto podrá variar unilateralmente la designación del supervisor, comunicando por escrito al designado, con copia a la Oficina de Contratación.

8.2 INTERVENTORÍA.

“No Aplica”.

9. ANEXOS

- ❖ Solicitud de CDP
- ❖ Cotizaciones

10. APROBACIONES

Cargo	Nombre	Firma
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO	ELKIN JOSE BECHARA VELASQUEZ	Original firmado

Proyectó: Adriana Morales Caballero– Profesional – Dirección de Planeación y Desarrollo