




**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**

1 8 0 3

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
COMPRA E INSTALACION DE MOBILIARIO PARA LA FACULTAD  
DE DERECHO, BLOQUE 14  
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA**

 <p><b>UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA</b></p>	<p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COMPRA E INSTALACION DE MOBILIARIO PARA LA FACULTAD DE DERECHO BLOQUE 14, UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA</p>
--	---

## GENERALIDADES

Todos los elementos a suministrar incluyendo muebles, materiales, componentes, accesorios, deberán ser nuevos, de primera calidad y libre de defectos. Deberán tener un diseño y una construcción probados para el uso continuo, trabajo pesado y larga vida útil, con mantenimiento y reparaciones mínimas. Deberán fabricarse para que ningún elemento presente alabeos, torceduras o cualquier tipo de deformaciones, debiendo brindar una adecuada estabilidad de los elementos que conforman el sistema.

Cada proponente deberá consignar dentro de su propuesta toda la información técnica del producto ofrecido que permita establecer claramente las condiciones de todos y cada uno de los elementos que conforman el sistema de mobiliario y con base en la cual la Universidad evaluará el cumplimiento de las especificaciones técnicas de acuerdo con los parámetros que se establecen a continuación:

El Proponente se compromete a suministrar e instalar sistemas de mobiliario integral a través del uso de elementos modulares de reconocida trayectoria y de verificar en los sitios, la totalidad de las medidas de los planos suministrados por la Universidad, con el fin de adaptarlos a su propio sistema y así garantizar un perfecto montaje, verificando el número exacto de unidades en las aulas de acuerdo con las tipologías específicas y los elementos que las componen, esto es, silletería, puestos de trabajo, muebles especiales (atrilles), accesorios y demás requisitos exigidos en el presente pliego de condiciones.

El mobiliario garantizará principalmente el concepto modular, ofreciendo beneficios en su instalación, reubicación y reutilización en el caso de remodelaciones, extensión de redes eléctricas, telefónicas y lógicas, además de proveer una utilización óptima del espacio vertical.

La totalidad de los bienes ofertados se debe respaldar con la información técnica particular de los mismos, los catálogos que se anexen y las muestras físicas que se presenten, los cuales deben corresponder íntegramente con los bienes ofrecidos en cuanto a calidad, marcas, referencias, etc.

El Proponente respetará el diseño y las cantidades de elementos suministradas por la Universidad, ajustándose con su sistema a las dimensiones definidas tanto en ancho como en alto.

Se deben aportar mínimo dos (2) contratos dentro de los 3 años anteriores, cuyo monto sea igual o superior al presupuesto, y el objeto esté relacionado con el suministro e instalación de mobiliario educativo, dicha información se verificará en el RUP.

El proponente debe presentar con la oferta, las cartas de distribución de los elementos relacionados a continuación.



## 1-SILLETERÍA

### A. SILLA UNIVERSITARIA 360°:

Silla plástica 360°, en polipropileno inyectado con refuerzo de fibra de vidrio. Base plástica en nylon inyectado. Con rodachinas 50-22, piso duro 11mm nylon. Con herraje tipo cruceta en tubo H.R. 3/4" DECA EST GR 36, C-13 25mm y platina Acero 1/4". Lámina C.R. calibre 12mm. Con recubrimiento en pintura electrostática.

#### DIMENSIONES

ASIENTO Y ESPALDAR				
	Ancho asiento m.	Profundidad asiento m.	Altura asiento m	Altura espaldar m
Rango	0.47m – 0.50m	0.40m – 0.50m	0.42m – 0.45m	0.78m – 0.85m

RAQUETA			
	Altura raqueta m.	Ancho raqueta m.	Largo raqueta m.
Rango	0.68m – 0.75m	0.30m – 0.35m	0.42m - 0.48m

### B. SILLA UNIVERSITARIA APILABLE:

Suministro e instalación de silla universitaria apilable. Espaldar y asiento en polipropileno inyectado de alto impacto. Estructura metálica con pintura electrostática negra. Los 4 apoyos con botas de polipropileno inyectado de alto impacto. Raqueta de escritura abatible en formica, (incluye todo lo necesario para su instalación y correcto funcionamiento).

### C. SILLA CON RODACHINAS:

Suministro e instalación de Silla plástica en polipropileno inyectado con refuerzo de fibra de vidrio. Con base en nylon inyectado. Rodachinas en nylon con recubrimiento en poliuretano. Cilindro a gas para regulación de altura. Distanciadores en polipropileno inyectado y herraje tipo cruceta en tubo H.R. 3/4" DECA EST GR 36, C-13 25mm. Platina Acero 1/4". Lámina C.R. calibre 12mm.

## 2-MUEBLES ESPECIALES

### D. ATRIL:



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
COMPRA E INSTALACION DE MOBILIARIO PARA LA FACULTAD DE  
DERECHO BLOQUE 14, UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Suministro e instalación de atril, sin electrificación y en estructura metálica en lámina cold rolled calibre 16, con medidas 1.15x0.60x0.60, superficie de trabajo en aglomerado de 3 cms y/o acrílico de 10 mm para visualización de computador, con soportes y enganches metálicos, con entrepaño para posibilidad de almacenamiento de equipo portátil o PC, con chapa, puerta y sistema de seguridad, pasacables internos y acabado con pintura electrostática.