

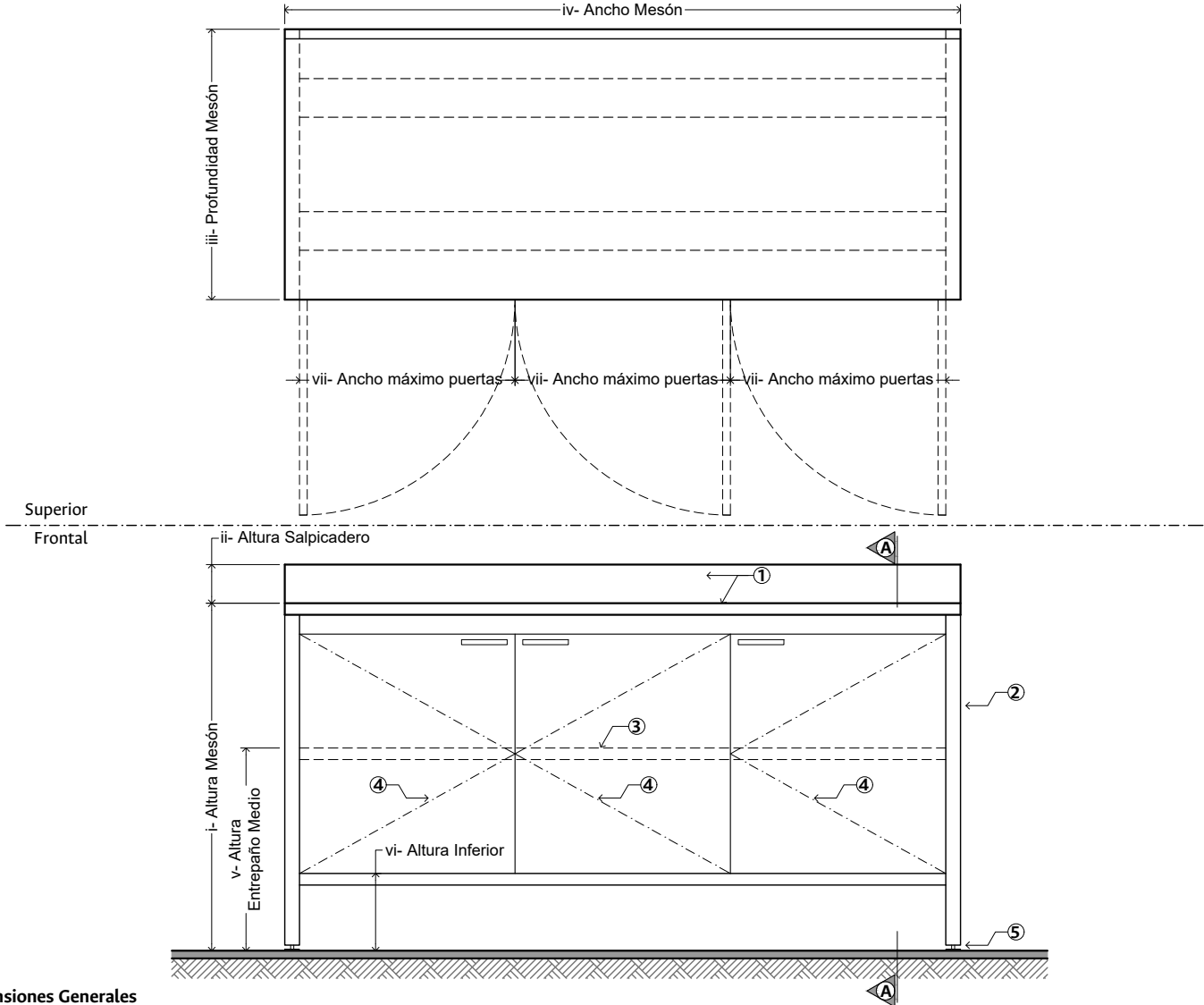
**Descripción General**

**Mesón para cocina con almacenamiento inferior**, para uso interior con superficie y salpicadero fabricados en lámina de acero inoxidable AISI 304 calibre nominal mínimo 16, acabado satinado, prelijado. Salpicadero de altura 10cm en lámina de acero inoxidable en mediacaña y bordes redondeados, sin pestaña. Entrepañó interior fabricado en lámina de acero inoxidable AISI 304 calibre nominal mínimo 22, acabado satinado. Todo estructurado con omegas interiores en lámina de acero inoxidable idem a los materiales de la superficie. Estructura de soporte fabricado en lámina de acero inoxidable AISI 304 calibre nominal mínimo 18, acabado satinado. Incluye sistema de nivelación idóneo para

las características y peso del mesón; para piso duro. Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento.

**Según especificaciones técnicas equivalentes o superiores.**

Dimensiones	
i	Altura mesón 90cm (+/- 1cm)
ii	Altura salpicadero 10cm (+/- 1cm)
iii	Profundidad mesón 60cm (+/- 1cm)
iv	Ancho mesón Según condiciones del proyecto
v	Altura entrepañó medio 55cm (+/-0.5cm)
vi	Altura entrepañó inferior 20cm (+/-0.5cm)
vi	Ancho máximo puertas 60cm (+/-0.5cm)



**Dimensiones Generales**

**Materiales**

#	Parte	Descripción
1	Superficie superior / Salpicadero	Lámina de acero inoxidable AISI 304 calibre nominal mínimo 16, acabado satinado.
2	Estructura de Soporte	Lámina de acero inoxidable AISI 304 calibre nominal mínimo 18, acabado satinado.
3	Entrepañó Fijo	Lámina de acero inoxidable AISI 304 calibre nominal mínimo 22, acabado satinado.
4	Puertas	Lámina de acero inoxidable AISI 304 calibre nominal mínimo 18, acabado satinado. Con bisagras de pivote dóneas para el material y peso de la puerta.
5	Sistema de Nivelación	Sistema que permite la nivelación de toda la estación de trabajo. Compuesto por soportes roscados de Ø1" mínimo - con seguro y espárrago. Longitud mínima de 50mm. Anillo interno de soldadura 60XX.

<b>Nombre:</b> Mesón Acero Inoxidable con Almacenamiento	<b>Código:</b> MB-INOX-03	<b>Actualización:</b> 07/10/2020	<b>Unidades:</b> [cm]	<b>Escala:</b> N/A	<b>Página:</b> 01	<b>De:</b> 02
---	------------------------------	-------------------------------------	--------------------------	-----------------------	----------------------	------------------

### Requerimientos Particulares

#### General

La superficie de trabajo debe permanecer estable cuando se coloque un peso de 45 kg en cualquiera de sus esquinas, sin inclinarse ni volcarse, además, debe soportar una carga estática de 100 kg sobre la superficie sin que se presenten deformaciones plásticas permanentes en cualquiera de sus componentes.

#### Sistema Estructural

Uniones en soldadura de proyección reforzada aplicada mediante puntos y cordones pulidos en partes no visibles de la forma exterior. Su fabricación y ensamble debe garantizar que la estructura se comporte como un solo elemento autoportante, estable e independiente de la superficie de trabajo. Su diseño debe garantizar la estabilidad y firmeza durante su uso.

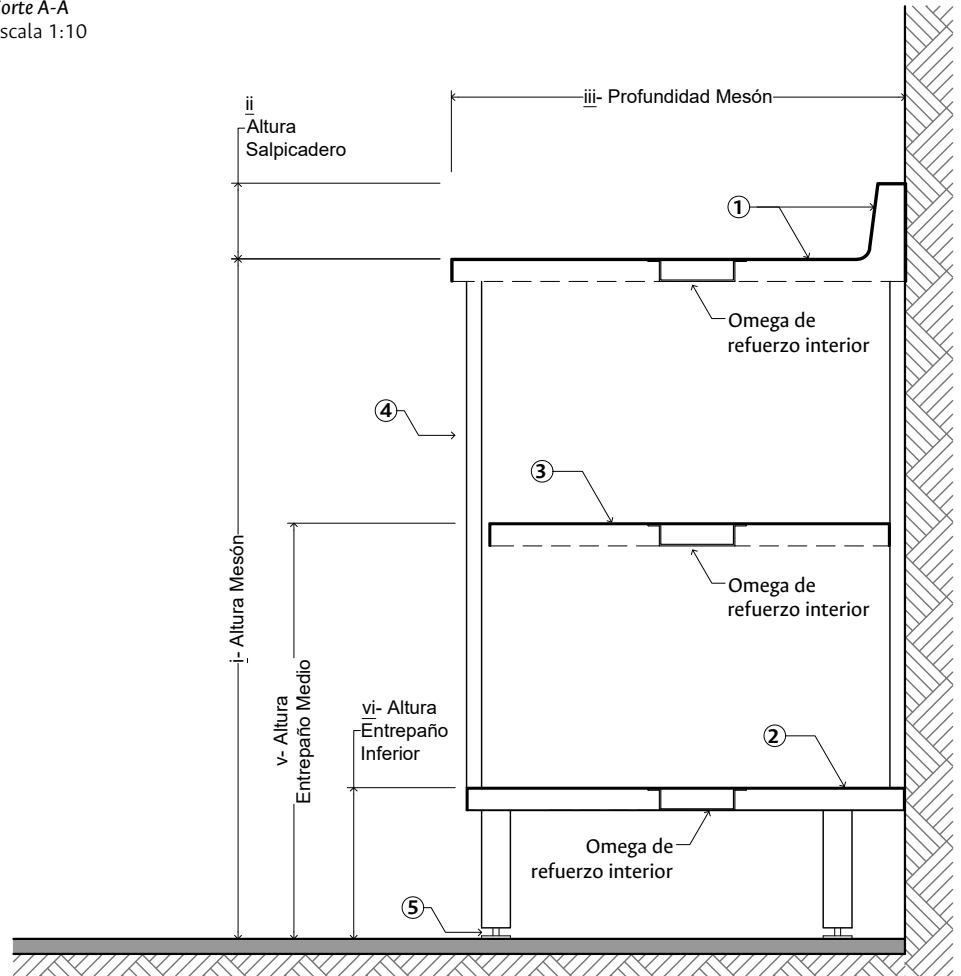
#### Impacto al medio ambiente

Item opcional no excluyente. Es deseable que el elemento ofertado cuente con un porcentaje de reciclabilidad igual o superior al 50%. Todas sus partes o piezas deberían ser susceptibles a ser recicladas.

#### Garantía

**Mínimo 5 años por defectos de fabricación.** Las condiciones de garantía deben presentarse en la oferta económica o en una carta de compromiso de garantía comercial, suscrita por el representante legal.

Corte A-A  
Escala 1:10



### Consideraciones Generales del Documento

- El presente documento constituye solamente planos de diseño que no deben entenderse como planos de fabricación.
- La figura aquí presentada ilustra únicamente el concepto de diseño y no compromete a la Universidad Nacional de Colombia con alguna marca ni proveedor.
- La definición de colores se realizará previa presentación de muestra física a la Supervisión / Interventoría de la Dirección de Ordenamiento y Desarrollo Físico.
- El mobiliario ofertado debe incluir todos los elementos y accesorios necesarios para su instalación y funcionamiento.
- Es deber del oferente adjudicatario verificar todos los vanos en obra previo a la fabricación del mobiliario.

<b>Nombre:</b> Mesón Acero Inoxidable con Almacenamiento	<b>Código:</b> MB-INOX-03	<b>Actualización:</b> 07/10/2020	<b>Unidades:</b> [cm]	<b>Escala:</b> N/A	<b>Página:</b> 02	<b>De:</b> 02
---	------------------------------	-------------------------------------	--------------------------	-----------------------	----------------------	------------------