

CO-CREACIONES
DE LABORATORIOS

# CATALOGO DE SOLUCIONES



## **INTRODUCCION**



#### Catálogo de Soluciones para Laboratorios

Co-creaciones de laboratorios para el **desarrollo humano** y la **excelencia técnica**.

En Santre, co-creamos laboratorios que elevan tus estándares.

Diseñamos espacios que son el corazón de tu trabajo diario, aplicando el **ADN Santre** de seguridad, funcionalidad y confort para el bienestar de tu equipo.

Nuestra Promesa de Calidad: El ADN Santre en cada detalle de tu laboratorio. La confianza se construye con hechos. Por eso, nuestra calidad no es solo una promesa, es un compromiso respaldado por casi **30 años** de especialización y más de **1,500 laboratorios** instalados.

Calidad Certificada y Verificable: Somos una empresa certificada bajo la norma internacional ISO 9001:2015. Nuestros diseños y fabricación se basan en estándares internacionales.

Durabilidad Extrema: Nuestra estructura está reforzada para soportar cargas estáticas de hasta 900 kg.

Herrajes con Garantía de Por Vida: Todos nuestros herrajes, incluyendo correderas de cajón y bisagras de cierre suave, cuentan con una **garantía de por vida** en condiciones normales de uso.

Ingeniería Anti-Corrosión Superior: Fabricamos con lámina galvaneal A-60 de calidad prime certificada. El recubrimiento epóxico-poliéster en polvo se aplica de forma individual a cada pieza antes del ensamble, un proceso aprobado bajo la norma ASTM B117.

## Mesas de Laboratorio



## ¿Cómo configuro la mesa ideal para mi laboratorio?

Selecciona tipo de mesa, cubierta, y accesorios.

## Paso 1: Elige el tipo de mesa

Tipo	Ícono	Descripción
Modular fija		Gran capacidad de almacenaje y durabilidad para estaciones de trabajo permanentes.
Estructural fija		Resistencia superior y flexibilidad para reconfiguraciones futuras.
Estructural móvil		Máxima adaptabilidad y facilidad para mover tu espacio de trabajo según el proyecto.
Para equipos a piso		Espacio libre y seguro para la integración de equipos de gran tamaño bajo la mesa.
Para documentación		Altura ergonómica para mejorar la postura y concentración en tareas de registro y reporteo.



1-Mesa con gabinetes



2-Mesa estructural



3-Mesa móvil

## Mesas de Laboratorio



## Paso 1: Elige el tipo de mesa



4-Mesa Equipos



5-Mesa reporteo

#### Paso 2: Selecciona el material de la cubierta

Según el tipo de trabajo y resistencia requerida

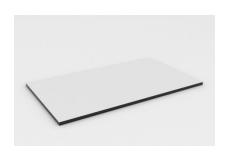
Material	Ícono	Uso común
Resina fenólica		Alta resistencia química
Acero inoxidable	3	Ambientes sanitarios / húmedos
Cerámica	T	Ácidos fuertes, calor intenso
Laminado plástico		Uso general / educativo

# Mesas de Laboratorio SANTRE

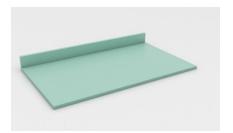


#### Paso 2: Selecciona el material de la cubierta



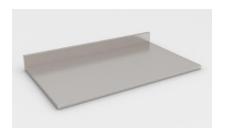


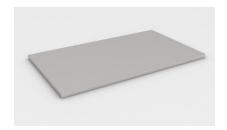
Cubierta Fenólica. Colores: Negro y Gris Claro





Cubierta Cerámica. Colores: según catalogo.





Cubierta Acero Inoxidable tipo 304 o 316.





Cubierta MDF con Laminado Plástico color negro.

# Mesas de Laboratorio



## Paso 3: Selecciona los accesorios para la mesa



Válvula



Torreta Eléctrica



Torreta Voz y datos



Tapete Neopreno



Tapete Antiestático



Silla para Laboratorio



Banco para Laboratorio

## Mesas para Balanza



#### 4. Mesas para balanza

Obtén mediciones precisas sin interferencias.

- Estructura metálica independiente con sistema antivibración
- Peso muerto con núcleo de concreto armado
- Superficie libre inferior (permite uso sentado o de pie)
- Cubierta superior en resina fenólica, acero inoxidable o granito
- Opcional: gabinete lateral, porta basurero, cajonero o ruedas niveladoras

Modelo	Dimensiones
MPB-60	Frente x Fondo x Alto: 60 x 53 x 91 cm
MPB-90	Frente x Fondo x Alto: 90 x 53 x 91 cm



Mesa para balanza

## Mesas con Tarja



#### 5. Mesas con tarja

Fácil limpieza, resistentes a humedad y fabricadas con materiales compatibles con químicos y procesos de desinfección.

- Tarja empotrada (acero inoxidable o resina epóxica)
- Cubierta continua sin uniones en zonas críticas
- Compatible con válvulas, cespoles, escurridores o acrílico anti salpicaduras
- Puede configurarse a muro o en isla (acceso bilateral)



Mesa con Tarja



Mesa con Tarja Doble

# Mesa Especializada



## 6. Mesas Especializadas

Cada modelo responde a un uso particular, con opciones personalizables en cubierta, altura, soporte y accesorios.



Mesa para Microscopio



Mesa Memu 1



Mesa Memu Estructural



#### 7. Todas las opciones de gabinetes

Almacenamiento para toda la vida: siempre limpio, funcional y resistente.

- Ingeniería anticorrosión superior a la norma, con pintura por pieza individual aprobada bajo la norma ASTM B117.
- Máxima asepsia y limpieza, interiores lisos y puertas de doble panel sin uniones ni recovecos.
- Herrajes de cierre suave que están garantizados de por vida.



Gabinete con puerta



Gabinete con dos puertas



Gabinete con cajón y puerta



## Gabinetes a piso



Gabinete 2 puertas y cajón



Gabinete 2 cajones



Gabinete 3 cajones



Gabinete Rinconero



Gabinete 4 cajones



Gabinete Basurero



## Área de trabajo y Gabinetes Tarja



Área de Trabajo



Gabinete Tarja 1P



Gabinete Tarja 2P

## **Gabinetes Suspendidos**



Gabinete con puerta



Gabinete 2 puertas



Gabinete cajón y puerta



## **Gabinetes Suspendidos**



Gabinete 2 puertas



Gabinete 2 cajones



Gabinete 3 cajones



Gabinete 4 cajones



Mesa F con gabinete suspendido



#### Gabinetes Móviles



Gabinete con puerta



Gabinete con cajón y puerta



Gabinete 2 cajones



Gabinete 3 cajones



Gabinete 4 cajones



Mesa F con gabinete móvil

## Vitrinas y Repisas



#### 8. Vitrinas y Repisas

Aprovecha tu espacio vertical: almacenaje seguro, acceso inmediato y control visual completo.

- Instálalas sobre mesas o directamente a muro, con opciones de puertas de vidrio, metálicas o abiertas para adaptarse a tu necesidad.
- Fabricadas garantizando máxima durabilidad y resistencia a la corrosión.
- Organiza tu cristalería y reactivos a tu manera.



Vitrina pueta metálica



Vitrina puertas de vidrio

# Vitrinas y Repisas



## 8. Vitrinas y Repisas



Vitrina sin puertas



Vitrina para repisa



Repisa Puente Baja



Repisa Puente Alta

## **Accesorios para repisas**



Válvulas para repisa



Toma corriente con tapa

## Armarios y Gabinetes



#### 9. Armarios y Gabinetes de almacenamiento y seguridad.

Control total sobre el riesgo: protege a tu equipo y cumple con la normativa.

- •Cumple con normativas clave OSHA, NOM-STPS.
- •Máxima contención de derrames.
- Acceso controlado y seguro



**Gabinete Corrosivos** 



Gabinete Flamables



Armario PV



Armario PM



Estante



Carro de Inoxidable

## Campanas



#### 10. Campanas de humos, flujo laminar y brazos extractores

Crea un ambiente de trabajo seguro, garantizando la contención total de gases y vapores.

- Soluciones especializadas para cada riesgo
- Cumple con los más altos estándares y normativas de seguridad (OSHA, NOM-STPS).
- Interiores de máxima resistencia, construidos con acero, polipropileno, resinas fenólicas para soportar los químicos más agresivos.
- Totalmente equipadas y personalizables



Campana de Humos



Campana de Flujo Laminar



**Brazo Extractor** 

## Campanas



## Campanas de Bioseguridad y Campanas Polipropileno



Campana de Bioseguridad



Campana de PPL para cámara salina

## Valvulas Campanas y Extractores





Válvula para campana



Extractor de lamina



Extractor para corrosivos

## Tarjas



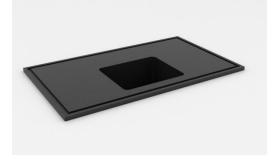
#### 11. Tarjas y Grifería para laboratorios

Una zona de lavado sin problemas: cero fugas, máxima durabilidad y todo a tu alcance.

- Válvulas que no fallan
- Diseñamos tu estación con todo a la mano
- Construida para el uso rudo y continuo
- Mantenimiento simple, limpieza profunda



Tarja Fenólica muro



Tarja Fenólica isla



Tarja Inox muro

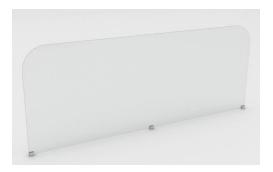


Tarja Inox isla

# Tarjas



Gabinete para tarja



Acrílico para Isla



**Escurridor Inox** 



Escurridor Fenólico



Válvula Mezcladora



Válvula Sencilla



Lavaojos Micrófono



Acrílico Lateral

## Estación Emergencia



#### 12. Regadera y Lavaojos de emergencia

Respuesta inmediata en momentos críticos. Te ayuda a cumplir con las normas ANSI Z358.1 y NOM-026-STPS

- Con colores visibles para rápida identificación
- Asesoría experta para la ubicación estratégica del equipo
- Materiales resistentes a corrosión y un flujo de agua constante y regulado





¿Listo para diseñar tu laboratorio con nosotros?

Ya sea que necesites equipar un área pequeña o un complejo de laboratorios completo, estamos listos para ayudarte



- Solicitar una visita técnica sin costo
- Consultar nuestro sitio web con recursos interactivos
- Escribirnos para recibir una propuesta personalizada





Seguridad, funcionalidad y confort para quienes hacen ciencia todos los días.



Checklist de Productos Sa	ntre
Instrucciones: Utiliza este necesita.	checklist para identificar los productos específicos que tu laboratorio
Marca los elementos o	jue tu proyecto requiere.
<ol> <li>Mesas de Laboratorio (S estación de trabajo ideal).</li> </ol>	Selecciona el tipo de mesa, cubierta y accesorios para configurar tu
Elige el tipo de mesa:	
• Mesa con gabinetes	(para máximo almacenaje y durabilidad). Cant ()
Mesa estructural (pa	ra resistencia y flexibilidad). Cant ()
Mesa móvil (para ad-	aptabilidad y facilidad de reconfiguración). Cant ()
<ul> <li>Mesa para equipos a</li> </ul>	piso (para equipos de gran tamaño). Cant ()
Mesa para documen	tación (altura ergonómica para tareas de registro). Cant ()
Mesa para balanza (ı	núcleo de concreto para mediciones precisas). Cant ()
• Mesa con tarja a mu	ro (para zonas de lavado, resistente a humedad). Cant ()
<ul> <li>Mesa con tarja en isl</li> </ul>	a (para zonas de lavado, resistente a humedad). Cant ()
Elige el material de la d	cubierta (según tu tipo de trabajo):
• () Resina Fenóli	ca (alta resistencia química, ideal para laboratorios exigentes).
• () Acero Inoxida	ble (para ambientes sanitarios y húmedos).
• () Cerámica (pa	ra ácidos fuertes y calor intenso).
• () Laminado Plá	ístico (para áreas secas de bajo riesgo).
• () Polipropilenc	(para manejo de ácidos altamente corrosivos).
Elige los accesorios pa	ra tu mesa:
• Válvula de gas (),	vacío () o aire ().
<ul> <li>Válvula de agua. Can</li> </ul>	t ()

**A1** 

Torreta Eléctrica. Cant (\_\_\_\_)



•	Torreta Voz y Datos. Cant ()
•	Tapete de Neopreno. Cant ()
•	Tapete Antiestático. Cant ()
•	Silla para Laboratorio. Cant ()
•	Banco para Laboratorio. Cant ()
2. G	abinetes (Opciones de almacenamiento funcionales y resistentes).
<b>✓</b>	Marca los gabinetes que necesitas:
Gab	inetes a Piso
•	Gabinete con puerta. () Alto 86 cm. () Bajo 72 cm.
•	Gabinete con cajón y puerta. () Alto 86 cm. () Bajo 72 cm.
•	Gabinete con dos puertas. (_) Entrepaños extraíbles (Maximiza el almacenaje). () Alto 86 cm () Bajo 72 cm.
•	Gabinete para basurero. Cant ()
•	Gabinete de 2 cajones. () Alto 86 cm. () Bajo 72 cm.
•	Gabinete de 3 cajones. () Alto 86 cm. () Bajo 72 cm.
•	Gabinete de 4 cajones. () Alto 86 cm. () Bajo 72 cm.
•	Gabinete Rinconero. Cant ()
•	Gabinetes Tarja. Cant ()
Gab	inetes Suspendidos.
•	Gabinete con puerta. Cant ()
•	Gabinete con cajón y puerta. Cant ()
•	Gabinete con dos puertas. Cant (). Entrepaños extraíbles (Si No) (Maximiza el almacenaje).
•	Gabinete para basurero. Cant ()
	Cabinata da 3 sajanas Cant ( )



•	Gabinete de 3 cajones. Cant ()
•	Gabinete de 4 cajones. Cant ()
Gab	inetes Móviles.
•	Gabinete con puerta. Cant ()
•	Gabinete con cajón y puerta. Cant ()
•	Gabinete de 2 cajones. Cant ()
•	Gabinete de 3 cajones. Cant ()
•	Gabinete de 4 cajones. Cant ()
3. Vi	itrinas y Repisas (Aprovecha tu espacio vertical para un almacenaje seguro y con control visual).
<b>✓</b>	Marca los elementos que necesitas:
•	Vitrina con puertas metálicas. Cant ()
•	Vitrina con puertas de vidrio. Cant ()
•	Vitrina sin puertas (abierta). Cant ()
•	Repisa Puente Baja. Cant ()
•	Repisa Puente Alta. Cant ()
4. A	rmarios y Gabinetes de Seguridad (Para control total sobre el riesgo y cumplimiento normativo).
<b>✓</b>	Marca los gabinetes de seguridad que necesitas:
•	Gabinete para corrosivos. Cant ()
•	Gabinete para flamables. Cant ()
•	Armario con puertas de vidrio (PV). Cant ()
•	Armario con puertas metálicas (PM). Cant ( )



•	Estante. Cant ()
•	Carro de Inoxidable. Cant ()
5. C	ampanas (Crea un ambiente de trabajo seguro con contención total de gases y vapores).
<b>✓</b>	Marca los equipos de contención que necesitas:
Can	npanas de humos.
•	Campana de humos interior inoxidable 304. Cant ()
•	Campana de humos interior inoxidable 316. Cant ()
•	Campana de humos interior fenolico. Cant ()
•	Campana de humos interior PPL. Cant ()
Can	npanas de flujo laminar.
•	Campana de flujo laminar horizontal. Cant ()
•	Campana de flujo laminar vertical. Cant ()
Otra	as
•	Campana de bioseguridad. Cant ()
•	Brazo extractor <sup>56</sup> . Cant ()
•	Extractor de lámina <sup>57</sup> . Cant ()
•	Extractor para corrosivos <sup>58</sup> . Cant ()
6. Ta	arjas y Grifería (Una zona de lavado funcional, sin fugas y resistente al uso rudo).
<b>✓</b>	Marca los elementos que necesitas para tu zona de lavado:
•	Tarja de acero inoxidable. Cant ()
•	Tarja de resina epóxica. Cant ()
•	Válvula mezcladora. Cant ()
•	Válvula sencilla. Cant ( )



•	Escurridor	de	Inoxidable.	Cant	()

- Escurridor de fenólico. Cant (\_\_\_\_)
- Acrílicos anti-salpicadura laterales. Cant (\_\_\_\_\_)
- Acrílicos anti-salpicadura Isla. Cant (\_\_\_\_\_)
- 7. Equipos de Emergencia (Respuesta rápida ante accidentes).
- Marca los elementos de respuesta inmediata que necesitas:
- Estación de regadera y lavaojos de emergencia. Cant (\_\_\_\_\_)
- Lavaojos Micrófono (sistema compacto). Cant (\_\_\_\_\_)

#### Siguientes pasos:

Una vez que hayas completado este checklist, envíalo a tu asesor Santre. Con esta información, podremos crear una propuesta de diseño precisa y personalizada para ti.

Sandra Ambrosio: ventasdf1@santre.org tel. 373 1010 603

Quetzal Ricano: ventasmty1@santre.org tel. 811 3793 553

Francisco Lopez: ventasmty2@santre.org tel. 811 4103 620