



FUNNY SOCKS

# CONVERSACIÓN CON EL CLIENTE



C: Hola buenas tardes

A: Hola dígame en qué te puedo ayudar

C: Mira buscaba a alguien que me pueda diseñar un espacio para mi negocio

A: Claro puedes decirme un poco más de que se trata? 10:03 a.m. ✓

C: Veras mi empresa se dedica a crear calcetas personalizadas, pero queremos darles a los clientes una experiencia diferente, por lo que ellos pasarán por 4 estaciones para diseñar y estampar sus propias calcetas con ayuda de nosotros 10:06 a.m. ✓

A: Me puedes contar más de esas estaciones? 10:06 a.m. ✓

C: Si, la primera estación es la parte del diseño en donde se encontrarán 8 iPads para que los clientes diseñen sus estampados, en la segunda estación van a imprimir sus diseños, en la tercera cortarán y ajustarán los diseños a sus calcetas y en la última estamparán sus calcetas 10:08 a.m. ✓

A: entonces ya tenemos 4 espacios necesarios 10:08 a.m. ✓

C: Sin mencionar la recepción, los baños y la bodega y una pequeña área para mostrar nuestros productos 10:14 a.m. ✓

A: Eso nos da un total de 8 espacios 10:14 a.m. ✓

C: Así es, quiero que sea un espacio muy divertido y colorido, que sea hasta cierto punto gracioso pero sin perder el estilo, que se disfrute estar aquí un tiempo considerable, al rededor de 20 a 40 minutos y que no se vuelva tedioso 10:15 a.m. ✓

A: Alguna especificación más? 10:16 a.m. ✓

C: no por el momento sería todo muchas gracias quedo al pendiente de los avances y en un momento le mando fotos del predio 10:16 a.m. ✓

A: Quedamos a sus órdenes 10:16 a.m. ✓

# PROGRAMA DE REQUERIMIENTOS



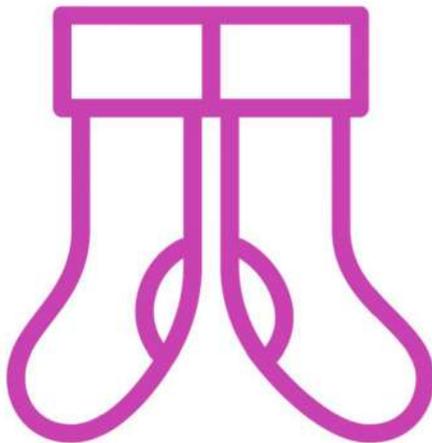
## PROGRAMA DE REQUERIMIENTOS

ESPACIO	CUALITATIVAS	CUANTITATIVAS
RECIBIDOR	ZONA DONDE SE VAN A REGISTRAR Y COBRAR LOS USUARIOS	1
ÁREA DE EMPLEADOS	ZONA DONDE LOS EMPLEADOS PODRÁN COLOCAR SUS COSAS PERSONALES	1
ÁREA DE DISEÑO	ZONA DONDE SE DISEÑARON LAS CALCETAS	1
ÁREA DE IMPRESIÓN	ZONA DONDE SE IMPRIMEN LOS DISEÑOS	1
ÁREA DE CORTE	BAÑOS	1
ÁREA DE ESTAMPADO	BAÑOS	1
BODEGA	BAÑOS	1
ZONA DE EXHIBICIÓN	BAÑOS	1
BAÑOS	BAÑOS	2

# EDIFICIO SIMILARES O IMÁGENES IDEALES



www.shutterstock.com · 1330623635



# PREDIO



# REQUERIMIENTOS TANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. OPERATIVOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

Lugar o recinto destinado a estacionar vehículos

**Objetos Necesarios Para Realizar las Actividades**

## RTAG. FISIOLÓGICOS

Mencionar las leyes, reglamentos y normas con los números de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes.

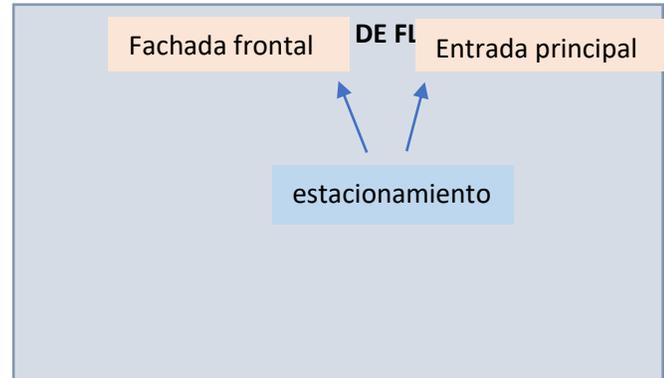
- **Largo:** 5 m por cajón de acuerdo con la Norma técnica complementaria para el proyecto arquitectónico de la Cd. De México, cap. 1.2.1, condición IV
- **Ancho:** 2.4 m por cajón de acuerdo a la Norma técnica complementaria para el proyecto arquitectónico de la Cd. De México, cap. 1.2.1, condición IV
- **Alto:**
- **Iluminación:**
- **Ventilación:** natural ya que el espacio se encontrará en el exterior.
- **Temperatura:** promedio de 20°C de acuerdo con el INEGI
- **Orientación:** Noroeste o norte, de acuerdo con el libro "Las medidas de una casa" de Xavier Fonseca
- **Ubicación:** Parte frontal del predio.
- **Diseño Universal:**
- **Protección Civil:** señalización de rutas de evacuación
- **INHA:**
- **IMBA:**
- **Energía Eléctrica:** suministrada por C.F.E
- **Suministro de agua potable:** suministrado por CAASIM
- **Alcantarillado:** Mediante la red o sistema de conductos y accesorios para recolectar y conducir las aguas residuales y pluviales al desagüe o drenaje. CASSIM

## DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Estacionamiento

**NUMERO:** 1

**SUPERFICIE:**



## RTAN. BIOLÓGICOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

**Permanencia:** desde que llegan hasta que descargan toda la mercancía

**Abastecimiento:** 1 cajón por cada 40 m<sup>2</sup> construidos, de acuerdo a la Norma técnica complementaria para el proyecto arquitectónico de la CD. De México, cap. 1.2.1

**Desecho:** basura

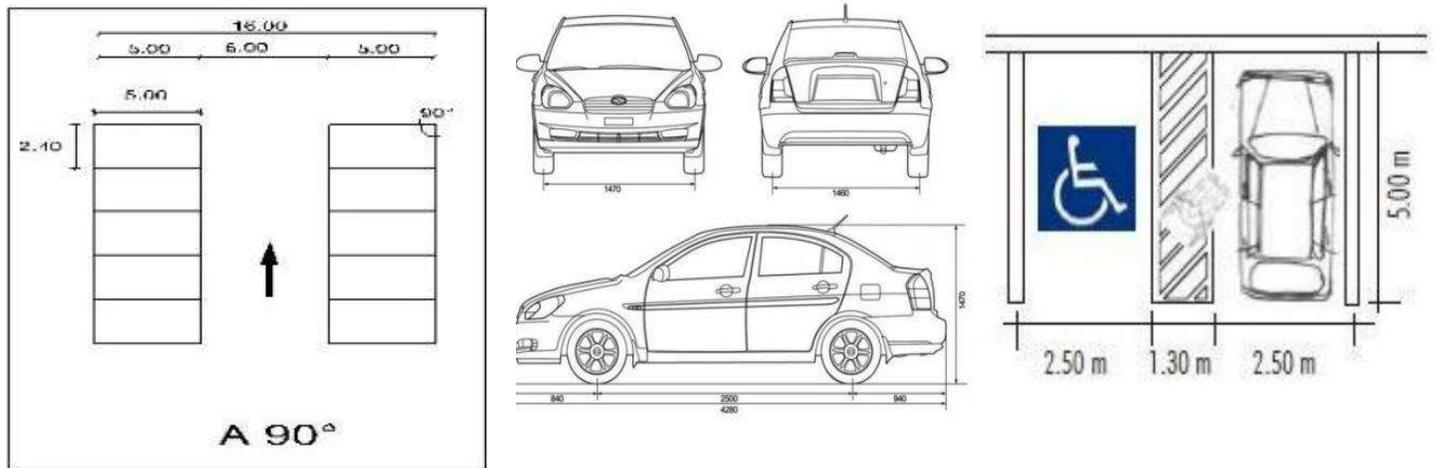
**Otro:**

**Objetos necesarios para realizar las actividades**

- Contenedores de basura

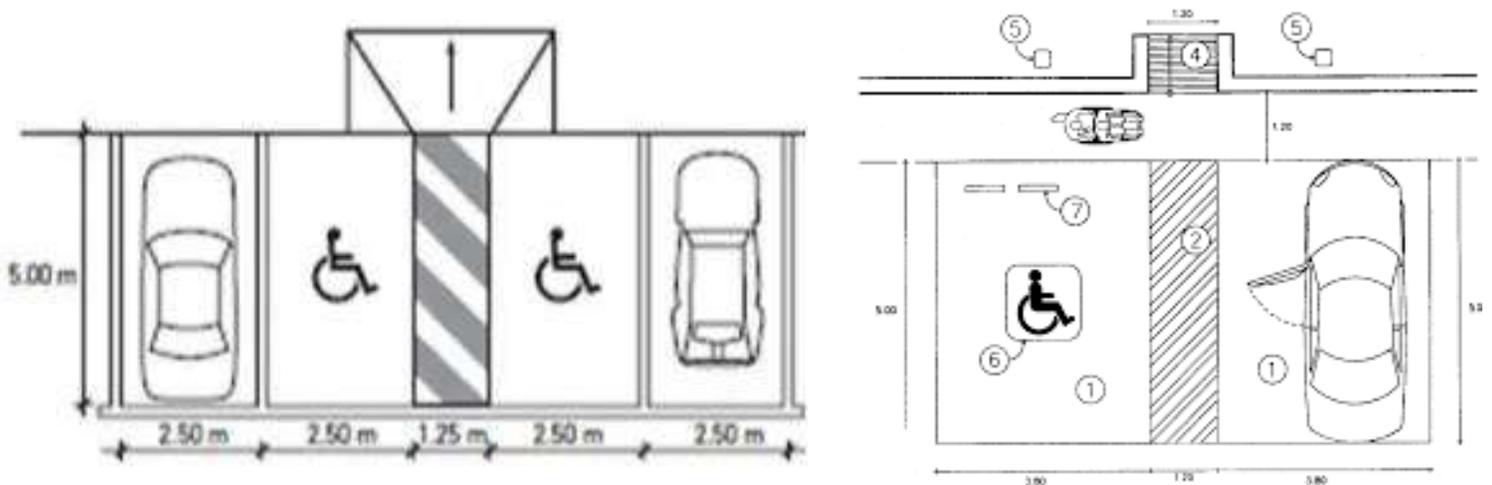
# ANTROPOMETRIA SINGULAR

Tratado de las proporciones y medidas del cuerpo humano, realizarlo si se identifican aspectos particulares del usuario



# ERGONOMETRIA SINGULAR

Estudio en plantas y alzados de las proporciones y medidas del cuerpo humano en relación con los objetos necesarios para realizar sus actividades



# REQUERIMIENTOS INTANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Crear una sensación de seguridad para el usuario para que pueda dejar su automóvil
- **Semióticos:** Sera el área donde se aparcarán
- **Intención trascendental:** Brindar al usuario una sensación de seguridad
- **Otro:**

## RTAN. PERCEPTUALES

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Forma definitiva:** Rectangular
- **Óptica:** cajones de estacionamiento, señales y cámaras
- **Distribución en el OA:** Primer nivel
- **Relación directa con otros espacios:**
  - Acceso
  - Fachada principal
- **Definición Interior:**

## RTAN. PSICOMETRICOS

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Grande/pequeño:** De tamaño estándar para los cajones
- **Cómodo/incómodo:** Medianamente cómodo
- **Aceptado/Rechazado:** Aceptado mientras tenga las medidas correctas
- **Otro:**
- 



## Lista de Acabados, Proveedores y Materiales

### 1. Piso:

**Nombre del acabado final:** Asfalto

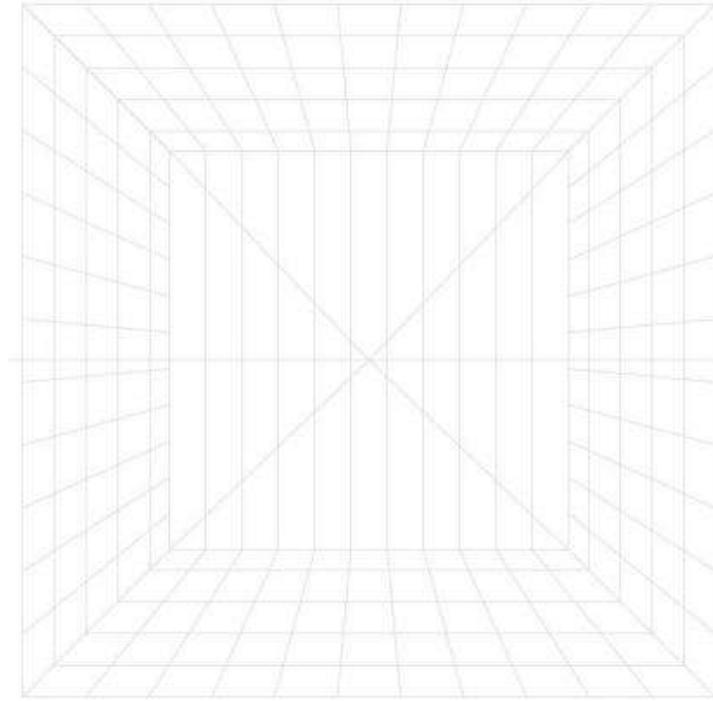
**Liga del proveedor en la red:** [Damsa Distribuidora De Asfaltos De Monterrey S.a De C.V. en Centro, Monterrey - Teléfonos y Dirección \(nexdu.com\)](#)

**Especificación constructiva del acabado final:** Asfalto

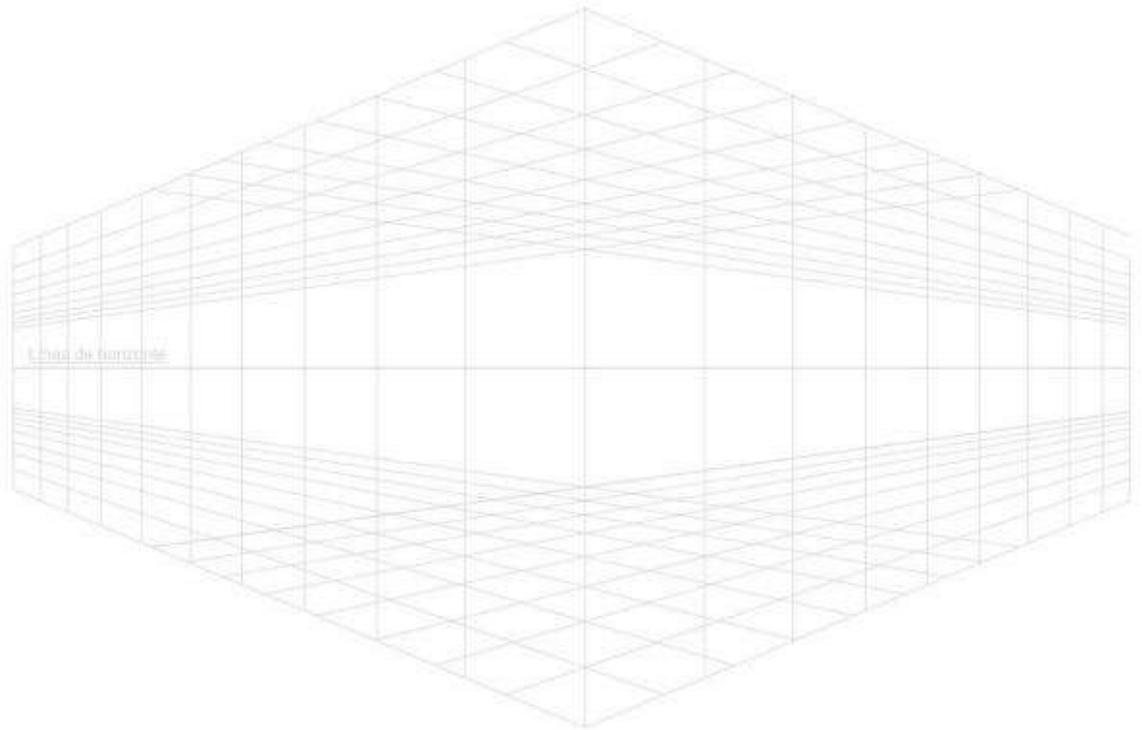
**Especificación constructiva del acabado intermedio:** Firme de concreto pobre f'c 250 kg/cm de 10 cm de espesor

**Especificación constructiva del acabado inicial:** Capa de tepetate compactado al 90% de 50 cm de espesor

## BOCETO A UN PUNTO DE FUGA



## BOCETO A DOS PUNTOS DE FUGA



# ATRIBUTOS Y REQUERIMIENTOS FORMALES

## AFORM. AJENOS

- **Contexto internacional:**
- **Contexto nacional:** Predominan el espacio y medidas esatablecidas
- **Contexto estatal:** La colocación dependerá de la ubicación
- **Contexto Local:** Dependerá de la reglamentación local

## AFORM. PROPIOS

- **Colores:** para la señalitica de cajones amarilla o blanca
- **Señalética:** De rutas de evacuación
- **Mobiliario:** lamparas, camaras de seguridad, señalizacion
- **Equipo:** De videovigilancia
- **Dimensiones:** Aproximadamente de 5x3
- **Otro:**

## RFORM PRELIMINARES

### Integradores

- **Simetría:** Conforme a su eje central
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** Entre cada cajon
- **Ritmo:**
- **Armonía:** Entre los colores
- **Repetición:**
- **Estatismo:**
- **Relieve:** De las texturas constructivas
- **Textura:** aspera rugosa

### Desintegradores

- **Asimetría:** X
- **Diversidad:** X
- **Desequilibrio:** X
- **Arritmia:** X
- **Sustracción:** X
- **Movimiento:** X
- **Relieve:** X

### DATOS DEL ESPACIO C.A

NOMBRE:	Estacionamiento
NUMERO:	1
SUPERFICIE:	

# REQUERIMIENTOS TANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Crear una sensación de seguridad para que los proveedores y empleados descarguen la mercancía
- **Semióticos:** Sera el área donde se aparcarán
- **Intención trascendental:** Brindar al proveedor una sensación de seguridad
- **Otro:**

## RTAG. FISIOLÓGICOS

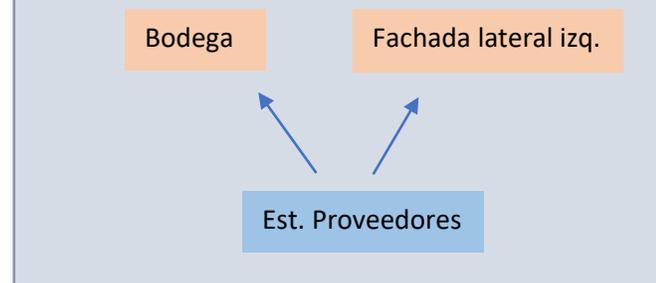
Mencionar las leyes, reglamentos y normas con los números de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes.

- **Largo:** 5 m por cajón de acuerdo con la Norma técnica complementaria para el proyecto arquitectónico de la Cd. De México, cap. 1.2.1, condición IV
- **Ancho:** 2.4 m por cajón de acuerdo a la Norma técnica complementaria para el proyecto arquitectónico de la Cd. De México, cap. 1.2.1, condición IV
- **Alto:**
- **Iluminación:**
- **Ventilación:** natural ya que el espacio se encontrará en el exterior.
- **Temperatura:** promedio de 20°C de acuerdo con el INEGI
- **Orientación:** Noroeste o norte, de acuerdo con el libro "Las medidas de una casa" de Xavier Fonseca
- **Ubicación:** Parte frontal del predio.
- **Diseño Universal:**
- **Protección Civil:** señalización de rutas de evacuación
- **INHA:**
- **IMBA:**
- **Energía Eléctrica:** suministrada por C.F.E
- **Suministro de agua potable:** suministrado por CAASIM
- **Alcantarillado:** Mediante la red o sistema de conductos y accesorios para recolectar y conducir las aguas residuales y pluviales al desagüe o drenaje. CASSIM

## DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Estacionamiento proveedores  
**NUMERO:** 1  
**SUPERFICIE:**

## DIAGRAMA DE FLUJO



## RTAN. BIOLÓGICOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

**Permanencia:** desde que llegan hasta que se retiran del predio

**Abastecimiento:** 1 cajón por cada 40 m<sup>2</sup> construidos, de acuerdo a la Norma técnica complementaria para el proyecto arquitectónico de la CD. De México, cap. 1.2.1

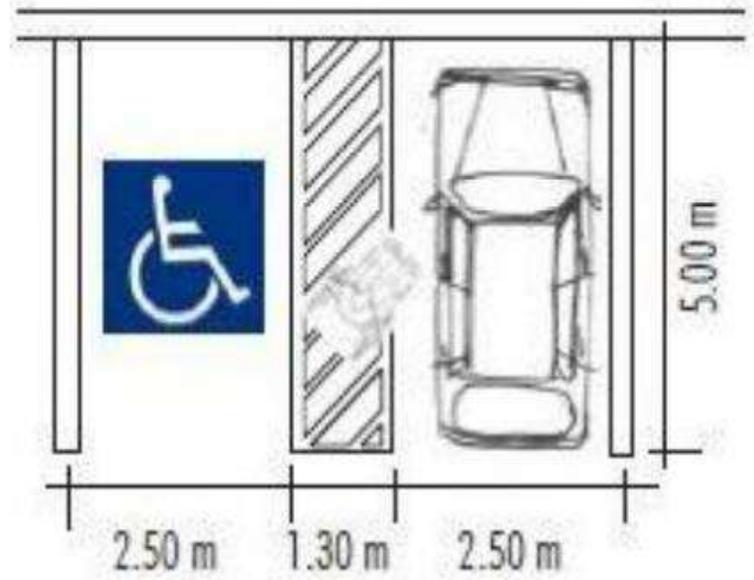
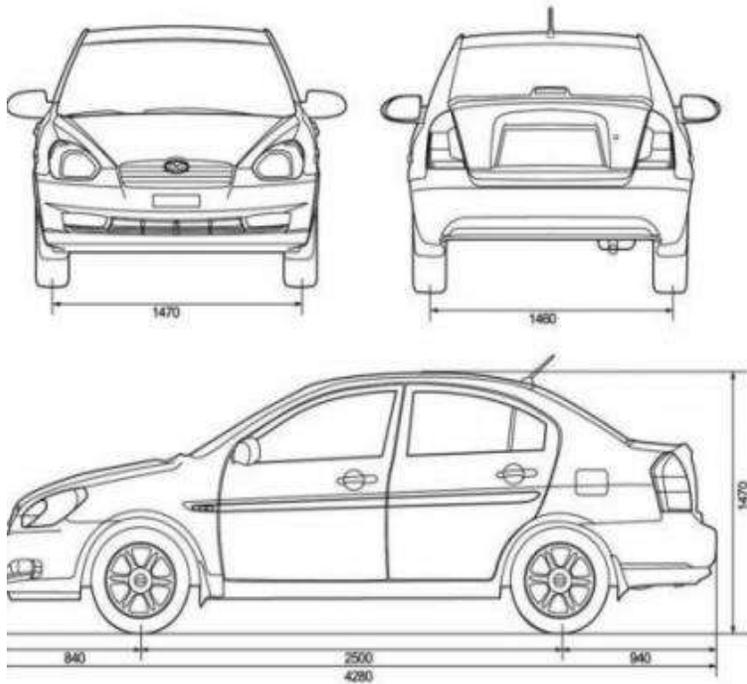
**Desecho:** basura

**Otro:**

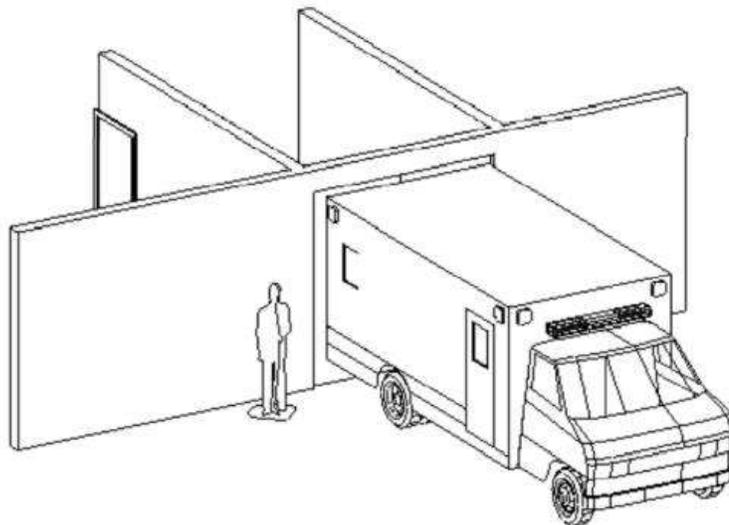
**Objetos necesarios para realizar las actividades**

- Contenedores de basura

## ANTROPOMETRIA SINGULAR



## ERGONOMETRIA SINGULAR



# REQUERIMIENTOS INTANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Crear una sensación de seguridad para el usuario para que pueda dejar su automóvil
- **Semióticos:** Sera el área donde se aparcarán
- **Intención trascendental:** Brindar al usuario una sensación de seguridad
- **Otro:**

## RTAN. PERCEPTUALES

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Forma definitiva:** Rectangular
- **Óptica:** cajones de estacionamiento, señales y cámaras
- **Distribución en el OA:** Primer nivel
- **Relación directa con otros espacios:**
  - Acceso
  - Fachada lateral izquierda
- **Definición Interior:**

## RTAN. PSICOMETRICOS

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Grande/pequeño:** De tamaño estándar para los cajones
- **Cómodo/incómodo:** Medianamente cómodo
- **Aceptado/Rechazado:** Aceptado mientras tenga las medidas correctas
- **Otro:**
- 



## Lista de Acabados, Proveedores y Materiales

### 1. Piso:

**Nombre del acabado final:** Asfalto

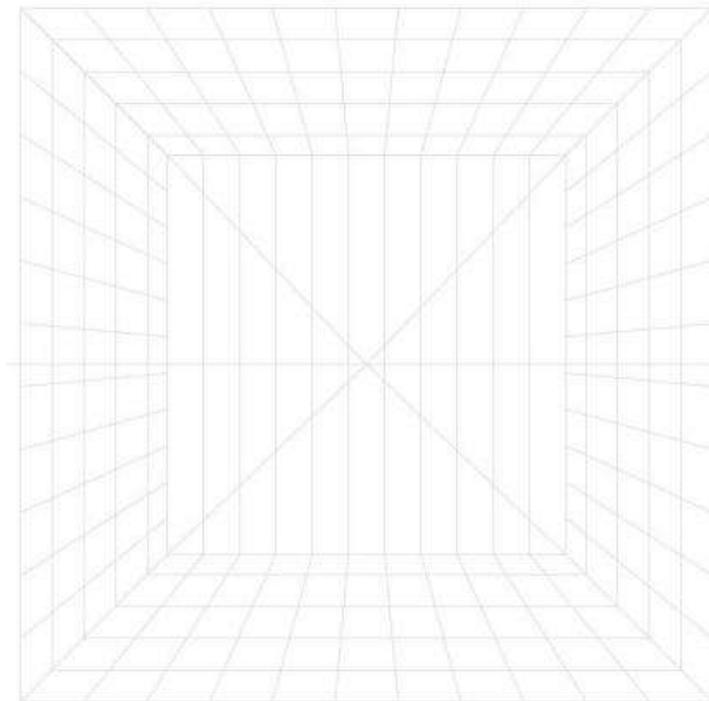
**Liga del proveedor en la red:** [Damsa Distribuidora De Asfaltos De Monterrey S.a De C.V. en Centro, Monterrey - Teléfonos y Dirección \(nexdu.com\)](#)

**Especificación constructiva del acabado final:** Asfalto

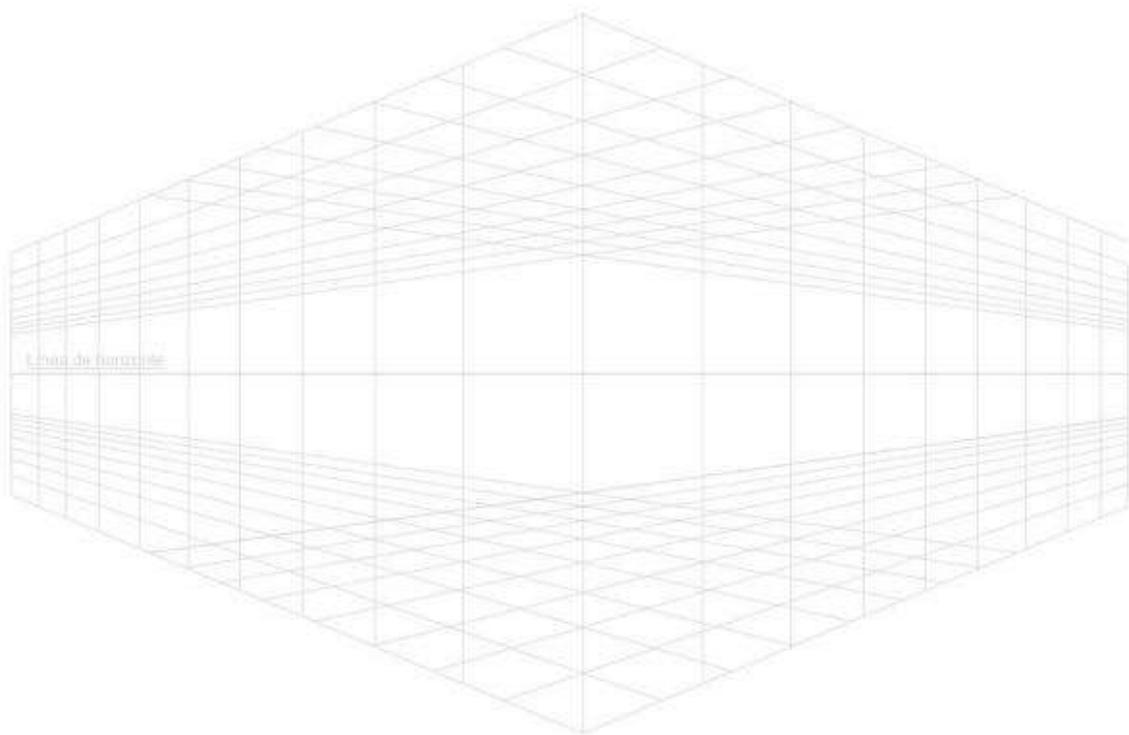
**Especificación constructiva del acabado intermedio:** Firme de concreto pobre f'c 250 kg/cm de 10 cm de espesor

**Especificación constructiva del acabado inicial:** Capa de tepetate compactado al 90% de 50 cm de espesor

## BOCETO A UN PUNTO DE FUGA



## BOCETO A DOS PUNTOS DE FUGA



# ATRIBUTOS Y REQUERIMIENTOS FORMALES

## AFORM. AJENOS

- **Contexto internacional:**
- **Contexto nacional:** Predominan el espacio y medidas establecidas
- **Contexto estatal:** La colocación dependerá de la ubicación
- **Contexto Local:** Dependerá de la reglamentación local

## AFORM. PROPIOS

- **Colores:** para la señalítica de cajones amarilla o blanca
- **Señalética:** De rutas de evacuación
- **Mobiliario:** lamparas, camaras de seguridad, señalizacion
- **Equipo:** De videovigilancia
- **Dimensiones:** Aproximadamente de 5x3
- **Otro:**

## RFORM PRELIMINARES

### Integradores

- **Simetría:** Conforme a su eje central
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** Entre cada cajon
- **Ritmo:**
- **Armonía:** Entre los colores
- **Repetición:**
- **Estatismo:**
- **Relieve:** De las texturas constructivas
- **Textura:** aspera rugosa

### Desintegradores

- **Asimetría:** X
- **Diversidad:** X
- **Desequilibrio:** X
- **Arritmia:** X
- **Sustracción:** X
- **Movimiento:** X
- **Relieve:** X

### DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Estacionamiento proveedores

**NUMERO:** 1

**SUPERFICIE:**

# REQUERIMIENTOS TANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. OPERATIVOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

Se trata del elemento que separa al público del interior del establecimiento

### Objetos Necesarios Para Realizar las Actividades

- Puertas de vidrio templado
- Señalamiento
- Cámaras de seguridad

## RTAG. FISIOLÓGICOS

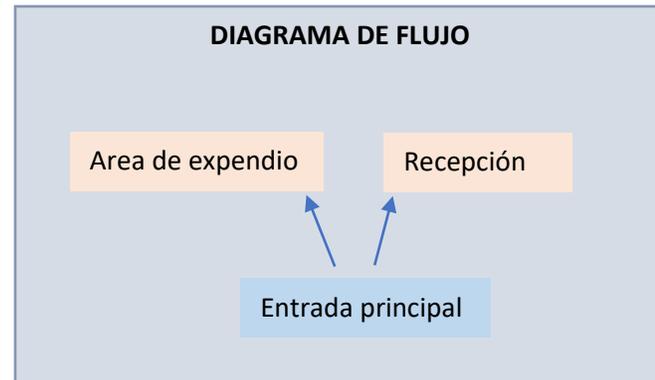
Mencionar las leyes, reglamentos y normas con los números de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes.

- **Largo:** De 12m entre el interior y exterior de la tienda
- **Ancho:** como mínimo de 4m según el reglamento de construcción de la ciudad de México
- **Alto:** mínimo de 4 a 5m según la enciclopedia plazola pág. 318
- **Iluminación:** Mínima de 150 luxes según el reglamento de construcción
- **Ventilación:** si, con un mínimo de 20% natural según las normas complementarias
- **Temperatura:** 20°C
- **Orientación:** suroeste
- **Ubicación:**
- **Diseño Universal:** Medida universal de 80x120 para un lado del pasillo según la página 18 del manual de accesibilidad
- **Protección Civil:** Señalización de salida de emergencia, extinguidores y alarmas contra incendios
- **INHA:**
- Si, el funcionamiento de Instalaciones y servicios no altera ni deforma los valores del monumento ni el sitio histórico
- **IMBA:**
- **Energía Eléctrica:** NOM-063-SCFI-2001 NORMA OFICIAL MEXICANA
- **Suministro de agua potable:** Aplica de acuerdo con REGLAMENTO DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO
- **Alcantarillado:** Aplica de acuerdo con REGLAMENTO DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO

### DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Entrada principal  
**NUMERO:** 1  
**SUPERFICIE:**

### DIAGRAMA DE FLUJO



## RTAN. BIOLÓGICOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

**Permanencia:** desde el momento en que el usuario Ingresa hasta que sale

**Abastecimiento:** Dependerá del número de personas que entren y salgan

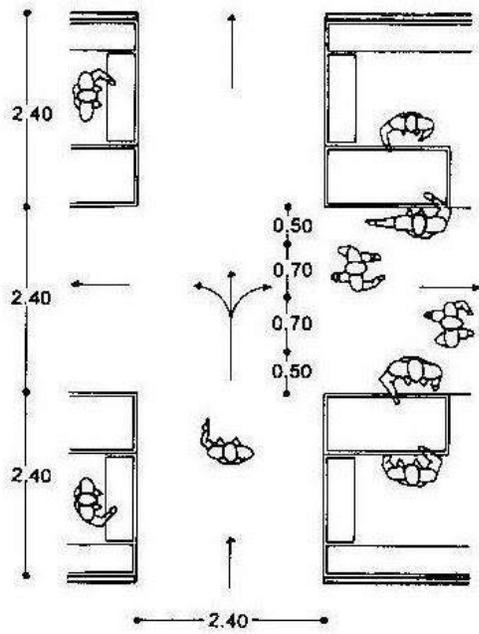
**Desecho:**

**Otro:**

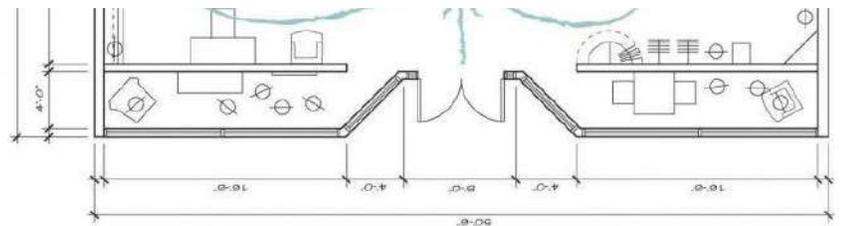
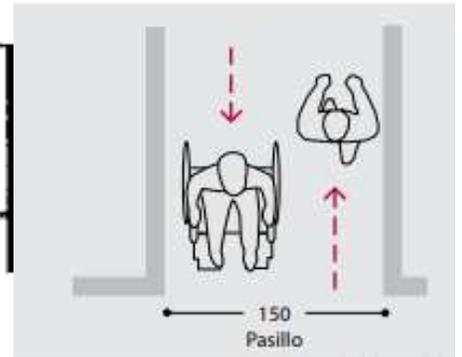
**Objetos necesarios para realizar las actividades**

- Personal de Seguridad
- Clientes

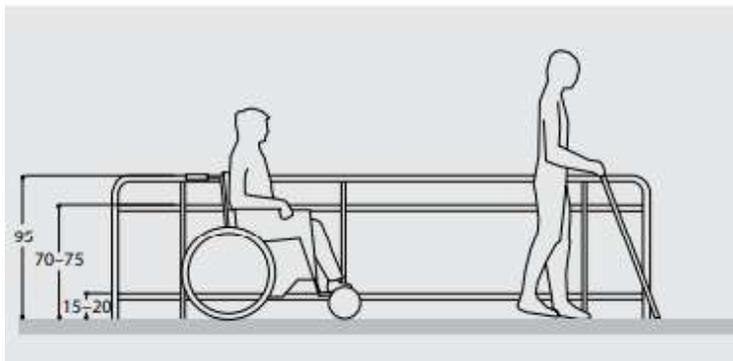
# ANTROPOMETRIA SINGULAR



Acceso en puestos y circulación



# ERGONOMETRIA SINGULAR



# REQUERIMIENTOS INTANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Crear una zona de acceso a la tienda que sea acogedor y seguro
- **Semióticos:** Sera el área donde ingresaran los usuarios
- **Intención trascendental:** Brindar al usuario un acceso con vista agradable y sensación de seguridad
- **Otro:**

## RTAN. PERCEPTUALES

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Forma definitiva:** Rectangular
- **Óptica:** Ejes rectos con vistas al interior de las exhibiciones
- **Distribución en el OA:** Primer nivel
- **Relación directa con otros espacios:**
  -  Zona de expendio
  -  Exhibidores
  -  recepción
- **Definición Interior:**

## RTAN. PSICOMETRICOS

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Grande/pequeño:** De tamaño promedio mientras cumpla con las medidas mínimas requeridas por norma
- **Cómodo/incómodo:** Medianamente cómodo
- **Aceptado/Rechazado:** Aceptado mientras tenga buena circulación

	COLOR	TEXTURA	HAPTICA
PISO		Lisa	Formal
MURO		Lisa	Frio
TECHO		Liso	Luminoso

# Lista de Acabados, Proveedores y Materiales

## Piso

- **Nombre de acabado final:** Constanzza Wild Cherry
- **Liga del proveedor en la red:** [https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2\\_SPM908564193](https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2_SPM908564193)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Piso Vinílico en duela
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Recubrimiento con mortero
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Firme de concreto

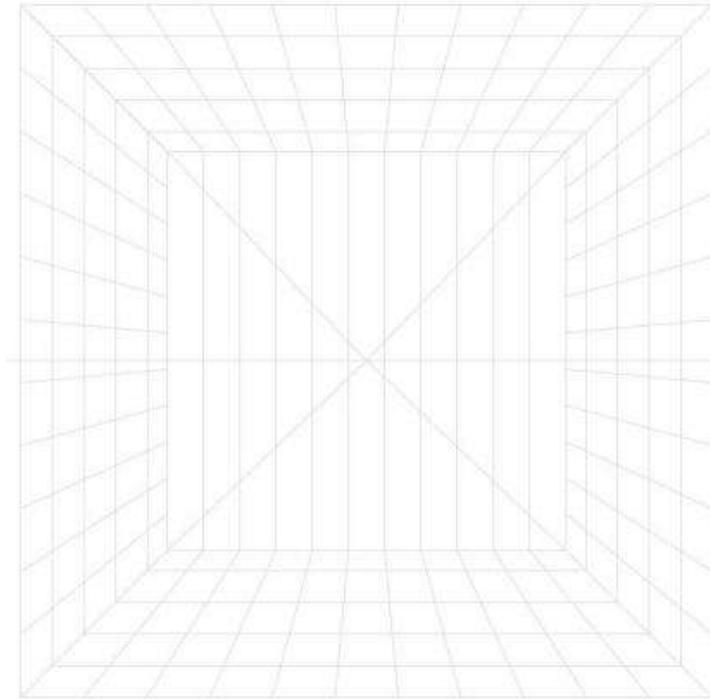
## Muro

- **Nombre de acabado final:** Pintura Vinil-acrilica color azul antartidda
- **Liga del proveedor en la red:** <https://tienda.comex.com.mx/color/Ant%C3%A1rtida?colour1=R1-05&space1=D0108&surface1=C0024>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Pintura vinil-acrilica color azul Antártida numero R1-05
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco y sellador
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Muro de block concreto

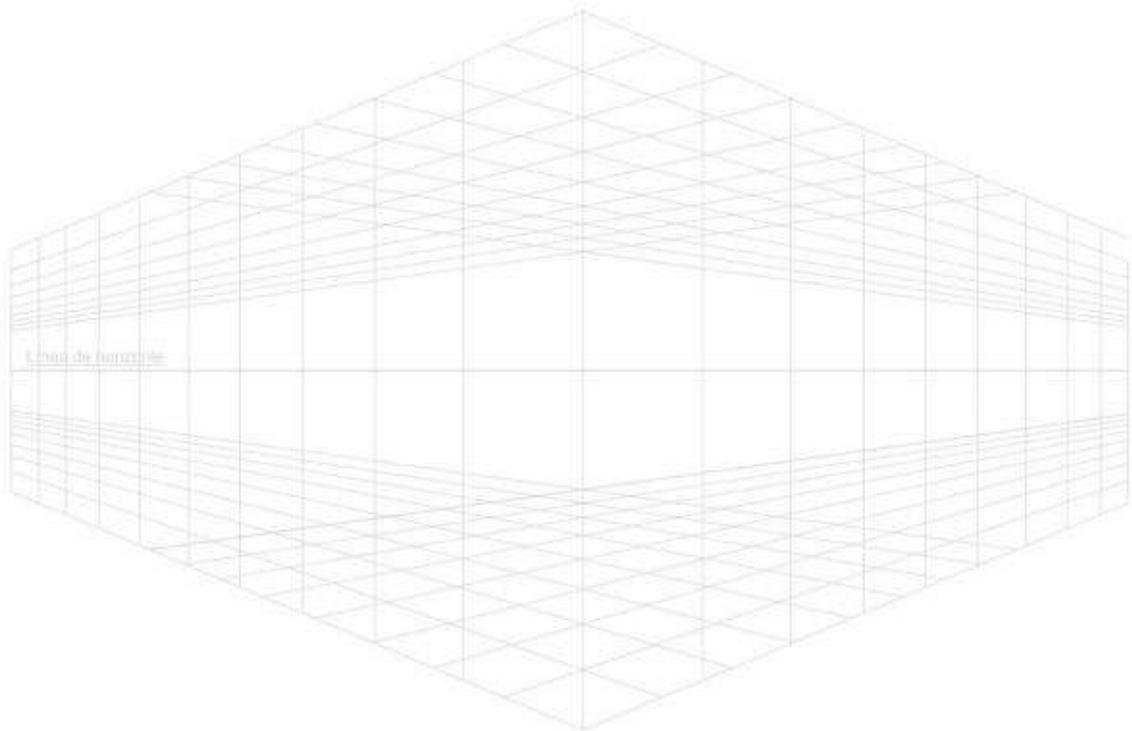
## Techo

- **Nombre de acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Liga del proveedor en la red:** <https://plafonesmg.com/producto/plafon-de-aluminio-forma-color-y-perforacion-especial-m2/>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco blanco
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Losa de concreto

## BOCETO A UN PUNTO DE FUGA



## BOCETO A DOS PUNTOS DE FUGA



# ATRIBUTOS Y REQUERIMIENTOS FORMALES

## AFORM. AJENOS

- **Contexto internacional:** Predominara la distribución de circulación libre
- **Contexto nacional:** Las puertas y colores serán variantes de la gama azul y blanco
- **Contexto estatal:** De acuerdo con el reglamento estatal
- **Contexto Local:** De acuerdo con el contexto local

## AFORM. PROPIOS

- **Colores:** variantes de azul y blanco
- **Señalética:** Todo lo relacionado con protección civil
- **Mobiliario:** Puertas de acero color chocolate, cámaras de vigilancia
- **Equipo:** cámaras de seguridad, checador de temperatura y detector de armas y metales
- **Dimensiones:** 3 x 4m
- **Otro:**

## RFORM PRELIMINARES

### Integradores

- **Simetría:** En la entrada y conforme a su eje
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** Para las puertas principales
- **Ritmo:**
- **Armonía:** En las dimensiones y colores
- **Repetición:**
- **Estatismo:**
- **Relieve:** Característico de las texturas
- **Textura:** Mayormente lisa
- **Gradación**
- **Adición**

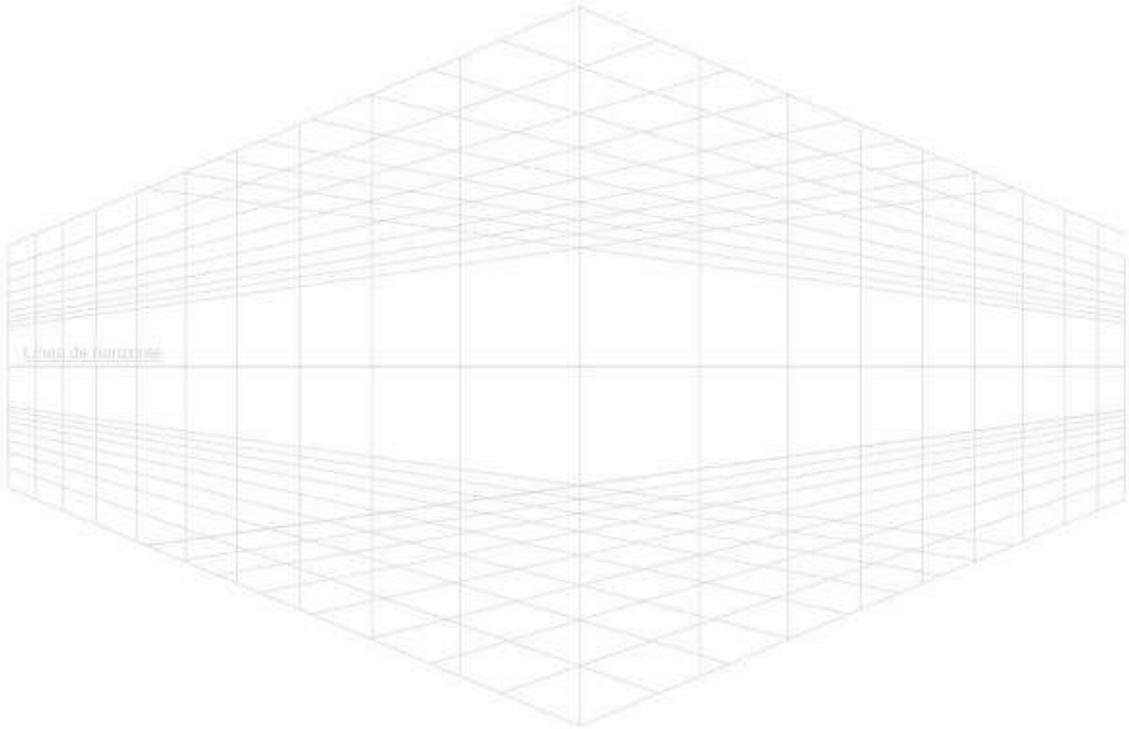
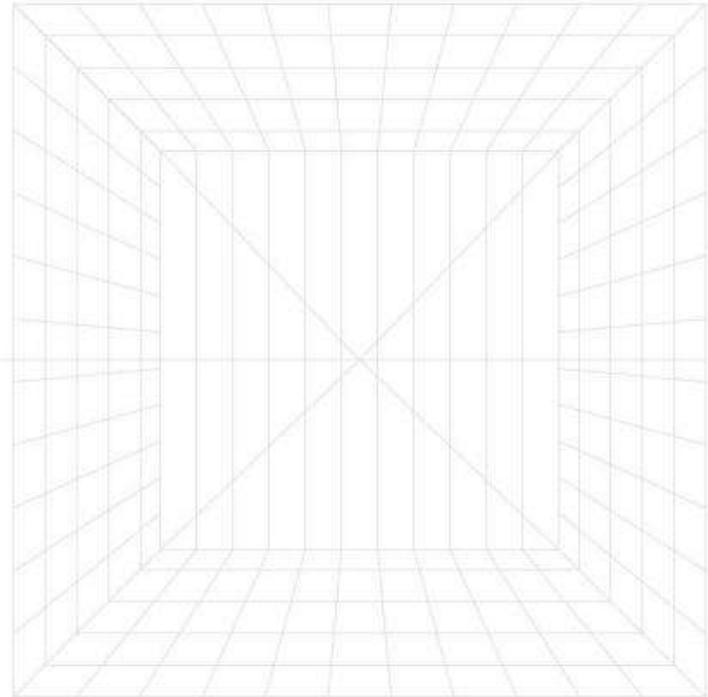
### Desintegradores

- **Asimetría:** x
- **Diversidad:** x
- **Desequilibrio:** x
- **Arritmia:** x
- **Sustracción:** x
- **Movimiento:** x
- **Relieve:** x

### DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Entrada principal  
**NUMERO:** 1  
**SUPERFICIE:**

**BOCETO A UN PUNTO DE FUGA**



# ATRIBUTOS Y REQUERIMIENTOS FORMALES

## AFORM. AJENOS

- **Contexto internacional:** Predominara la distribución de circulación libre
- **Contexto nacional:** Las puertas y colores serán variantes de la gama azul y blanco
- **Contexto estatal:** De acuerdo con el reglamento estatal
- **Contexto Local:** De acuerdo con el contexto local

## AFORM. PROPIOS

- **Colores:** variantes de azul y blanco
- **Señalética:** Todo lo relacionado con protección civil
- **Mobiliario:** Puertas de acero montana color chocolate
- **Equipo:** cámaras de seguridad, checador de temperatura
- **Dimensiones:** 3 x 4m
- **Otro:**

## RFORM PRELIMINARES

### Integradores

- **Simetría:** En la entrada y conforme a su eje
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** Para las puertas de acceso y la fachada
- **Ritmo:**
- **Armonía:** En las dimensiones y colores
- **Repetición:**
- **Estatismo:**
- **Relieve:** Característico de las texturas
- **Textura:** Mayormente lisa
- **Gradación**
- **Adición**

### Desintegradores

- **Asimetría:** x
- **Diversidad:** x
- **Desequilibrio:** x
- **Arritmia:** x
- **Sustracción:** x
- **Movimiento:** x
- **Relieve:** x

# REQUERIMIENTOS TANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. OPERATIVOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

Lugar donde pueden tomar asiento los usuarios mientras esperan sus compras

### Objetos Necesarios Para Realizar las Actividades

- sofá
- Cámaras de seguridad

## RTAG. FISIOLÓGICOS

Mencionar las leyes, reglamentos y normas con los números de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes.

- **Largo:** De 6m
- **Ancho:** 3m
- **Alto:** mínimo de 2-3 m según la enciclopedia plazola pág. 318
- **Iluminación:** Si, iluminación natural en el día y por la noche
- con lámparas de 200 luxes, según el apartado Negocios y almacenes del Anexo 2 en la Watt Stopper Guía, pag.58
- **Ventilación:** si, con un mínimo de 20% natural según las normas complementarias
- **Temperatura:** 20°C
- **Orientación:** suroeste
- **Ubicación:**
- **Diseño Universal:** Si. Según el Manual de Normas técnicas de accesibilidad, en el apartado RA 01, debe tener accesos, rutas y espacios accesibles para las personas con una discapacidad, asimismo como señalización visual, auditiva y táctil para la movilidad interna, según numeral 4.2, pág. 28.
- **Protección Civil:** Señalización de salida de emergencia, extinguidores y alarmas contra incendios
- **INHA:**
- **IMBA:**
- **Energía Eléctrica:** NOM-063-SCFI-2001 NORMA OFICIAL MEXICANA
- **Suministro de agua potable:** Aplica de acuerdo con REGLAMENTO DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO
- **Alcantarillado:** Aplica de acuerdo con REGLAMENTO DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO

## DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** recibidor  
**NUMERO:** 1  
**SUPERFICIE:**

## DIAGRAMA DE FLUJO



## RTAN. BIOLÓGICOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

**Permanencia:** desde que ingresa hasta que sale

**Abastecimiento:** Dependerá del número de personas que ingresen

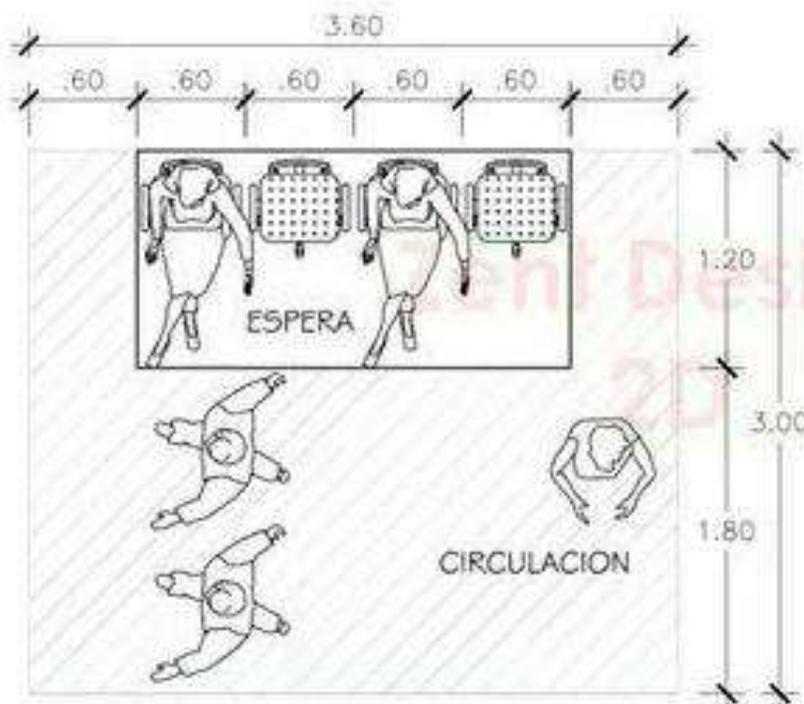
**Desecho:** basura

**Otro:**

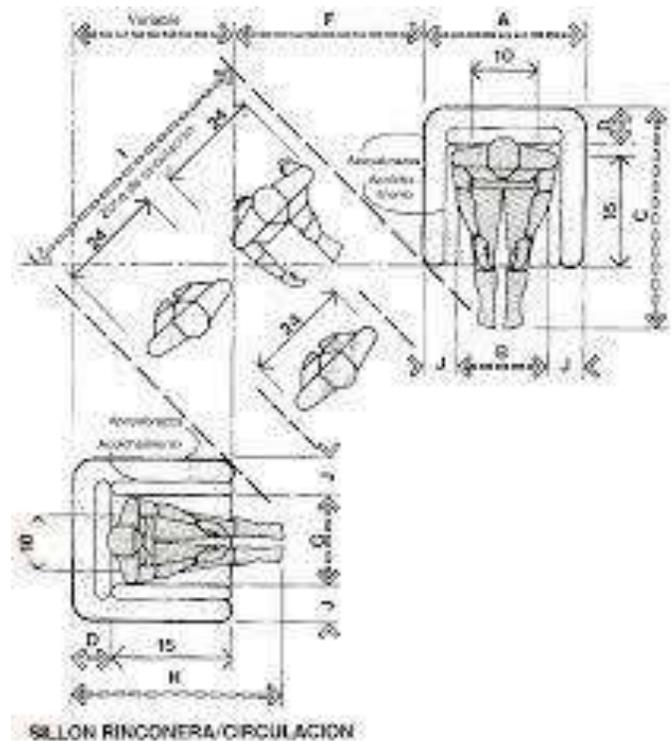
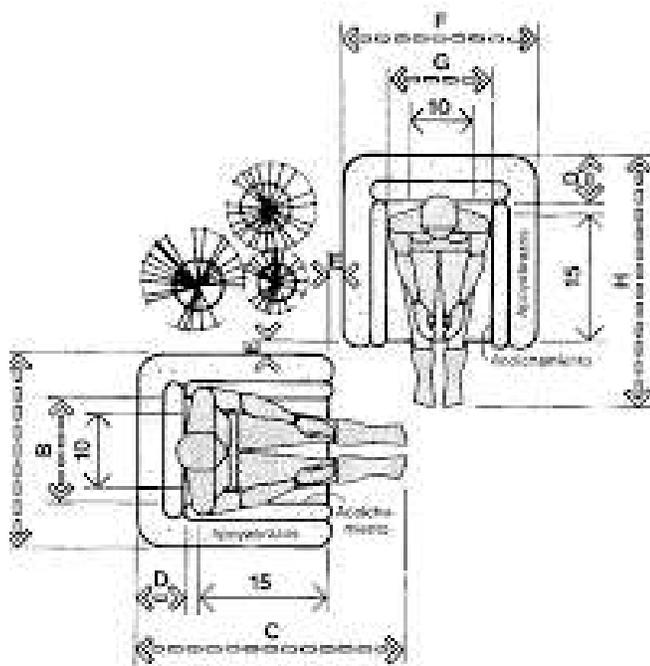
**Objetos necesarios para realizar las actividades**

- Botes de basura

# ANTROPOMETRIA SINGULAR



# ERGONOMETRIA SINGULAR



# REQUERIMIENTOS INTANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Crear una zona para que los usuarios descansen un poco
- **Semióticos:** Sera el área donde se podrá tomar un descanso
- **Intención trascendental:** Brindar al usuario un área tranquila y comoda
- **Otro:**

## RTAN. PSICOMETRICOS

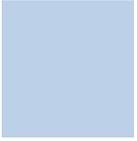
Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Grande/pequeño:** De tamaño promedio mientras cumpla con las medidas mínimas requeridas por norma
- **Cómodo/incómodo:** Cómodo
- **Aceptado/Rechazado:** Aceptado mientras tenga buena circulación

## RTAN. PERCEPTUALES

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Forma definitiva:** Rectangular
- **Óptica:** Ejes rectos con vistas al interior de las exhibiciones y al área de expendio
- **Distribución en el OA:** Primer nivel
- **Relación directa con otros espacios:**
  - ✚ Zona de expendio
  - ✚ Exhibidores
- **Definición Interior:**

	COLOR	TEXTURA	HAPTICA
PISO		Lisa	Formal
MURO		Lisa	Frio
TECHO		Liso	Luminoso

# Lista de Acabados, Proveedores y Materiales

## Piso

- **Nombre de acabado final:** Constanzza Wild Cherry
- **Liga del proveedor en la red:** [https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2\\_SPM908564193](https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2_SPM908564193)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Piso Vinílico en duela
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Recubrimiento con mortero
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Firme de concreto

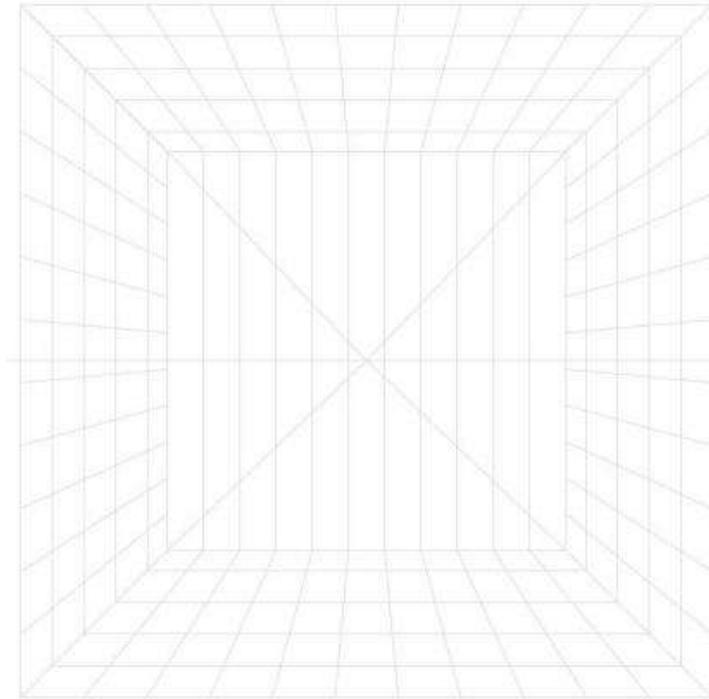
## Muro

- **Nombre de acabado final:** Pintura Vinil-acrilica color azul antartidda
- **Liga del proveedor en la red:** <https://tienda.comex.com.mx/color/Ant%C3%A1rtida?colour1=R1-05&space1=D0108&surface1=C0024>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Pintura vinil-acrilica color azul Antártida numero R1-05
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco y sellador
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Muro de block concreto

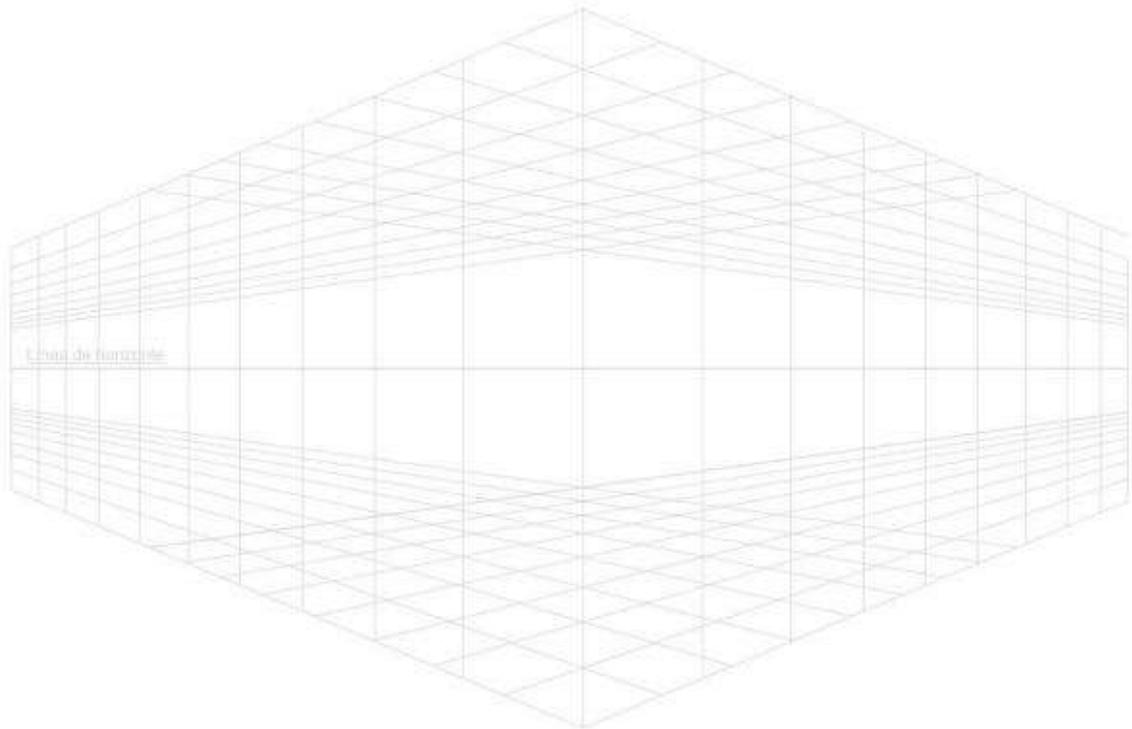
## Techo

- **Nombre de acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Liga del proveedor en la red:** <https://plafonesmg.com/producto/plafon-de-aluminio-forma-color-y-perforacion-especial-m2/>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco blanco
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Losa de concreto

## BOCETO A UN PUNTO DE FUGA



## BOCETO A DOS PUNTOS DE FUGA



# ATRIBUTOS Y REQUERIMIENTOS FORMALES

## AFORM. AJENOS

- **Contexto internacional:** Predominara la distribución de circulación libre
- **Contexto nacional:** Las puertas y colores serán variantes de la gama azul y blanco
- **Contexto estatal:** De acuerdo con el reglamento estatal
- **Contexto Local:** De acuerdo con el contexto local

## AFORM. PROPIOS

- **Colores:** variantes de azul y blanco
- **Señalética:** Todo lo relacionado con protección civil
- **Mobiliario:** sofá
- **Equipo:** Equipo contra incendio, cámaras de seguridad, checador de temperatura y detector de armas y metales
- **Dimensiones:** 3 x 4m
- **Otro:**

## RFORM PRELIMINARES

### Integradores

- **Simetría:** En la entrada y conforme a su eje
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** Entre el área y el mobiliario
- **Ritmo:**
- **Armonía:** En las dimensiones y colores
- **Repetición:**
- **Estatismo:**
- **Relieve:** Característico de las texturas
- **Textura:** Mayormente lisa
- **Gradación**
- **Adición**

### Desintegradores

- **Asimetría:** x
- **Diversidad:** x
- **Desequilibrio:** x
- **Arritmia:** x
- **Sustracción:** x
- **Movimiento:** x
- **Relieve:** x

### DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Área de recepción  
**NUMERO:** 1  
**SUPERFICIE:**

# REQUERIMIENTOS TANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. OPERATIVOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

Es el lugar donde el cliente realiza la compra del producto

### Objetos Necesarios Para Realizar las Actividades

- Caja
- Mostradores
- Área de expendio
- Bolsas
- Botes de basura

## RTAG. FISIOLÓGICOS

Mencionar las leyes, reglamentos y normas con los números de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes.

- **Largo:** De 2 a 3 metros
- **Ancho:** de 2 m
- **Alto:** de 3 a 4 metros
- **Iluminación:** si, artificial
- **Ventilación:** aire acondicionado
- **Temperatura:** 20°C
- **Orientación:** norte
- **Ubicación:**
- **Diseño Universal:** si para todos los usuarios
- **Protección Civil:** Señalización de salida de emergencia, extinguidores y alarmas contra incendios
- **INHA:**
- **IMBA:**
- **Energía Eléctrica:** si
- **Suministro de agua potable:**
- **Alcantarillado:**

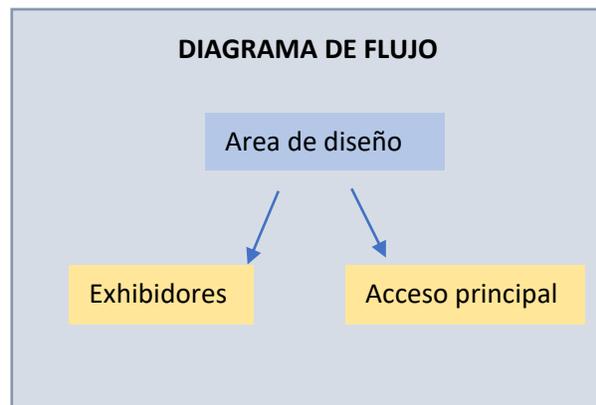
## DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** área de diseño

**NUMERO:** 1

**SUPERFICIE:**

## DIAGRAMA DE FLUJO



## RTAN. BIOLÓGICOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

**Permanencia:** Desde que el usuario entra hasta que sale de la tienda

**Abastecimiento:** Dependerá del número de personas y artículos

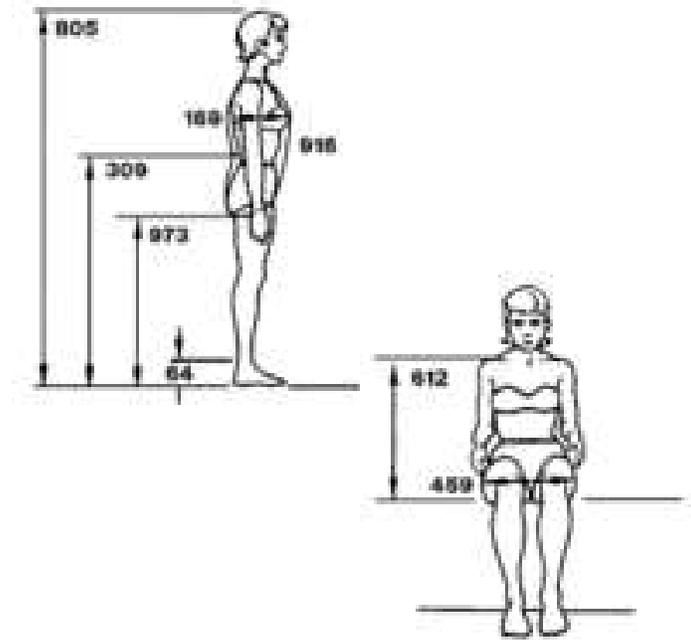
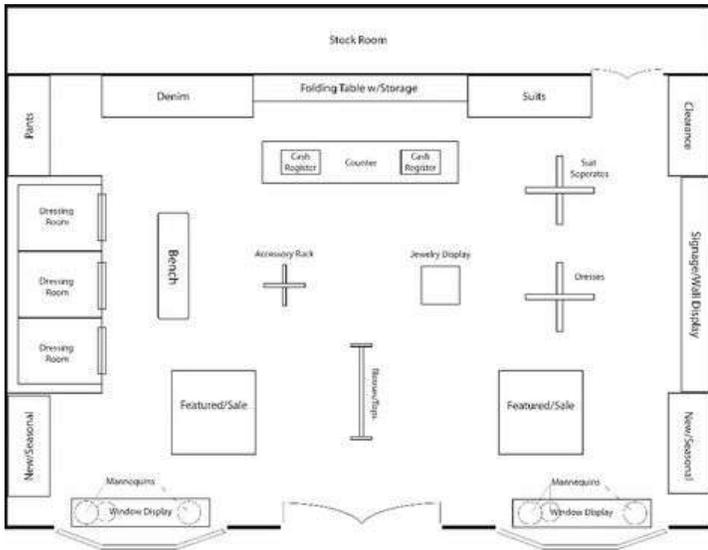
**Desecho:**

**Otro:**

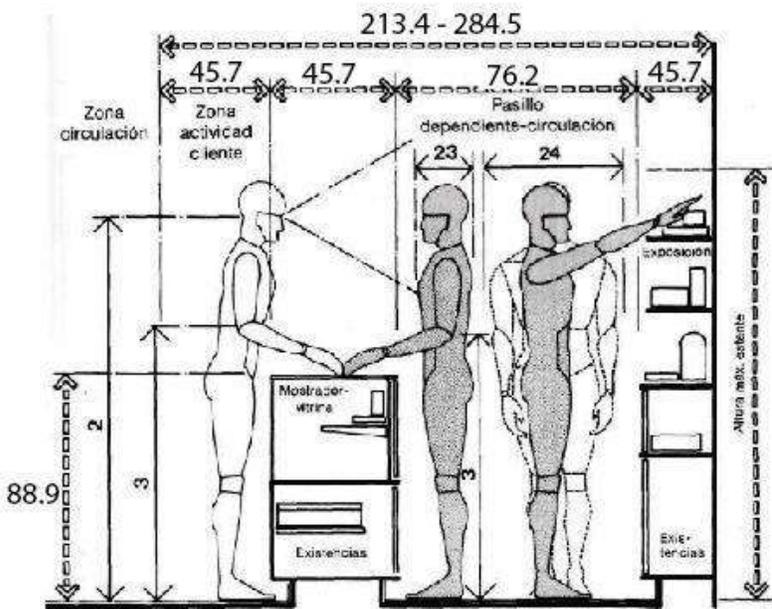
**Objetos necesarios para realizar las actividades**

- Cestos de basura
- Cajas
- Bolsas

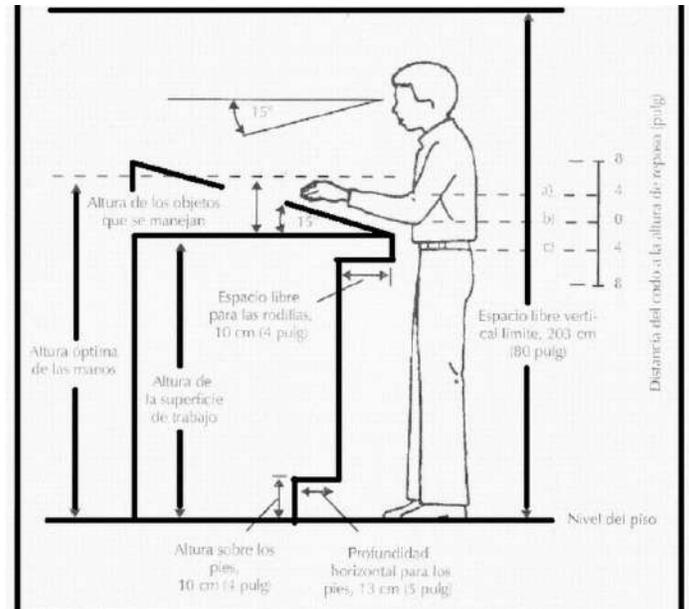
# ANTROPOMETRIA SINGULAR



# ERGONOMETRIA SINGULAR



ÁREA DE VENTA TRADICIONAL/CLIENTE DE PIE



# REQUERIMIENTOS INTANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Crear una Punto de ventas y expendio ordenado y limpio
- **Semióticos:** Sera el área en que se cobrara y empaquetara la mercancía
- **Intención trascendental:** Crear sensación de seguridad en el cliente
- **Otro**

## RTAN. PSICOMETRICOS

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Grande/pequeño:** Espacio promedio
- **Cómodo/incómodo:** cómodo
- **Aceptado/Rechazado:** Aceptado mientras genere seguridad
- **Otro:**

## RTAN. PERCEPTUALES

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Forma definitiva:** Rectangular
- **Óptica:** Cajas registradoras y áreas de empaquetamiento
- **Distribución en el OA:** Primer nivel
- **Relación directa con otros espacios:**
  -  Entrada principal
  -  Exhibidores
  -  Recepción

7

- **Definición Interior:**

	COLOR	TEXTURA	HAPTICA
PISO		Lisa	Formal
MURO		Lisa	Frio
TECHO		Liso	Luminoso

# Lista de Acabados, Proveedores y Materiales

## Piso

- **Nombre de acabado final:** Constanzza Wild Cherry
- **Liga del proveedor en la red:** [https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2\\_SPM908564193](https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2_SPM908564193)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Piso Vinílico en duela
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Recubrimiento con mortero
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Firme de concreto

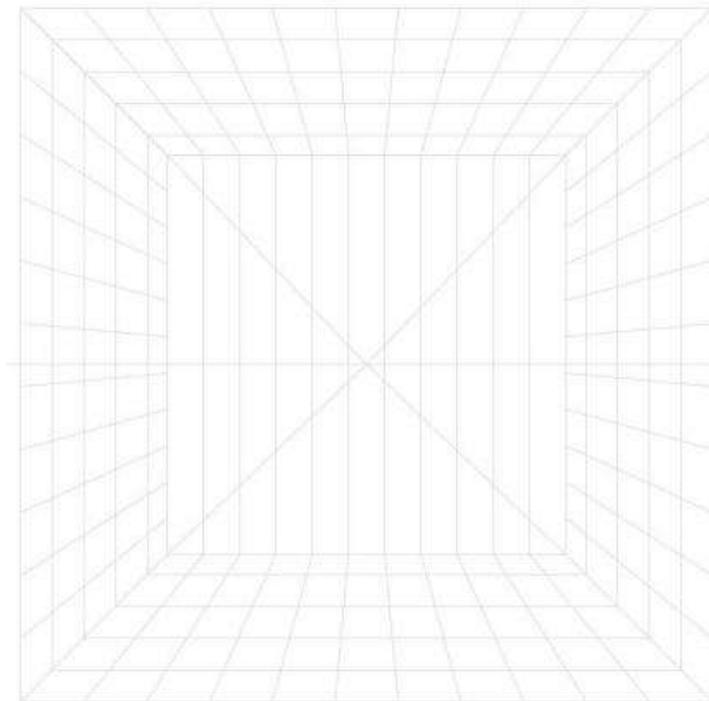
## Muro

- **Nombre de acabado final:** Pintura Vinil-acrilica color azul antartidda
- **Liga del proveedor en la red:** <https://tienda.comex.com.mx/color/Ant%C3%A1rtida?colour1=R1-05&space1=D0108&surface1=C0024>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Pintura vinil-acrilica color azul Antártida numero R1-05
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco y sellador
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Muro de block concreto

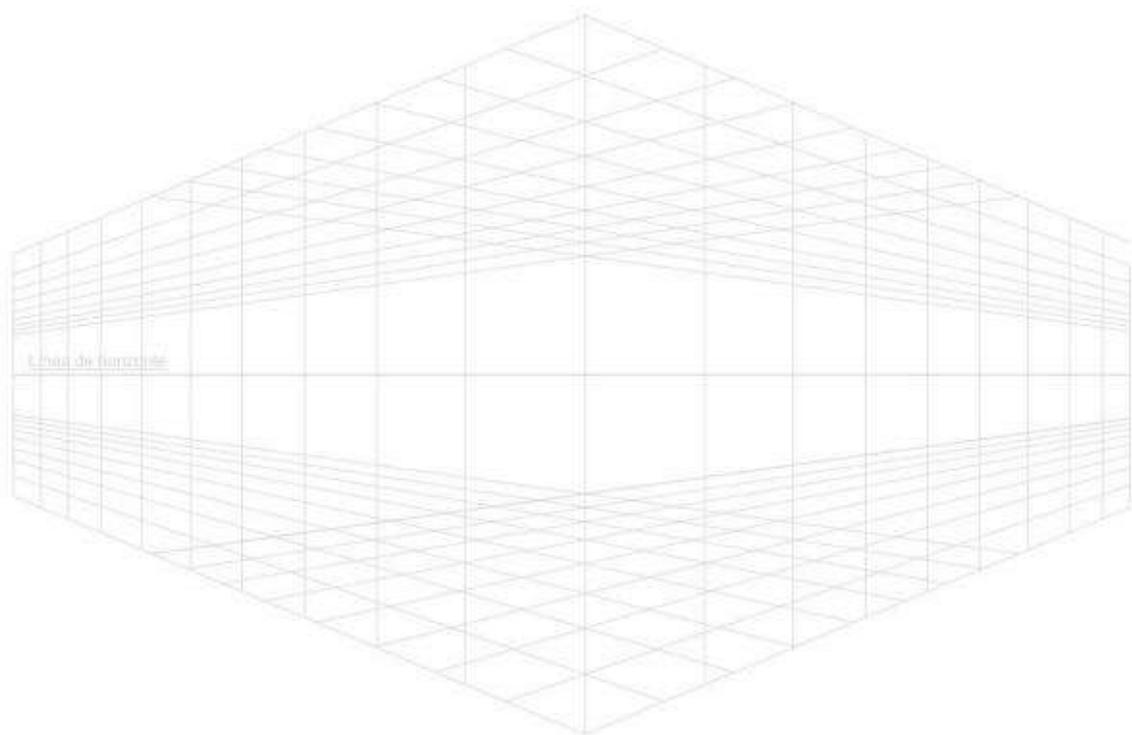
## Techo

- **Nombre de acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Liga del proveedor en la red:** <https://plafonesmg.com/producto/plafon-de-aluminio-forma-color-y-perforacion-especial-m2/>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco blanco
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Losa de concreto

## BOCETO A UN PUNTO DE FUGA



## BOCETO A DOS PUNTOS DE FUGA



# ATRIBUTOS Y REQUERIMIENTOS FORMALES

## AFORM. AJENOS

- **Contexto internacional:** Predomina la circulación libre
- **Contexto nacional:** Predominaran los colores azules y blancos
- **Contexto estatal:** De acuerdo con el reglamento estatal
- **Contexto Local:** De acuerdo con el contexto local

## AFORM. PROPIOS

- **Colores:** Neutros
- **Señalética:** Todo lo relacionado con protección civil y logos
- **Mobiliario:** Caja registradora, Zona de empaquetamiento
- **Equipo:** cámaras de seguridad y Alarmas anti robo
- **Otro:**

## RFORM PRELIMINARES

### Integradores

- **Simetría:** En torno a su eje
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** De proporciones en la separación de cajas
- **Ritmo:**
- **Armonía:** En los colores
- **Repetición:**
- **Estatismo:**
- **Relieve:** Característico de las texturas
- **Textura:** Mayormente lisa
- **Gradación**
- **Adición**

### Desintegradores

- **Asimetría:** x
- **Diversidad:** x
- **Desequilibrio:** x
- **Arritmia:** x
- **Sustracción:** x
- **Movimiento:** x
- **Relieve:** x

### DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Punto de venta / expendio

**NUMERO:** 1

**SUPERFICIE:** \_\_\_\_\_mts

# REQUERIMIENTOS TANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. OPERATIVOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

La zona al interior que ha de concebirse como una extensión para mostrar el producto

### Objetos Necesarios Para Realizar las Actividades

- Mostradores
- Mesas para exhibición
- Estanterías centrales
- Anaqueles empotrados

## RTAG. FISIOLÓGICOS

Mencionar las leyes, reglamentos y normas con los números de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes.

- **Largo:** Por ley se determinará por el tamaño del inmueble y su ubicación
- **Ancho:** como mínimo de 1 m siguiendo las recomendaciones de la enciclopedia plazola
- **Alto:** de por lo menos 1.83m
- **Iluminación:** Luz directa a base de lámparas
- **Ventilación:** ...
- **Temperatura:** 20°C
- **Orientación:** hacia cada punto de la tienda
- **Ubicación:**
- **Diseño Universal:** Medida que ronda el 1.83 x 0.45 para exhibidor de pared y de 1.22 x 0.91 en exhibidores centrales
- **Protección Civil:**
- **INHA:**
- **IMBA:**
- **Energía Eléctrica:**
- **Suministro de agua potable:**
- **Alcantarillado**

## DATOS DEL ESPACIO C.A

<b>NOMBRE:</b>	zona de exposición
<b>NUMERO:</b>	5
<b>SUPERFICIE:</b>	

## RTAN. BIOLÓGICOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

**Permanencia:** Dependerá del artículo en exhibición

**Abastecimiento:** Dependerá del número de personas y artículos

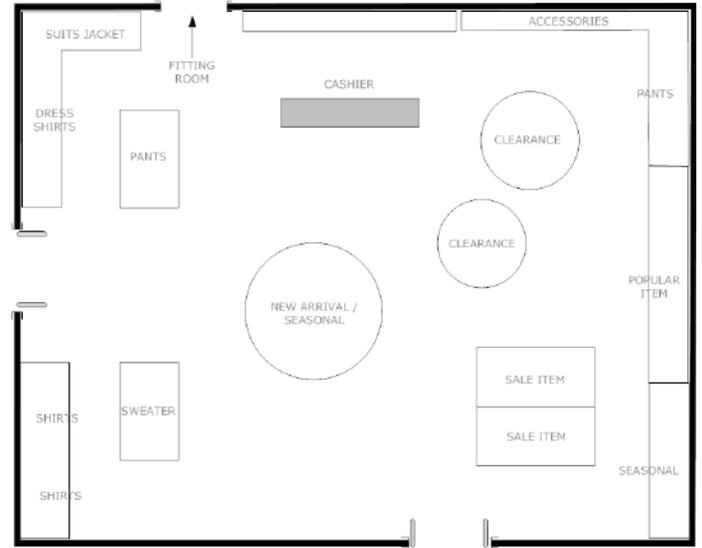
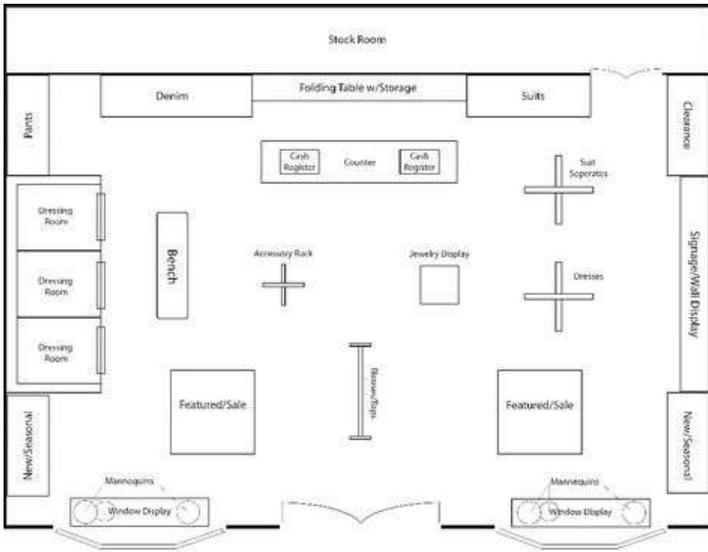
**Desecho:** etiquetas

**Otro:**

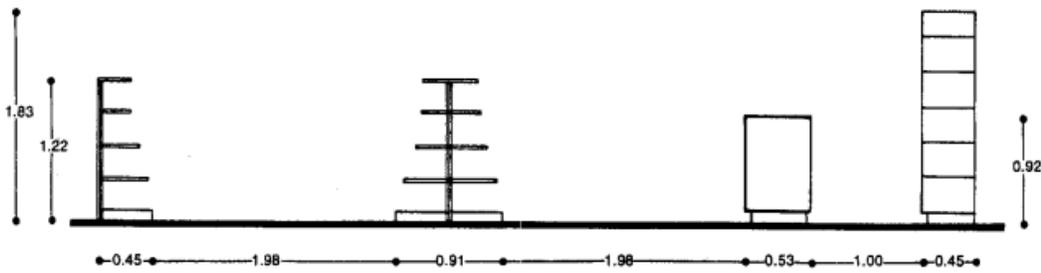
**Objetos necesarios para realizar las actividades**

- Personal a cargo de la limpieza
- Cestos de basura

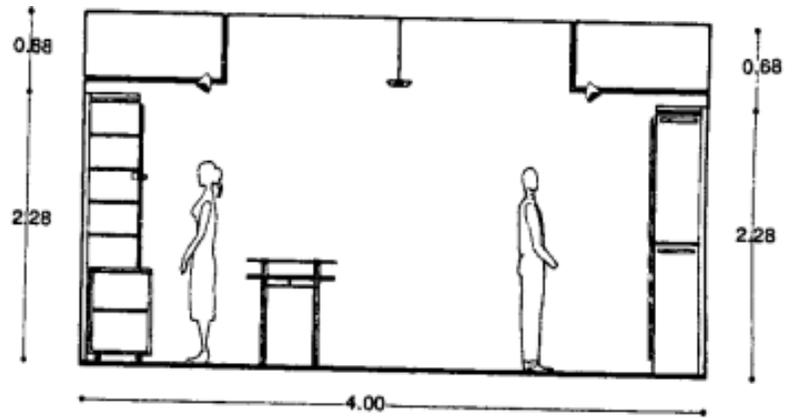
# ANTROPOMETRIA SINGULAR



# ERGONOMETRIA SINGULAR



Circulación en estantes y mostrador de caja  
Accesibilidad



Alzado

# REQUERIMIENTOS INTANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Crear una zona de exhibición que sea llamativa y ordenada
- **Semióticos:** Sera el área en la permanecerán las mercancía
- **Intención trascendental:** Llamar la atención del usuario a través de la colocación estratégica de mercancía
- **Otro:**

## RTAN. PSICOMETRICOS

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Grande/pequeño:** considerablemente grande
- **Cómodo/incómodo:** cómodo
- **Aceptado/Rechazado:** Aceptado mientras tenga buena circulación y libertad de movimiento
- **Otro:**

## RTAN. PERCEPTUALES

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Forma definitiva:** Rectangular
- **Óptica:** Implementación de ejes rectos y definidos sin obstrucción de la vista al usuario
- **Distribución en el OA:**
- **Relación directa con otros espacios:**
  -  Punto de Venta
  -  Zona de acceso
  -  Recepción
- **Definición Interior:**

	COLOR	TEXTURA	HAPTICA
PISO		Lisa	Formal
MURO		Lisa	Frio
TECHO		Liso	Luminoso

# Lista de Acabados, Proveedores y Materiales

## Piso

- **Nombre de acabado final:** Constanzza Wild Cherry
- **Liga del proveedor en la red:** [https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2\\_SPM908564193](https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2_SPM908564193)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Piso Vinílico en duela
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Recubrimiento con mortero
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Firme de concreto

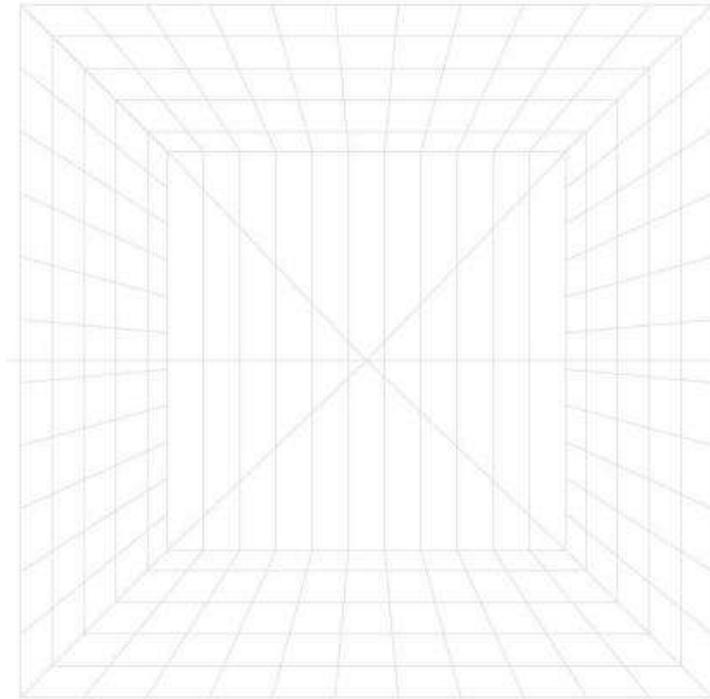
## Muro

- **Nombre de acabado final:** Pintura Vinil-acrilica color azul helenico
- **Liga del proveedor en la red:** <https://tienda.comex.com.mx/color/Ant%C3%A1rtida?colour1=R1-05&space1=D0108&surface1=C0024>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Pintura vinil-acrilica color azul Antártida numero R1-05
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco y sellador
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Muro de block concreto

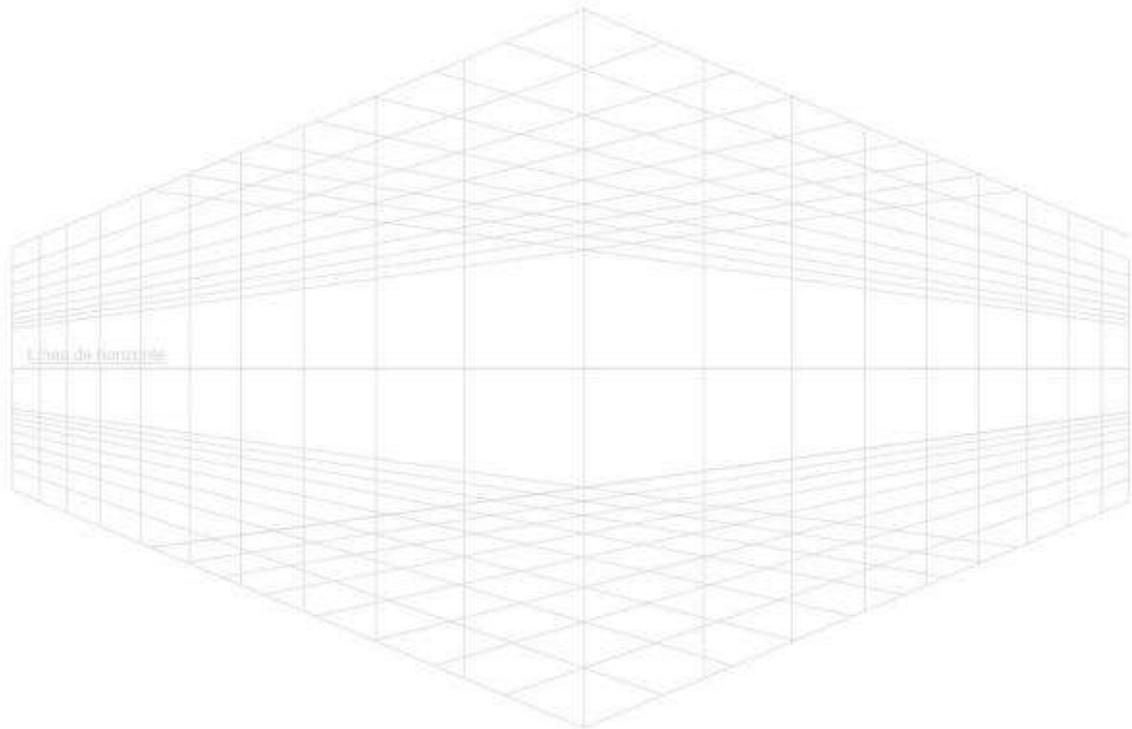
## Techo

- **Nombre de acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Liga del proveedor en la red:** <https://plafonesmg.com/producto/plafon-de-aluminio-forma-color-y-perforacion-especial-m2/>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco blanco
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Losa de concreto

## BOCETO A UN PUNTO DE FUGA



## BOCETO A DOS PUNTOS DE FUGA



# ATRIBUTOS Y REQUERIMIENTOS FORMALES

## AFORM. AJENOS

- **Contexto internacional:** Predomina la circulación libre
- **Contexto nacional:** Los colores y predas serán gamas de azul y blanco
- **Contexto estatal:** De acuerdo con el reglamento estatal
- **Contexto Local:** De acuerdo con el contexto local

## AFORM. PROPIOS

- **Colores:** fríos
- **Señalética:** Todo lo relacionado con protección civil
- **Mobiliario:** Estantería centra y de pared, exhibidores
- **Equipo:** Equipo contra incendio y cámaras de seguridad
- **Otro:**

## RFORM PRELIMINARES

### Integradores

- **Simetría:** En el interior
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** De proporciones entre los estantes y la tienda
- **Ritmo:**
- **Armonía:** En los colores
- **Repetición:**
- **Estatismo:**
- **Relieve:** Característico de las texturas y los artículos en venta

### Desintegradores

- **Asimetría:** X
- **Diversidad:** X
- **Desequilibrio:** X
- **Arritmia:** X
- **Sustracción:** X
- **Movimiento:** X
- **Relieve:** X

### DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** zona de exposición  
**NUMERO:** 5  
**SUPERFICIE:**

# REQUERIMIENTOS TANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. OPERATIVOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

Zona donde el responsable general de la tienda tiene su lugar privado

### Objetos Necesarios Para Realizar las Actividades

- Escritorio
- Estantes
- Sillas

## RTAG. FISIOLÓGICOS

Mencionar las leyes, reglamentos y normas con los números de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes.

- **Largo:** de 3
- **Ancho:** de 3.5 metros
- **Alto:** de 3 metros
- **Iluminación:** si, artificial
- **Ventilación:** si, aire acondicionado
- **Temperatura:** 20°C
- **Orientación:**
- **Ubicación:**
- **Diseño Universal:** solo para el gerente o administrador
- **Protección Civil:** Que hacer en caso de ..., rutas de evacuación
- **INHA:**
- **IMBA:**
- **Energía Eléctrica:** si
- **Suministro de agua potable:**
- **Alcantarillado:**

## DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** área de impresión  
**NUMERO:** 5  
**SUPERFICIE:**

## DIAGRAMA DE FLUJO

Área de seguridad



Área administrativa

## RTAN. BIOLÓGICOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

**Permanencia:** La jornada diaria de trabajo

**Abastecimiento:** de 1 a 3 personas

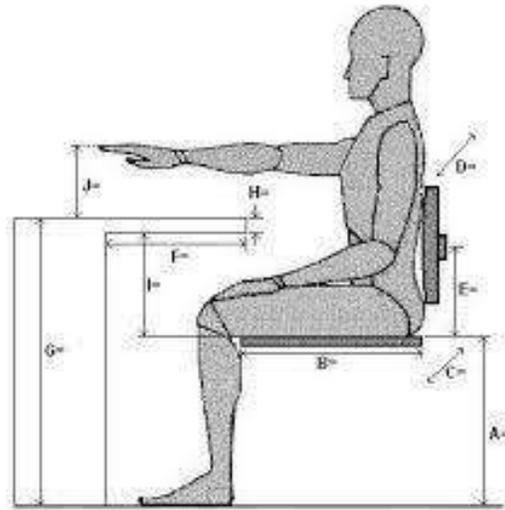
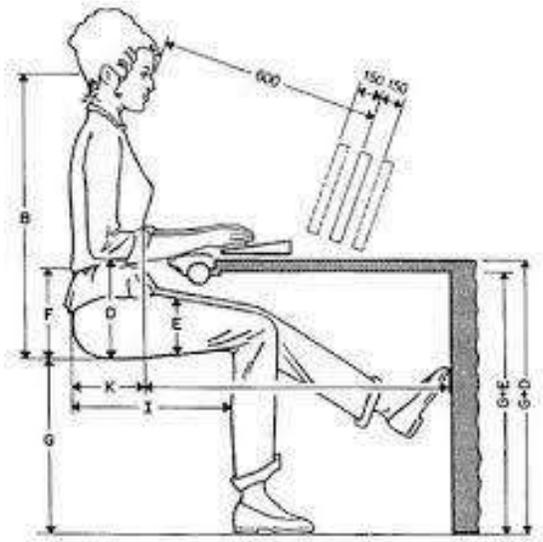
**Desecho:** Poca basura

**Otro:**

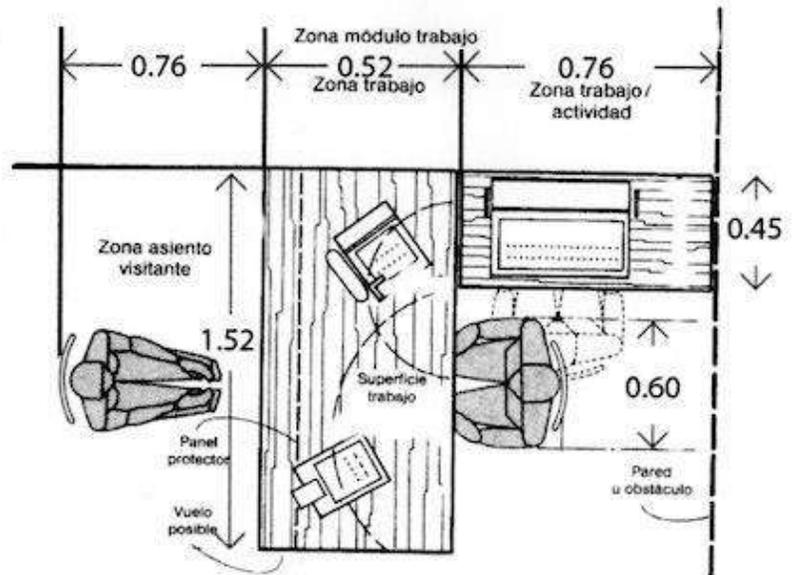
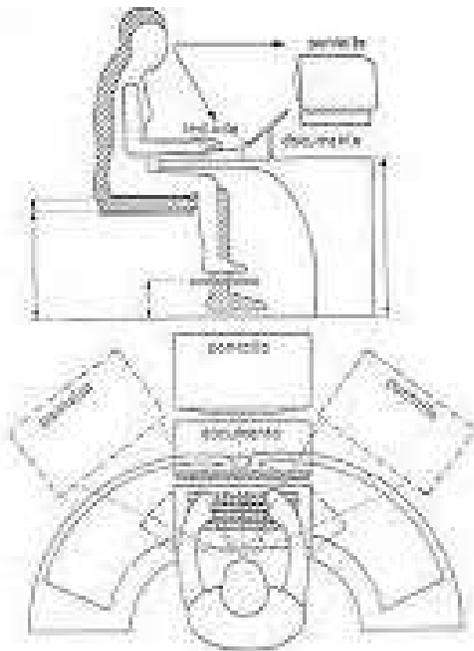
**Objetos necesarios para realizar las actividades**

- Cestos de basura
- Escritorio
- Estantería

# ANTROPOMETRIA SINGULAR



# ERGONOMETRIA SINGULAR



# REQUERIMIENTOS INTANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Generar un espacio seguro y confiable
- **Semióticos:** Sera el área donde trabajara el encargado general
- **Intención trascendental:** Crear una sensación de seguridad
- **Otro**

## RTAN. PSICOMETRICOS

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Grande/pequeño:** Medianamente pequeño
- **Cómodo/incómodo:** Cómodo
- **Aceptado/Rechazado:** Aceptado
- **Otro:**

## RTAN. PERCEPTUALES

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Forma definitiva:** Rectangular
- **Óptica:** Escritorio y Estantes
- **Distribución en el OA:** Primer nivel
- **Relación directa con otros espacios:**
  -  Área de vigilancia
- **Definición Interior:**

	COLOR	TEXTURA	HAPTICA
PISO		Lisa	Formal
MURO		Lisa	Frio
TECHO		Liso	Luminoso

# Lista de Acabados, Proveedores y Materiales

## Piso

- **Nombre de acabado final:** Constanzza Wild Cherry
- **Liga del proveedor en la red:** [https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2\\_SPM908564193](https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2_SPM908564193)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Piso Vinílico en duela
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Recubrimiento con mortero
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Firme de concreto

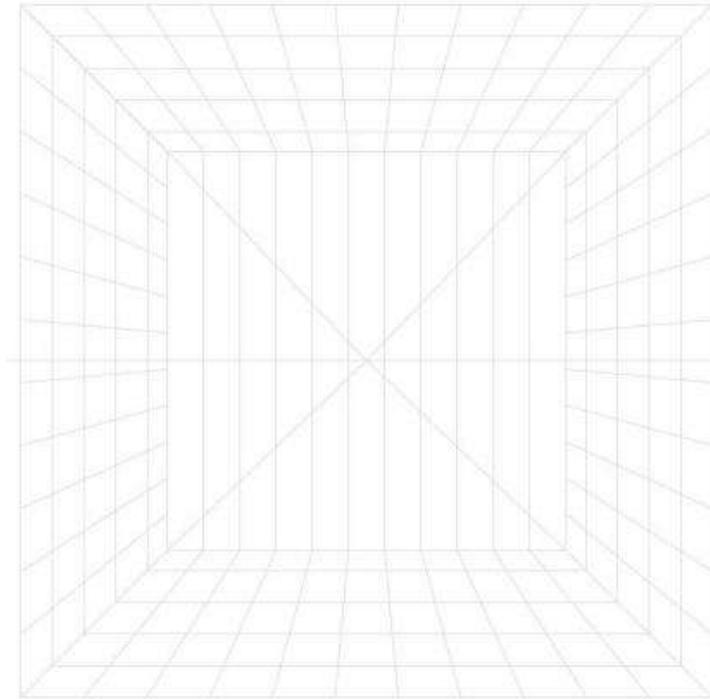
## Muro

- **Nombre de acabado final:** Pintura Vinil-acrilica color azul antartidda
- **Liga del proveedor en la red:** <https://tienda.comex.com.mx/color/Ant%C3%A1rtida?colour1=R1-05&space1=D0108&surface1=C0024>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Pintura vinil-acrilica color azul Antártida numero R1-05
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco y sellador
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Muro de block concreto

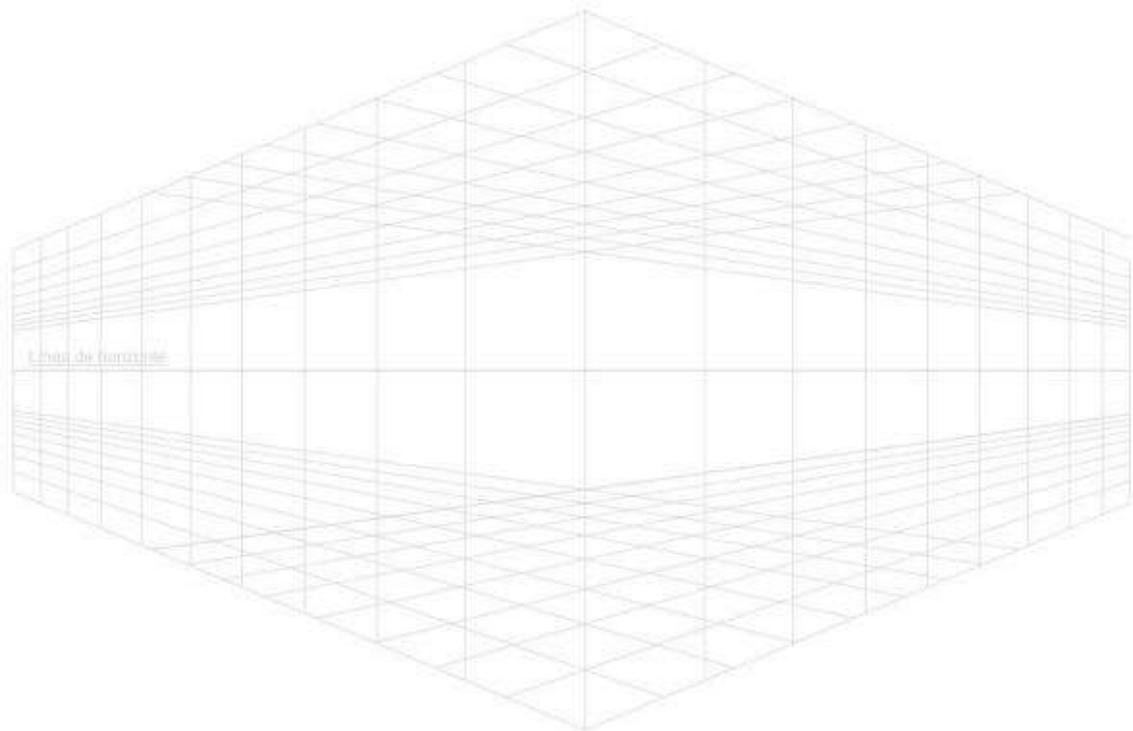
## Techo

- **Nombre de acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Liga del proveedor en la red:** <https://plafonesmg.com/producto/plafon-de-aluminio-forma-color-y-perforacion-especial-m2/>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco blanco
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Losa de concreto

## BOCETO A UN PUNTO DE FUGA



## BOCETO A DOS PUNTOS DE FUGA



# ATRIBUTOS Y REQUERIMIENTOS FORMALES

## AFORM. AJENOS

- **Contexto internacional:** Predomina una buena circulación
- **Contexto nacional:** Predomina los colores característicos
- **Contexto estatal:** De acuerdo con el reglamento estatal
- **Contexto Local:** De acuerdo con el contexto local

## AFORM. PROPIOS

- **Colores:** fríos
- **Señalética:** Rutas de evacuación y protección civil
- **Mobiliario:** Escritorio y Estantes
- **Equipo:** de computo
- **Otro:**

## RFORM PRELIMINARES

### Integradores

- **Simetría:** En torno a su eje
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** En proporción al edificio
- **Ritmo:**
- **Armonía:** En los colores
- **Repetición:**
- **Estatismo:**
- **Relieve:** Característico de las texturas
- **Textura:** Mayormente Rugosa
- **Gradación**
- **Adición**

### Desintegradores

- **Asimetría:** X
- **Diversidad:** X
- **Desequilibrio:** X
- **Arritmia:** X
- **Sustracción:** X
- **Movimiento:** X
- **Relieve:** X

### DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** área de impresión  
**NUMERO:** 5  
**SUPERFICIE:**

# REQUERIMIENTOS TANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. OPERATIVOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

Zona donde se almacenan los productos de limpieza

### Objetos Necesarios Para Realizar las Actividades

- Equipo de limpieza
- Estantes para almacenar
- Carritos de limpieza

## RTAG. FISIOLÓGICOS

Mencionar las leyes, reglamentos y normas con los números de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes.

- **Largo:** de 3
- **Ancho:** de 3.5 metros
- **Alto:** de 3 metros
- **Iluminación:** si, artificial
- **Ventilación:** si, aire acondicionado
- **Temperatura:** 20 grados
- **Orientación:**
- **Ubicación:**
- **Diseño Universal:**
- **Protección Civil:** Que hacer en caso de ..., rutas de evacuación, extintores
- **INHA:**
- **IMBA:**
- **Energía Eléctrica:** si
- **Suministro de agua potable:**
- **Alcantarillado:**

## DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Area de corte

**NUMERO:** 1

**SUPERFICIE:**



## RTAN. BIOLÓGICOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

**Permanencia:** 2 horas al inicio y cierre del establecimiento

**Abastecimiento:** de 1 a 2 personas

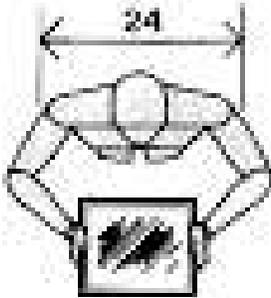
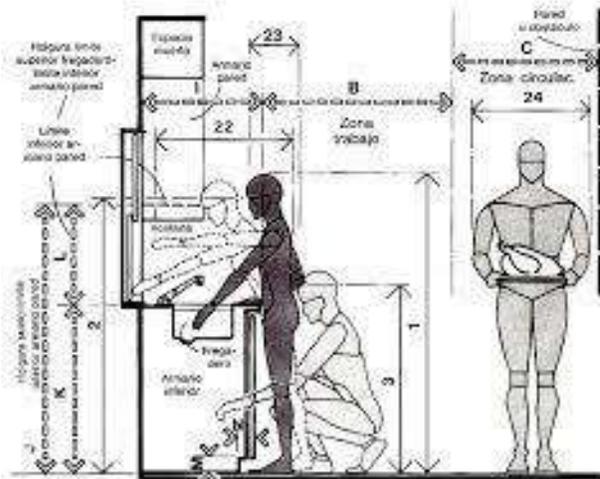
**Desecho:** de las demás áreas

**Otro:**

**Objetos necesarios para realizar las actividades**

- Cestos de basura
- Estantería de almacenamiento
- Carritos de limpieza
- Equipo de limpieza

# ANTROPOMETRIA SINGULAR



# REQUERIMIENTOS INTANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Generar un espacio ordenado y limpio
- **Semióticos:** Sera el área donde se almacenarán las cosas de limpieza
- **Intención trascendental:** Crear orden
- **Otro**

## RTAN. PSICOMETRICOS

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Grande/pequeño:** pequeño
- **Cómodo/incómodo:** Medianamente Cómodo
- **Aceptado/Rechazado:** Aceptado
- **Otro:**

## RTAN. PERCEPTUALES

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Forma definitiva:** Rectangular
- **Óptica:** Estantes y equipo de limpieza
- **Distribución en el OA:** Primer nivel
- **Relación directa con otros espacios:**
  - Área de seguridad
  - Sanitarios del personal
- **Definición Interior:**

	COLOR	TEXTURA	HAPTICA
PISO		Áspera	
MURO		Rugosa	
TECHO		Liso	

# Lista de Acabados, Proveedores y Materiales

## Piso

- **Nombre de acabado final:** CANTERA
- **Liga del proveedor en la red:** [https://www.sodimac.com.mx/sodimac-mx/product/671673/piso-30x60-cantera-negro-162/671673/?kid=goosho\\_458768&shop=googleShopping&gcl=CjwKCAiA6seQBhAfEiwAvPqu126GsBqjV5\\_PO6sB6e5sy7UqzuLcVgogDYs6SemuOZtudMjz2SzXBhoCB\\_sQAvD\\_BwE](https://www.sodimac.com.mx/sodimac-mx/product/671673/piso-30x60-cantera-negro-162/671673/?kid=goosho_458768&shop=googleShopping&gcl=CjwKCAiA6seQBhAfEiwAvPqu126GsBqjV5_PO6sB6e5sy7UqzuLcVgogDYs6SemuOZtudMjz2SzXBhoCB_sQAvD_BwE)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Nitropiso
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Recubrimiento con mortero
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Firme de concreto

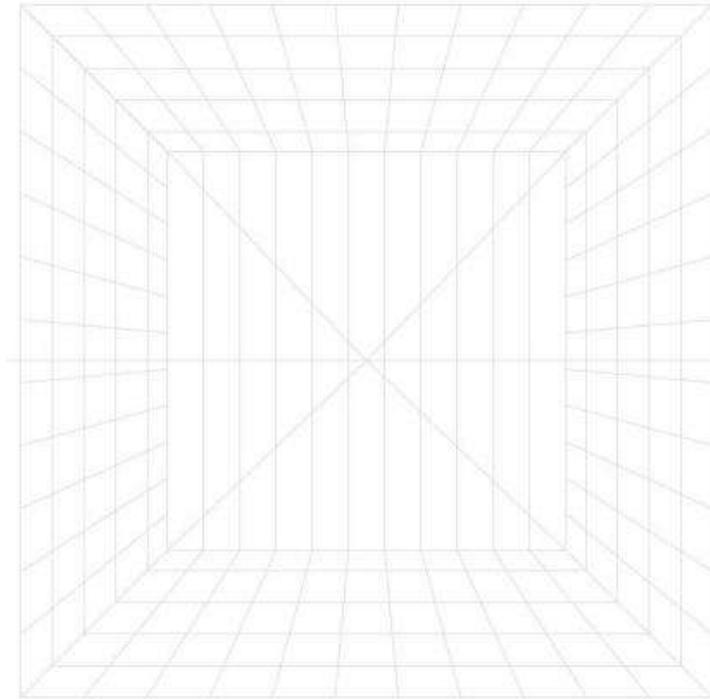
## Muro

- **Nombre de acabado final:** Pintura Vinil color blanco
- **Liga del proveedor en la red:** <https://www.comex.com.mx/vinilicas/vinimex>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Pintura vinil-acrilica premium color blanca
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco y sellador
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Muro de block concreto

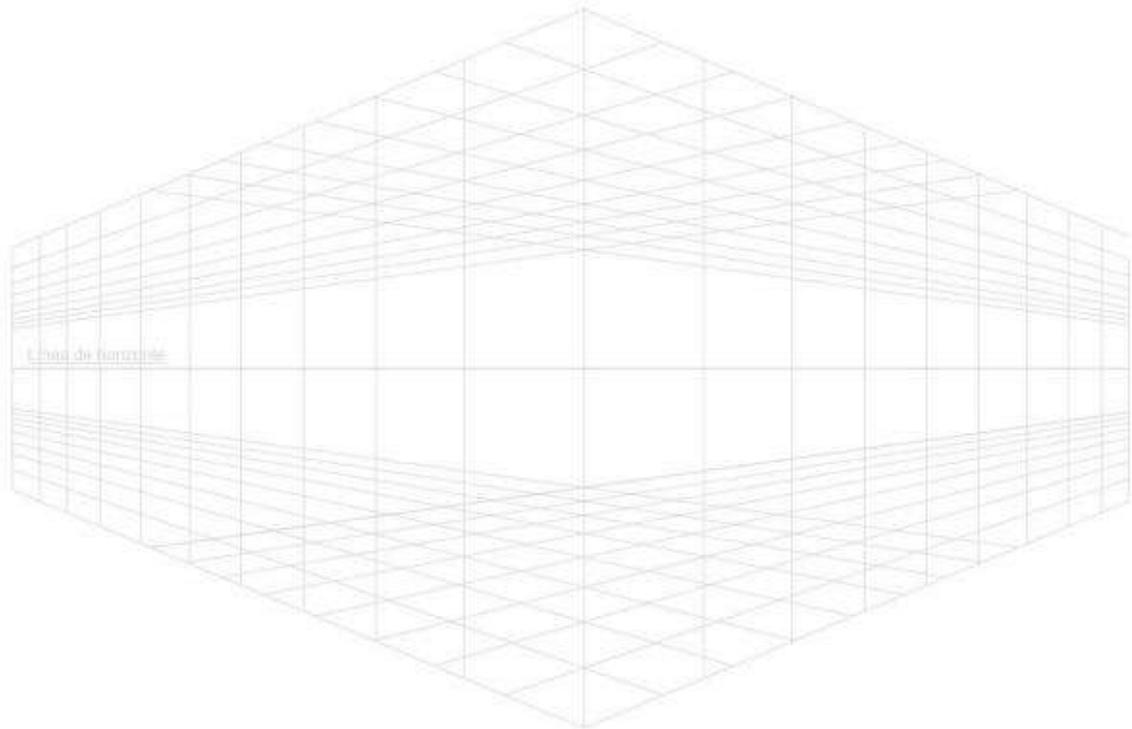
## Techo

- **Nombre de acabado final:** Antaris
- **Liga del proveedor en la red:** [https://www.sodimac.com.mx/sodimac-mx/product/570060/plafon-61-x-61-cm-antaris/570060/?kid=goosho\\_458768&shop=googleShopping&gclid=CjwKCAiA9aKQBhBREiwAyGP5lQ4G1IbR-lhBy2ovgLwCqCdRWdGx32upwKUImlL4CC8FawPPutlWrzxoCmSMQAvD\\_BwE](https://www.sodimac.com.mx/sodimac-mx/product/570060/plafon-61-x-61-cm-antaris/570060/?kid=goosho_458768&shop=googleShopping&gclid=CjwKCAiA9aKQBhBREiwAyGP5lQ4G1IbR-lhBy2ovgLwCqCdRWdGx32upwKUImlL4CC8FawPPutlWrzxoCmSMQAvD_BwE)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Plafón Antaris
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco blanco
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Losa de concreto

## BOCETO A UN PUNTO DE FUGA



## BOCETO A DOS PUNTOS DE FUGA



# ATRIBUTOS Y REQUERIMIENTOS FORMALES

## AFORM. AJENOS

- **Contexto internacional:** Predomina una circulación adecuada al espacio
- **Contexto nacional:** Predomina los colores azules
- **Contexto estatal:** De acuerdo con el reglamento estatal
- **Contexto Local:** De acuerdo con el contexto local

## AFORM. PROPIOS

- **Colores:** fríos
- **Señalética:** Rutas de evacuación y protección civil
- **Mobiliario:** Estantes y carritos de limpieza
- **Equipo:** de limpieza
- **Otro:**

## RFORM PRELIMINARES

### Integradores

- **Simetría:** En torno a su eje
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** En la proporción de puertas
- **Ritmo:**
- **Armonía:** En los colores
- **Repetición:**
- **Estatismo:**
- **Relieve:** Característico de las texturas
- **Textura:** Mayormente Rugosa
- **Gradación**
- **Adición**

### Desintegradores

- **Asimetría:** X
- **Diversidad:** X
- **Desequilibrio:** X
- **Arritmia:** X
- **Sustracción:** X
- **Movimiento:** X
- **Relieve:** X

### DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Área de corte  
**NUMERO:** 5  
**SUPERFICIE:**

# REQUERIMIENTOS TANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. OPERATIVOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

Zona para monitorear las actividades que se realizan dentro y fuera del establecimiento

### Objetos Necesarios Para Realizar las Actividades

- Cámaras de seguridad
- Equipo de monitoreo

## RTAG. FISIOLÓGICOS

Mencionar las leyes, reglamentos y normas con los números de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes.

- **Largo:** de 4
- **Ancho:** de 3 metros
- **Alto:** de 3 o 4 metros
- **Iluminación:** si, artificial
- **Ventilación:** si, aire acondicionado
- **Temperatura:** 20 grados
- **Orientación:**
- **Ubicación:**
- **Diseño Universal:** Valido para espacios de vigilancia
- **Protección Civil:** Que hacer en caso de ..., rutas de evacuación, alarmas antirrobo
- **INHA:**
- **IMBA:**
- **Energía Eléctrica:** si
- **Suministro de agua potable:**
- **Alcantarillado:**

## DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Área de estampado  
**NUMERO:** 1  
**SUPERFICIE:**



## RTAN. BIOLÓGICOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

**Permanencia:** La jornada diaria de trabajo

**Abastecimiento:** 1 o 2 personas

**Desecho:** Poca basura

**Otro:**

**Objetos necesarios para realizar las actividades**

- Cestos de basura
- Equipo de vigilancia
- Equipo de monitoreo



# REQUERIMIENTOS INTANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Generar un espacio seguro
- **Semióticos:** Sera el área donde se vigilara cada acción dentro de la tienda y en sus accesos
- **Intención trascendental:** Crear un efecto de seguridad
- **Otro**

## RTAN. PERCEPTUALES

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Forma definitiva:** Cuadrangular
- **Óptica:** Equipo de Monitoreo
- **Distribución en el OA:** Primer nivel
- **Relación directa con otros espacios:**
  -  Área administrativa
  -  Área de limpieza
- **Definición Interior:**

## RTAN. PSICOMETRICOS

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Grande/pequeño:** Mediano
- **Cómodo/incómodo:** medianamente cómodo
- **Aceptado/Rechazado:** Aceptado
- **Otro:**

	COLOR	TEXTURA	HAPTICA
PISO		Lisa	Formal
MURO		Lisa	Frio
TECHO		Liso	Luminoso

# Lista de Acabados, Proveedores y Materiales

## Piso

- **Nombre de acabado final:** Constanzza Wild Cherry
- **Liga del proveedor en la red:** [https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2\\_SPM908564193](https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2_SPM908564193)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Piso Vinílico en duela
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Recubrimiento con mortero
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Firme de concreto

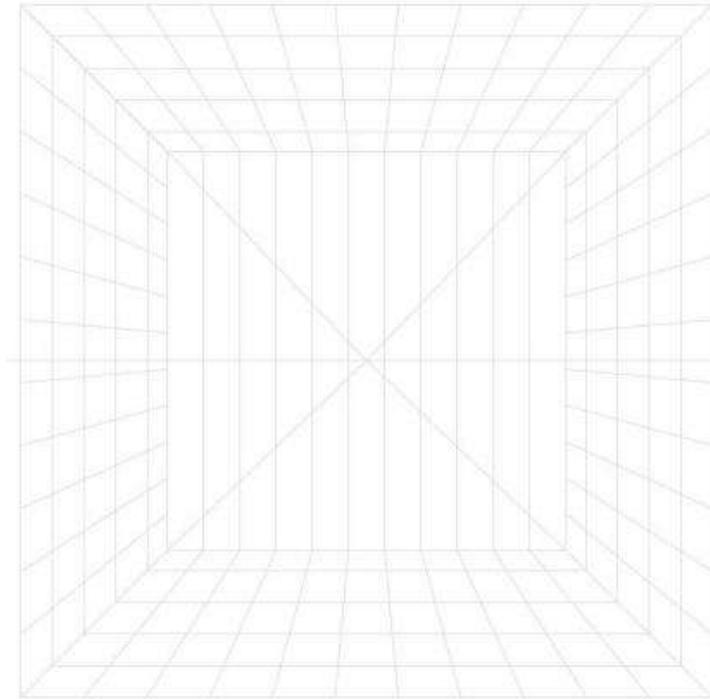
## Muro

- **Nombre de acabado final:** Pintura Vinil-acrilica color azul antartidda
- **Liga del proveedor en la red:** <https://tienda.comex.com.mx/color/Ant%C3%A1rtida?colour1=R1-05&space1=D0108&surface1=C0024>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Pintura vinil-acrilica color azul Antártida numero R1-05
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco y sellador
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Muro de block concreto

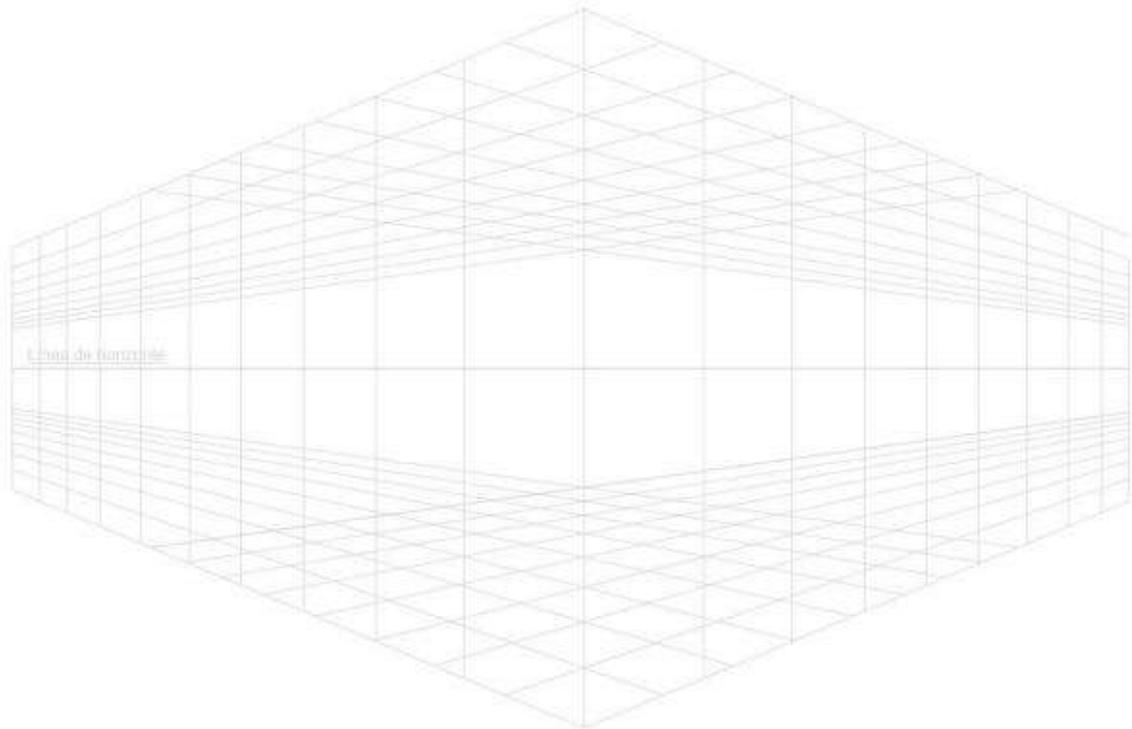
## Techo

- **Nombre de acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Liga del proveedor en la red:** <https://plafonesmg.com/producto/plafon-de-aluminio-forma-color-y-perforacion-especial-m2/>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco blanco
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Losa de concreto

## BOCETO A UN PUNTO DE FUGA



## BOCETO A DOS PUNTOS DE FUGA



# ATRIBUTOS Y REQUERIMIENTOS FORMALES

## AFORM. AJENOS

- **Contexto internacional:** Predomina una buena circulación
- **Contexto nacional:** Predomina los colores azules
- **Contexto estatal:** De acuerdo con el reglamento estatal
- **Contexto Local:** De acuerdo con el contexto local

## AFORM. PROPIOS

- **Colores:** frios
- **Señalética:** Rutas de evacuación
- **Mobiliario:** Mesas y estantes
- **Equipo:** de monitoreo, cómputo y vigilancia
- **Otro:**

## RFORM PRELIMINARES

### Integradores

- **Simetría:** En torno a su eje
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** En proporción al edificio
- **Ritmo:**
- **Armonía:** En los colores
- **Repetición:**
- **Estatismo:**
- **Relieve:** Característico de las texturas
- **Textura:** Mayormente Rugosa
- **Gradación**
- **Adición**

### Desintegradores

- **Asimetría:** X
- **Diversidad:** X
- **Desequilibrio:** X
- **Arritmia:** X
- **Sustracción:** X
- **Movimiento:** X
- **Relieve:** X

### DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Área de estampado  
**NUMERO:** 1  
**SUPERFICIE:**

## RTAN. OPERATIVOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

Área específica donde los empleados pueden realizar sus necesidades fisiológicas

### Objetos Necesarios Para Realizar las Actividades

- WC
- Lavamanos
- Espejos
- Dispensadores de papel, jabón y toallas de papel
- Botes de basura

## RTAG. FISIOLÓGICOS

Mencionar las leyes, reglamentos y normas con los números de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes.

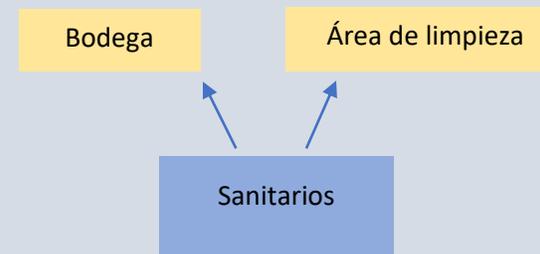
- **Largo:** por cubículo de 0.90 a 1 metro
- **Ancho:** por cubículo de 0.90 metros
- **Alto:** de 3 metros
- **Iluminación:** si, artificial
- **Ventilación:** si, aire acondicionado
- **Temperatura:** 20 grados
- **Orientación:**
- **Ubicación:**
- **Diseño Universal:** solo para empleados
- **Protección Civil:** Que hacer en caso de ...
- **INHA:**
- **IMBA:**
- **Energía Eléctrica:** si
- **Suministro de agua potable:** si
- **Alcantarillado:** si, conectada a la red publica

### DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** sanitarios  
**NUMERO:** 2 Subdivididos en cubículos  
**SUPERFICIE:**



### DIAGRAMA DE FLUJO



## RTAN. BIOLÓGICOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

**Permanencia:** No más de 30 minutos

**Abastecimiento:** alrededor de 2 personas

**Desecho:** Poca basura

**Otro:**

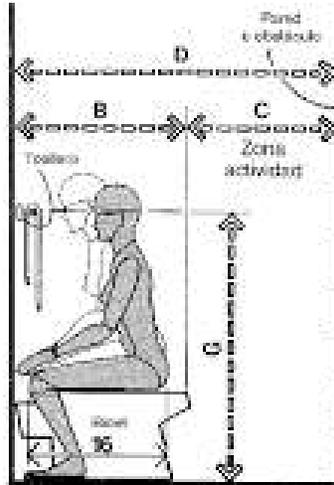
**Objetos necesarios para realizar las actividades**

- Cestos de basura
- Lavamanos

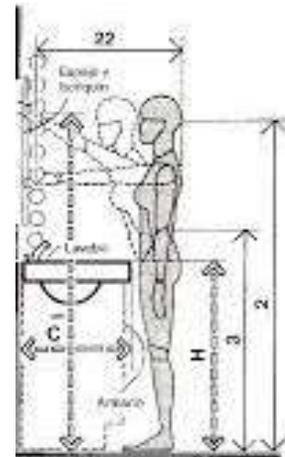
# ANTROPOMETRIA SINGULAR



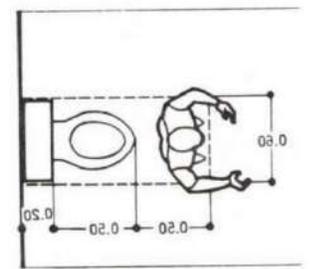
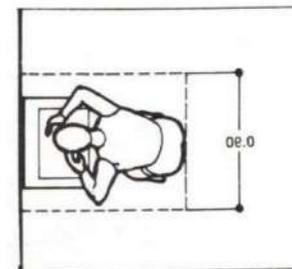
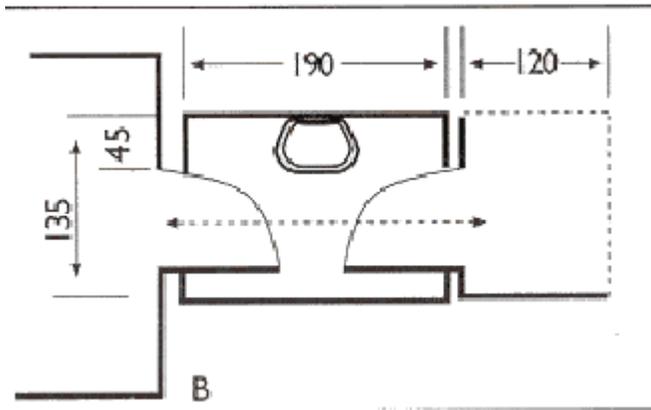
INODORO



BIDET



# ERGONOMETRIA SINGULAR



# REQUERIMIENTOS INTANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Generar un espacio cómodo para poder hacer sus necesidades
- **Semióticos:** Sera el área donde los empleados podrán hacer sus necesidades fisiológicas
- **Intención trascendental:** Crear sensación de comodidad
- **Otro:**

## RTAN. PERCEPTUALES

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Forma definitiva:** Rectangular
- **Óptica:** lavamanos
- **Distribución en el OA:** Primer nivel
- **Relación directa con otros espacios:**
  - Bodega
  - Área de limpieza
- **Definición Interior:**

## RTAN. PSICOMETRICOS

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Grande/pequeño:** Estándar
- **Cómodo/incómodo:** medianamente cómodo
- **Aceptado/Rechazado:** Aceptado
- **Otro:**

	COLOR	TEXTURA	HAPTICA
PISO		Lisa	Elegante
MURO		Lisa	Espacioso
TECHO		Liso	Luminoso

# Lista de Acabados, Proveedores y Materiales

## Piso

- **Nombre de acabado final:** ALMENA BEIGE
- **Liga del proveedor en la red:** [https://www.sodimac.com.mx/sodimac-mx/product/637912/piso-20x20-almena-beige-150/637912/?kid=goosho\\_458768&shop=googleShopping&gclid=CjwKCAiA6seQBhAfEiwAvPqu1-Clc64My-02qHS0pl\\_-CzRpF-Gdtf56HOxkrBCx3sgzclQbAeAu1hoC7EgQAvD\\_BwE](https://www.sodimac.com.mx/sodimac-mx/product/637912/piso-20x20-almena-beige-150/637912/?kid=goosho_458768&shop=googleShopping&gclid=CjwKCAiA6seQBhAfEiwAvPqu1-Clc64My-02qHS0pl_-CzRpF-Gdtf56HOxkrBCx3sgzclQbAeAu1hoC7EgQAvD_BwE)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** PISO CERAMICO MARMOLEADO ALMENA BEIGE
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Recubrimiento con mortero
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Firme de concreto

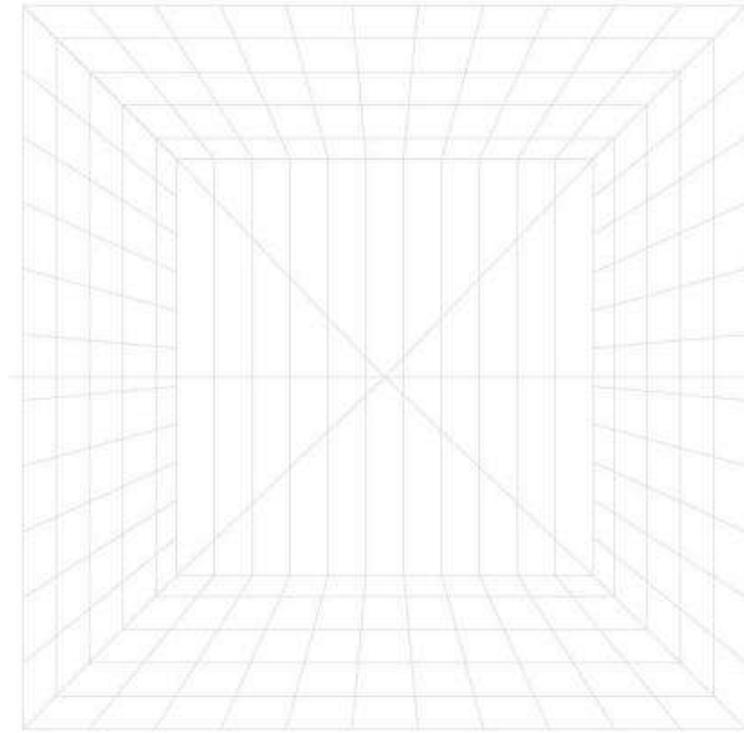
## Muro

- **Nombre de acabado final:** Ribeira
- **Liga del proveedor en la red:** <https://www.homedepot.com.mx/pisos/pisos-y-muros-ceramicos/muros-ceramicos-49008-5/muro-ribeira-20x30-beige-152-m2-101850>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Muro ceramico
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco y sellador
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Muro de block concreto

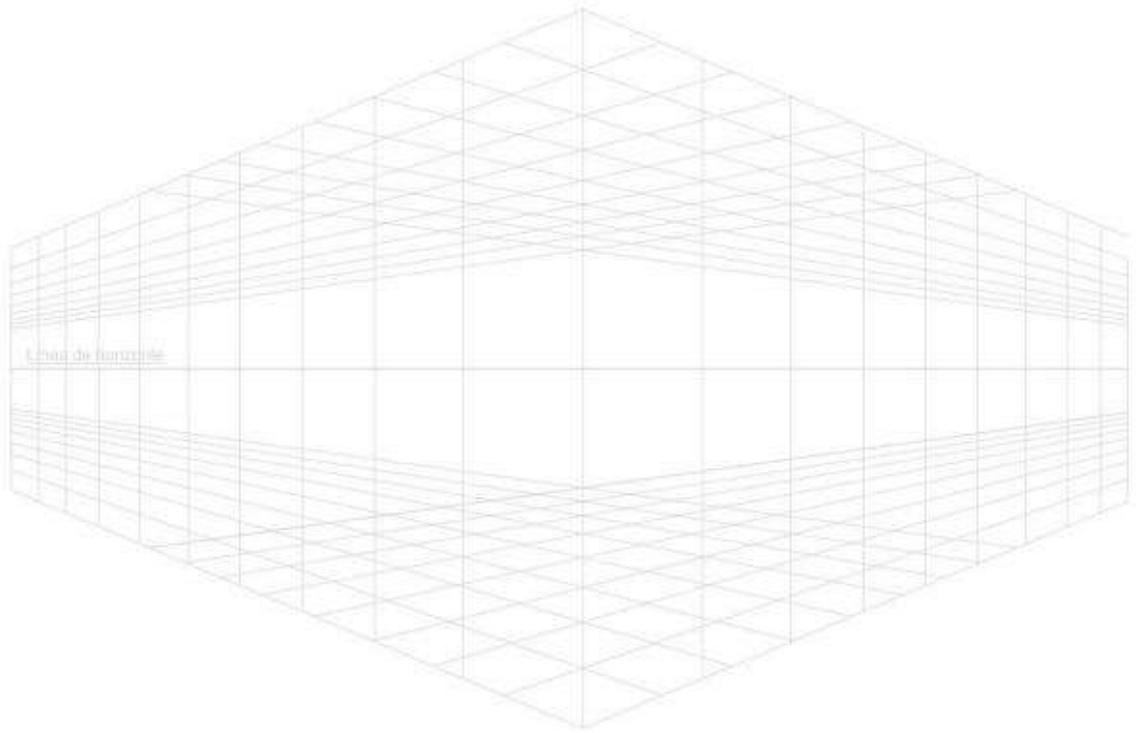
## Techo

- **Nombre de acabado final:** Antaris
- **Liga del proveedor en la red:** [https://www.sodimac.com.mx/sodimac-mx/product/570060/plafon-61-x-61-cm-antaris/570060/?kid=goosho\\_458768&shop=googleShopping&gclid=CjwKCAiA9aKQBhBREiwAyGP5lQ4G1IbR-IhBy2ovgLwCqCdRWdGx32upwKUImlL4CC8FawPPutIWrxoCmSMQAvD\\_BwE](https://www.sodimac.com.mx/sodimac-mx/product/570060/plafon-61-x-61-cm-antaris/570060/?kid=goosho_458768&shop=googleShopping&gclid=CjwKCAiA9aKQBhBREiwAyGP5lQ4G1IbR-IhBy2ovgLwCqCdRWdGx32upwKUImlL4CC8FawPPutIWrxoCmSMQAvD_BwE)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Plafón Antaris
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco blanco
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Losa de concreto

## BOCETO A UN PUNTO DE FUGA



## BOCETO A DOS PUNTOS DE FUGA



# ATRIBUTOS Y REQUERIMIENTOS FORMALES

## AFORM. AJENOS

- **Contexto internacional:** Predomina una buena circulación para salir y entrar
- **Contexto nacional:** Predominaran los colores neutros
- **Contexto estatal:** De acuerdo con el reglamento estatal
- **Contexto Local:** De acuerdo con el contexto local

## AFORM. PROPIOS

- **Colores:** Neutros y cálidos
- **Señalética:** Rutas de evacuación y de protección civil
- **Mobiliario:** Espejos, WC, lavabos, dispensadores, cestos de basura
- **Equipo:** de limpieza
- **Otro:**

## RFORM PRELIMINARES

### Integradores

- **Simetría:** En torno al espacio
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** En proporciones de separación y en la puerta
- **Ritmo:**
- **Armonía:** En los colores y la iluminación
- **Repetición:**
- **Estatismo:**
- **Relieve:** Característico de las texturas
- **Textura:** Mayormente lisa
- **Gradación**
- **Adición**

### Desintegradores

- **Asimetría:** x
- **Diversidad:** x
- **Desequilibrio:** x
- **Arritmia:** x
- **Sustracción:** x
- **Movimiento:** x
- **Relieve:** x

## DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Sanitario  
**NUMERO:** 2 Subdivididos en cubículos  
**SUPERFICIE:**

# REQUERIMIENTOS TANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. OPERATIVOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

Es el área que se destina para guardar los productos que no tienen lugar en el área de exhibición

### Objetos Necesarios Para Realizar las Actividades

- Estantes
- Gabinetes
- Artículos de la tienda

## RTAG. FISIOLÓGICOS

Mencionar las leyes, reglamentos y normas con los números de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes.

- **Largo:** de 9 metros
- **Ancho:** de 5 metros
- **Alto:** de 3 o 4 metros
- **Iluminación:** si, artificial
- **Ventilación:** si, aire acondicionado
- **Temperatura:** 20 grados
- **Orientación:**
- **Ubicación:**
- **Diseño Universal:** Dependerá de la organización de la bodega
- **Protección Civil:** Que hacer en caso de ..., rutas de evacuación, alarmas contra incendios, extinguidores
- **INHA:**
- **IMBA:**
- **Energía Eléctrica:** si
- **Suministro de agua potable:**
- **Alcantarillado:**

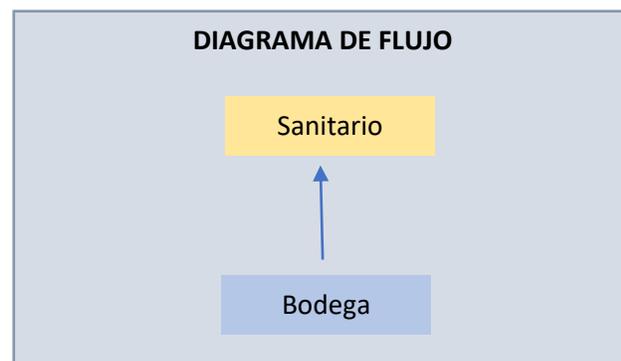
## DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Bodega

**NUMERO:** 1

**SUPERFICIE:**

## DIAGRAMA DE FLUJO



## RTAN. BIOLÓGICOS

Actividades y Subactividades

¿Qué? Y ¿Cómo se realizan?

**Permanencia:** Dependerá de la situación

**Abastecimiento:** 4 o 5 personas en un lapso de 30 hora

**Desecho:** Poca basura

**Otro:**

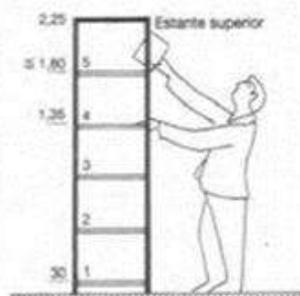
**Objetos necesarios para realizar las actividades**

- Cestos de basura
- Equipo de limpieza

# ANTROPOMETRIA SINGULAR



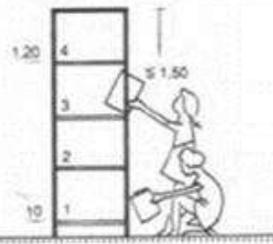
# ERGONOMETRIA SINGULAR



10 Estantería con 5 estantes



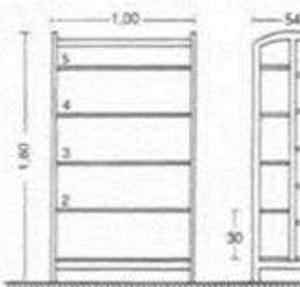
11 Estanterías para escolares



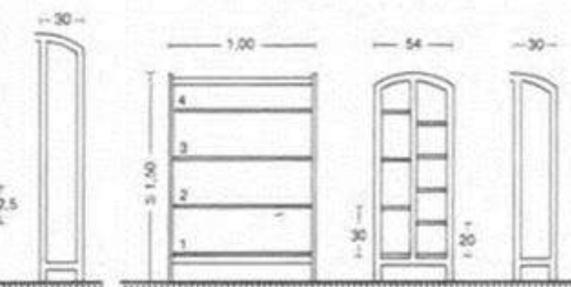
12 Alturas de una estantería para niños con 4 estantes



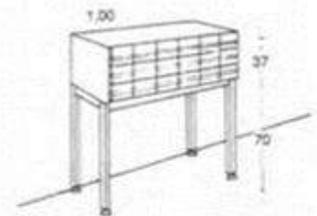
13 Armario para revistas



14 Estanterías para adultos con 5-6 estantes, para niños con 4-5 estantes →



14 Estanterías para adultos con 5-6 estantes, para niños con 4-5 estantes →



15 Armario para catálogo



# REQUERIMIENTOS INTANGIBLES DEL USUARIO

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Generar un espacio amplio y ordenado
- **Semióticos:** Sera el área donde se puede descargar y acomodar la mercancía
- **Intención trascendental:** Crear un efecto visual ordenado
- **Otro:**

## RTAN. PSICOMETRICOS

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Grande/pequeño:** Muy grande
- **Cómodo/incómodo:** medianamente cómodo
- **Aceptado/Rechazado:** Aceptado
- **Otro:**

## RTAN. PERCEPTUALES

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Forma definitiva:** Rectangular
- **Óptica:** Estanterías, hi-bay racks
- **Distribución en el OA:** Primer nivel
- **Relación directa con otros espacios:**
  -  área de empleados
  -  Conecta con la tienda
- **Definición Interior:**

	COLOR	TEXTURA	HAPTICA
PISO		Áspera	
MURO		Rugosa	
TECHO		Liso	

# Lista de Acabados, Proveedores y Materiales

## Piso

- **Nombre de acabado final:** CANTERA
- **Liga del proveedor en la red:** [https://www.sodimac.com.mx/sodimac-mx/product/671673/piso-30x60-cantera-negro-162/671673/?kid=goosho\\_458768&shop=googleShopping&gclid=CjwKCAiA6seQBhAfEiwAvPqu126GsBqjV5\\_PO6sB6e5sy7UqzuLcVgogDYs6SemuOZtudMjz2SzXBhoCB\\_sQAvD\\_BwE](https://www.sodimac.com.mx/sodimac-mx/product/671673/piso-30x60-cantera-negro-162/671673/?kid=goosho_458768&shop=googleShopping&gclid=CjwKCAiA6seQBhAfEiwAvPqu126GsBqjV5_PO6sB6e5sy7UqzuLcVgogDYs6SemuOZtudMjz2SzXBhoCB_sQAvD_BwE)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Nitropiso
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Recubrimiento con mortero
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Firme de concreto

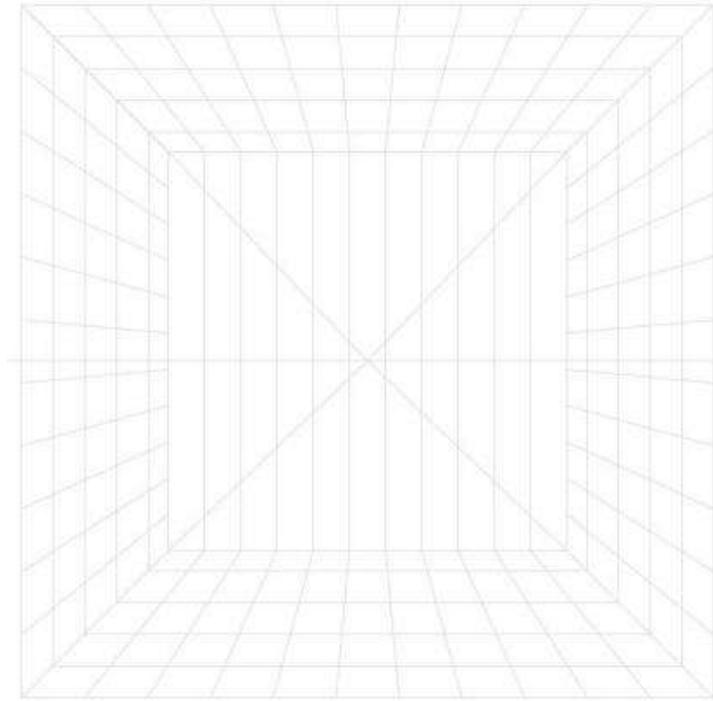
## Muro

- **Nombre de acabado final:** Pintura Vinil color blanco
- **Liga del proveedor en la red:** <https://www.comex.com.mx/vinilicas/vinimex>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Pintura vinil-acrilica premium color blanca
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco y sellador
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Muro de block concreto

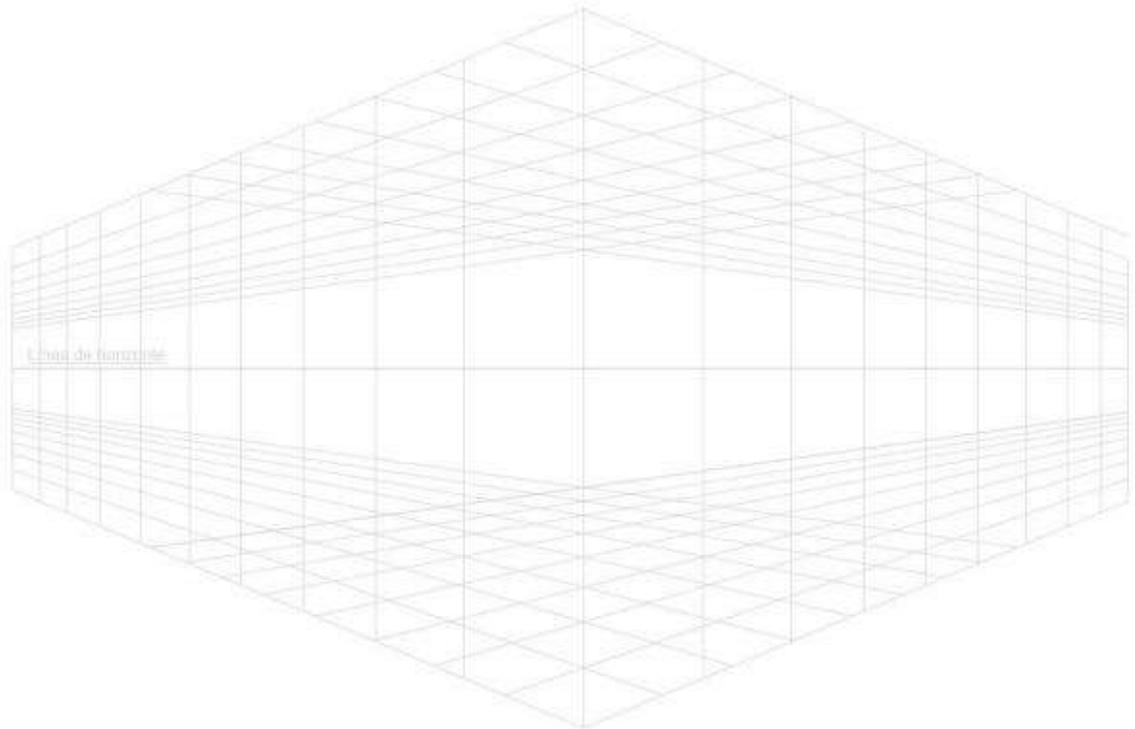
## Techo

- **Nombre de acabado final:** Antaris
- **Liga del proveedor en la red:** [https://www.sodimac.com.mx/sodimac-mx/product/570060/plafon-61-x-61-cm-antaris/570060/?kid=goosho\\_458768&shop=googleShopping&gclid=CjwKCAiA9aKQBhBREiwAyGP5lQ4G1IbR-lhBy2ovgLwCqCdRWdGx32upwKUImlL4CC8FawPPutlWrzxoCmSMQAvD\\_BwE](https://www.sodimac.com.mx/sodimac-mx/product/570060/plafon-61-x-61-cm-antaris/570060/?kid=goosho_458768&shop=googleShopping&gclid=CjwKCAiA9aKQBhBREiwAyGP5lQ4G1IbR-lhBy2ovgLwCqCdRWdGx32upwKUImlL4CC8FawPPutlWrzxoCmSMQAvD_BwE)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Plafón Antaris
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco blanco
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Losa de concreto
-

## BOCETO A UN PUNTO DE FUGA



## BOCETO A DOS PUNTOS DE FUGA



# ATRIBUTOS Y REQUERIMIENTOS FORMALES

## AFORM. AJENOS

- **Contexto internacional:** Predomina una buena circulación para salir y entrar
- **Contexto nacional:** Predomina los espacios amplios y ordenados
- **Contexto estatal:** De acuerdo con el reglamento estatal
- **Contexto Local:** De acuerdo con el contexto local

## AFORM. PROPIOS

- **Colores:** Neutros
- **Señalética:** Rutas de evacuación y de protección civil
- **Mobiliario:** Estanterías y gabinetes
- **Equipo:** para ayudar a descargar mercancía y de videovigilancia
- **Otro:**

## RFORM PRELIMINARES

### Integradores

- **Simetría:** En torno al edificio
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** En la proporción de puertas y la separación de estanterías
- **Ritmo:**
- **Armonía:** En los colores
- **Repetición:**
- **Estatismo:**
- **Relieve:** Característico de las texturas
- **Textura:** Mayormente Rugosa
- **Gradación**
- **Adición**

### Desintegradores

- **Asimetría:** x
- **Diversidad:** x
- **Desequilibrio:** x
- **Arritmia:** x
- **Sustracción:** x
- **Movimiento:** x
- **Relieve:** x

### DATOS DEL ESPACIO C.A

**NOMBRE:** Bodega

**NUMERO:** 1

**SUPERFICIE:**

# REQUERIMIENTOS TANGIBLES DEL CONTEXTO NATURAL

## Ubicación Geográfica del Predio

- Latitud: : 25° 46' 22'' N
- Longitud: 100° 23' 18'' W
- Altitud: 565m

## D.TAN. Geológicas

Tipo de suelo del predio

- **Resistencia:**
- **Estructura:** litosol, feozam, rendzina y fluvisol y en el menor grado por xerosol, regosol y vertisol.
- **Composición:** Componente alóctona, componente autóctona, componente diagenética
- **Nivel freático:**

## D.TAN. Hidrológicos

Correspondencia del predio

- **Región:** Rio san Juan
- **Cuenca:**
- **Desemboque:** Golfo de México

## D.TAN. Climáticas

Descripción mensual de máximos y mínimos incidentes en el predio

- **Clima:** clima seco y semiseco el 20% cálido subhúmedo
- **Temperatura:** 22° en promedio
- **Humedad:** 7%
- **Precipitación pluvial:** La precipitación media estatal es de 650 mm anuales, las lluvias se presentan en verano en los meses de agosto y septiembre.
- **Vientos dominantes:** 6 Km/h provenientes del sureste
- **Asoleamiento:** De este a oeste

## Flora

### Silvestre

**Nombre:** matorral de coníferas

**Descripción:**

Se desarrolla en regiones con climas seco, semiseco y templado con lluvias escasas. Su vegetación se encuentra adaptada a la aridez y tienen una floración breve, pero intensa



**Nombre:** bosques de pino-encino

**Descripción:**

son bosques mixtos de montaña con predominio de pinos y encinos. Se localizan en el sistema montañoso de la Sierra Madre especialmente en México, extendiéndose desde el Suroeste



### Domestica

**Nombre:** Maguey

**Descripción:**

es una planta suculenta de origen mexicano con la que se obtienen diversos productos tales como el pulque, bebida embriagante de gran arraigo en nuestro país



**Nombre:** Nopal

**Descripción:**

Es de la familia de los cactus, sus frutos son comestibles y se pueden aprovechar para hacer zumos, dulces y cervezas.



### Nociva

**Nombre:** Cicuta

**Descripción:**

Posee alcaloides que actúan sobre el sistema nervioso provocando parálisis



**Nombre:** Cardos

**Descripción:**

planta herbácea que puede llegar alcanzar 1 metro de altura, presenta unas hojas y tallos espinosos normalmente erectos



## Flora

### Silvestre

**Nombre:** Liebre

**Descripción:**

Son generalmente herbívoros y de orejas largas, corredores rápidos, y típicamente viven en solitario o en parejas



**Nombre:** oso negro

**Descripción:**

es una especie de mamífero carnívoro de la familia de los úrsidos. Es el oso más común en Norteamérica.



### Domestica

**Nombre:** Perros

**Descripción:**

Canis lupus familiaris, dependiendo de si se lo considera una especie por derecho propio o una subespecie del lobo



**Nombre:** Gatos

**Descripción:**

Miembros de una misma especie, Felis catus, que mantiene una relación con los humanos desde hace mucho tiempo



### Nociva

**Nombre:** Araña

**Descripción:**

Las arañas pertenecen a los Arácnidos. Tienen cuatro pares de patas segmentadas, y pueden regenerarse una pata si pierden una



**Nombre:** Víbora de cascabel

**Descripción:**

Especie de reptil venenosa de crótalo, tiene un cascabel en su cola.



## Contexto Topográfico

CURVAS TOPOGRAFICAS: Bocetar las características superficiales del predio o terreno en planta como planicies, alturas o depresiones. Para comprender el comportamiento de las depresiones, elevaciones o desniveles del predio



## **D.TANG. Urbanas**

Información relevante relacionada con el predio OA

- I. **Parque:** SI
- II. **Hospitales:** SI
- III. **centros comerciales:** no muy cerca
- IV. **vialidades primarias:** SI
- V. **vialidades secundarias** No sobre el inmueble
- VI. **centros de trabajo** SI negocios
- VII. **edificios gubernamentales:** Centros culturales
- VIII. **aeropuertos:** No hay cerca
- IX. **terrestres de transporte:** SI, para autobuses
- X. **Vertederos:**
- XI. **Zona de riesgo:** NO
- XII. **Abastecedores de gasolina:** No hay tan cerca
- XIII. **Otros:**

## **CONTEXTO URBANO**

**Perfil urbano existente:** Bocetar el contorno de las alturas relevantes correspondientes a las edificaciones colindantes, frontales o próximas al predio

**Volumetría urbana existente:** Bocetar tridimensionalmente los atributos relevantes de las edificaciones colindantes, frontales o próximas al predio

## DETERMINANTES INTANGIBLES DEL CONTEXTO NATURAL

### D. INTANG. Beneficios

Se refiere a los aspectos sociales, patrimoniales o imaginarios propios de un entorno sin intervenciones antrópicas edilicias urbanas o rurales

- **Paisaje relevante:** alameda mariano Escobedo, hospital san Vicente
- **Sensación primigenia:** Demasiado movimiento vehicular y peatonal
- **Olor predominante:** Del humo expedito por los autos
- **Beneficios sociales:** Múltiples centros deportivos y culturales
- **Beneficios para el predio:** Cerca del centro de Monterrey
- **Beneficios históricos:** La mayor parte de la zona es céntrica y llena de historia
- **Beneficios Imaginarios:**
- **Beneficios financieros:** La gran cantidad de comercios

### D. INTANG. Perjudiciales

Se refiere a los aspectos sociales, patrimoniales o imaginarios propios de un entorno sin intervenciones antrópicas edilicias urbanas o rurales

- **Riesgo del Usuario:** Posibilidades de robo
- **Riesgo del predio:** Que no se pueda hacer como está planeado por alguna restricción de la zona

**Boceto D. INTANG. Natural:** Referir gráficamente el aspecto mas relevante

## DETERMINANTES INTANGIBLES DEL CONTEXTO ARTIFICIAL

### D.INTANG. Consecuencias directas

Se refiere a los aspectos sociales, patrimoniales o imaginarios. Propios de un entorno con intervenciones antrópicas edilicias urbanas o rurales

- **Forma de gobierno:** Monterrey esta regido por un gobernador
- **Religiones:** Mayormente católica en al menos un 82%
- **Asuntos culturales**
- **Asuntos históricos:**
- **Festividades laicas:** conmemoración del día de la independencia, conmemoración de la revolución
- **Festividades regionales:** Carnaval de Tepotztlán, Festival del cafe y el chocolate
- **Predominio deportivo:** Monterrey Posee múltiples centros deportivos
- **Emigración:**
- **Predominio político:** Gobernando en el poder con más años de experiencia se encuentra el PRI

### D.INTANG. Consecuencias indirectas

Se refiere a los aspectos sociales, patrimoniales o imaginarios. Propios de un entorno con intervenciones antrópicas edilicias urbanas o rurales

- **Inmigración:** en Nuevo León residen 1,032,567 personas nacidas en otra entidad federativa y representan 20.6% del total de la población, es decir una de cada cinco personas son inmigrantes
- **Emigración:** A 2020, de Nuevo León salieron 22,271 personas para vivir en otro país, 75 de cada 100 se fueron a Estados Unidos de América. A nivel nacional se registraron 802,807, de ellos 77 de cada 100 se fueron a Estados Unidos de América.
- **Promedio de escolaridad mínima:** En Monterrey el grado promedio de escolaridad es de 10.5 lo que significa poco más del 1er grado de preparatoria
- **Actividad laboral predominante:** La actividad económica del estado se concentra alrededor del comercio, los servicios financieros y de seguros, el transporte y el turismo
- **Actividad comercial predominante:** servicios inmobiliarios, venta de artículos personales, venta de alimentos
- **Noticias recientes:**
- **Otro:**

**Boceto D. INTANG. Natural:** Referir gráficamente el aspecto más relevante

# DETERMINANTES FORMALES DE OPERATIVIDAD GEOMETRICA DEL COTEXTO

## D.FORM. Integradores

Se refiere a los aspectos formales y sus condiciones que predominan en el entorno rural o urbano

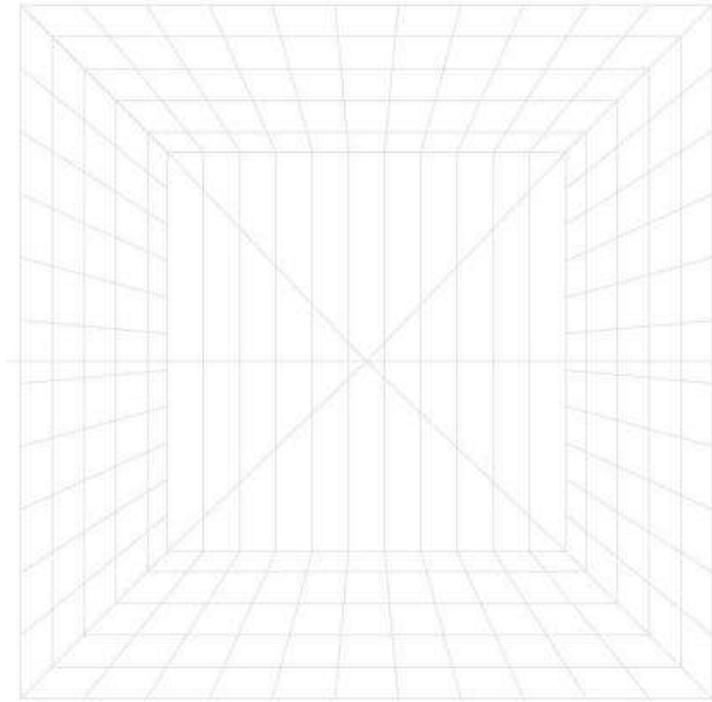
- **Simetría:** Si en el parque sobre la av. principal
- **Unidad:**
- **Equilibrio:** Entre la mayoría de los edificios colindantes
- **Ritmo:**
- **Armonía:** Entre las fachadas de los edificios
- **Repetición:** La mayoría de los edificios tienen el mismo patrón
- **Estatismo:**
- **Relieve:**
- **Textura:** En los materiales constructivos
- **Gradación**
- **Adición**

## D.FORM. Desintegradores

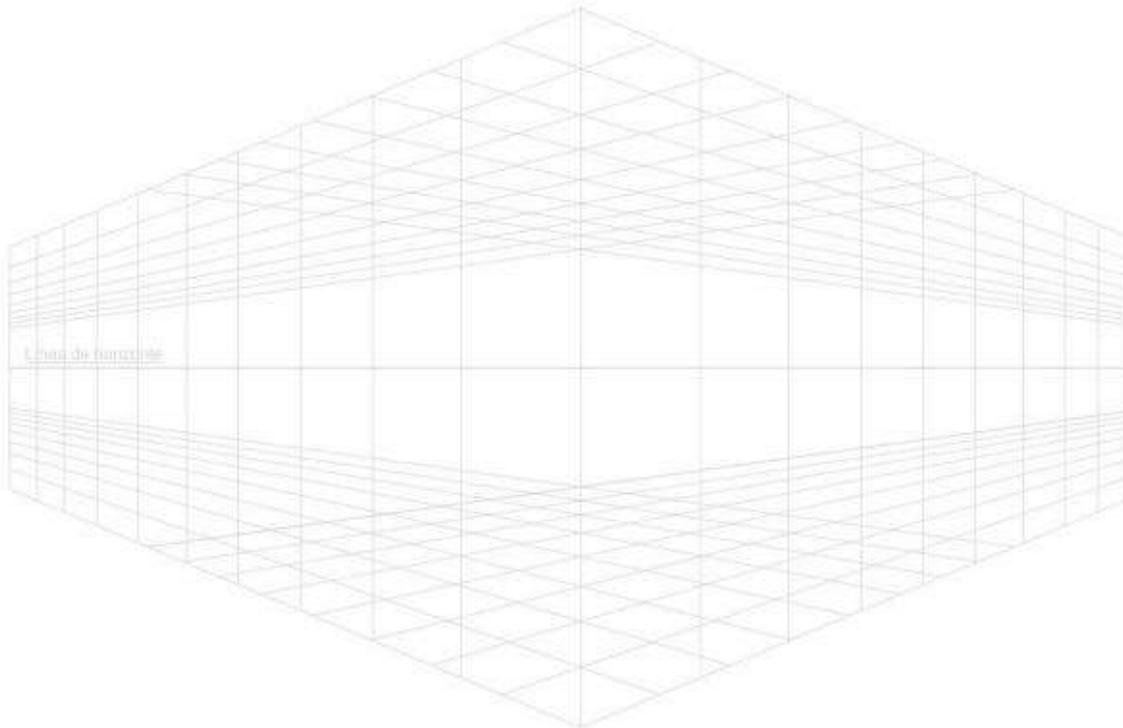
Se refiere a los aspectos formales y sus condiciones que predominan en el entorno rural o urbano

- **Asimetría:** Entre la repartición de cada cuadra
- **Diversidad:** Entre la funcionalidad de los edificios
- **Desequilibrio:**
- **Arritmia:**
- **Sustracción:**
- **Movimiento:**
- **Relieve:**

**Boceto a un punto de fuga:** interior o exterior a color y con definición de textura individual



**Boceto a dos puntos de fuga:** interior o exterior a color y con definición de textura individual



# ATRIBUTOS FINALES TANGIBLES

## A. FTANG, Normativos

Mencionar las leyes, reglamentos y normas de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes

- **Largo:** 30 m
- **Ancho:** 20 m
- **Alto:** 3.5 a 4 m
- **Iluminación:** si, natural y directa de lámparas dicroicas MR-16
- **Ventilación:** Si, Aire acondicionado en su mayoría
- **Temperatura:** seco con una temperatura promedio de 22 grados
- **Orientación:** suroeste
- **Ubicación:**
- **Diseño universal:** Orden general con una amplitud para sillas de ruedas
- **Protección civil:** Señalizaciones correspondientes
- **INAH:**
- **IMBA:**
- **Energía Eléctrica:** Si, distribuida por la CFE
- **Suministro de agua potable:** Si
- **Alcantarillado:** Si
- **Otro:**

## A. FTANG, Usuales

Mencionar las necesidades funcionales del usuario, así como lo necesario para satisfacer los requerimientos

- **De construcción:** Espacio cerrado, con buena ventilación e iluminación
- **De imagen:** Decoración estética y acorde con los colores que se vienen manejando
- **De distribución:** Espacio suficiente para una buena circulación

## A. FTANG, Operativos

Mencionar las leyes, reglamentos y normas de los artículos que contienen estos requerimientos y en su caso colocar las medidas y proporciones correspondientes

- **Actividades:** Espacio destinado para la venta de fármacos
- **Subactividades:**
- **Objetos**
- **Mobiliario:** Estanterías, Cajas, Mostradores, sofá, cámaras de videovigilancia

## A. FTANG, Biológicos

Mencionar las necesidades funcionales del usuario, así como lo necesario para satisfacer los requerimientos

- **Permanencia:** El tiempo que sea adecuado para los usuarios
- **Modo abastecimiento:** Por repartición cada dos semanas o cada mes
- **Modo de desecho:** Basura
- **Otro**

# ATRIBUTOS FINALES TANGIBLES

## AFTAN. SIMILARES

Registro de la particularidad relevante de edificios similares en los ámbitos internacional, nacional, municipal y local

- **Internacional:** Pfizer Inc. 10777 Science Center Dr, San Diego, CA 92121, Estados Unidos
- **Nacional:** Farmacias Similares Av. del Encino 108 MZ67 LT15, Campestre Villas del Álamo, 42184 Pachuca de Soto, Hgo.
- **Municipal:** sin dato
- **Local:** sin dato
- **Otro:**

## AFTAN. DE ORDEN

Para su aplicación se ofrecen dos propuestas

### 1era propuesta **concretiva**

- **Retícula modular:** rectangular
- **Trazada proporcionalmente a partir de alguna de las dimensiones del predio:**

### 2da propuesta **Abstractiva**

- Retícula áurica
- Trazada proporcionalmente a partir de la ubicación de un punto o segmentos relativos a las dimensiones del predio
- Composición referida a la conceptualización de una idea o de una forma, dispuesta a partir del partido arquitectónico interrelacionado a escala comparado contra las dimensiones del predio en relación con la aplicación de los principios de abstracción del diseño

-Intelectual: se refiere a la forma resultante de un pensamiento o de la conjunción, títulos de obras o sentimientos

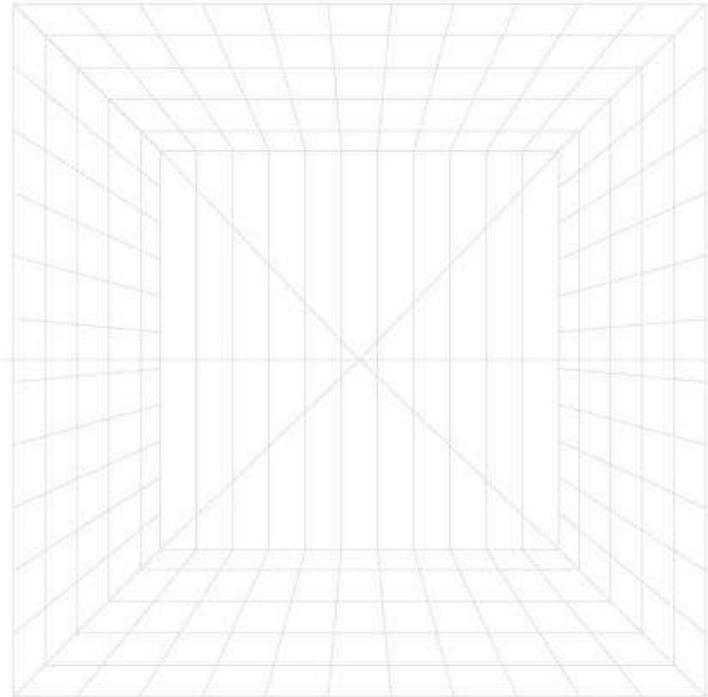
Formal: Se refiere a la forma resultante de otra forma primigenia original o detonante

## AFTAN. FRANQUICITARIOS

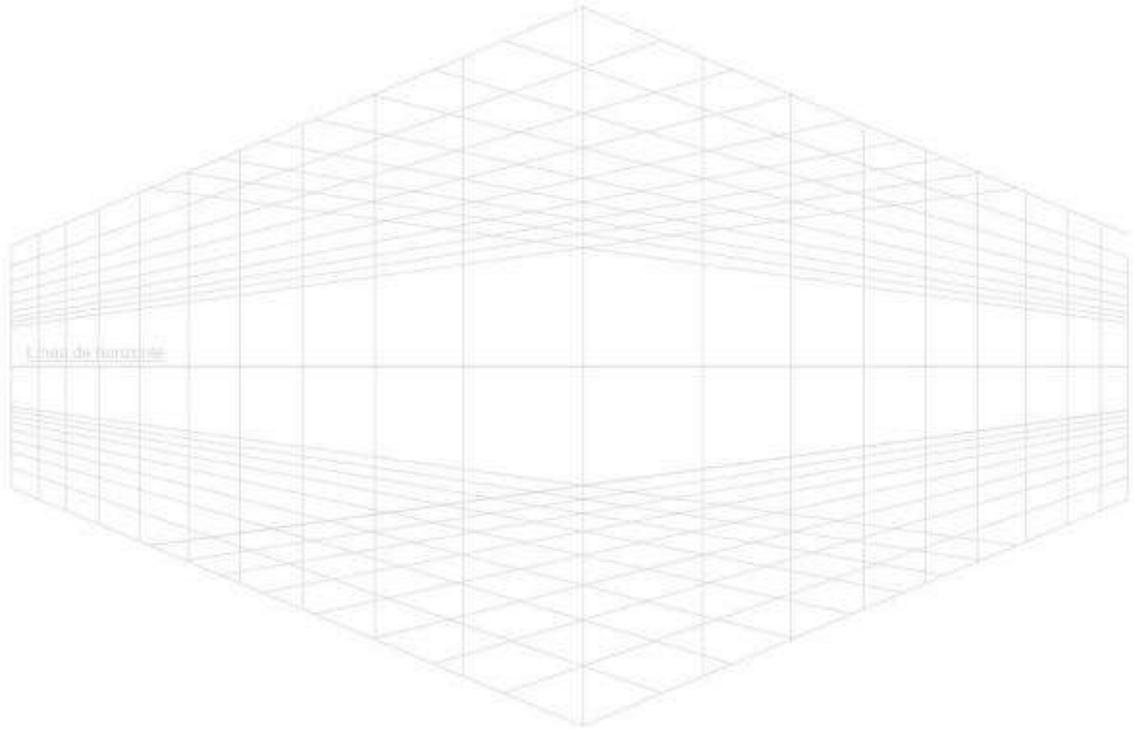
Registro de particularidades relevantes de edificios similares en los ámbitos internacionales, nacionales, municipales y locales

- **Colores:** gama de azules y blancos (colores fríos)
- **Señalética:** De protección civil
- **Mobiliario:** Todo lo relacionado a tiendas de expendio de farmacos
- **Dimensiones:** 30m x 20m
- **Otro:**

**BOCETO DE VISTA INTERIOR O EXTERIOR A UN PUNTO DE FUGA**



**BOCETO DE VISTA INTERIOR O EXTERIOR A DOS PUNTO DE FUGA**



# ATRIBUTOS FINALES INTANGIBLES

## RTAN. PSICOLOGICOS

Sensaciones intangibles del espacio proporcionadas de la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Semiológicos:** Crear un espacio que sea llamativo visualmente para incitar a los usuarios a entrar y comprar
- **Semióticos:** inaugurar un espacio propio de expendio de farmacos en el centro de Monterrey
- **Intención trascendental:** Brindar a los usuarios vistas agradables, ofrecerles una sensación de seguridad
- **Otro:**

## RTAN. PSICOMETRICOS

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Grande/pequeño:** Grande
- **Cómodo/incómodo:** cómodo
- **Aceptado/Rechazado:** Aceptado mientras cumpla con todos los requisitos y obedezca los reglamentos
- **Otro:**

## RTAN. PERCEPTUALES

Medidas y sensaciones intangibles en el espacio proporcionadas por la forma, signo, color y textura de sus plantas y alzados

- **Forma definitiva:** rectangular
- **Óptica:** escaparates, cajas y área de descanso
- **Distribución en el OA:** ubicado en el centro de Monterrey
- **Relación directa con otros espacios:**
  -  Zona de acceso
  -  Zona de exhibición
  -  Cajas y expendio
- **Definición Interior:**

	COLOR	TEXTURA	HAPTICA
PISO		Lisa	Formal
MURO		Lisa	Frio
TECHO		Liso	Luminoso

# Lista de Acabados, Proveedores y Materiales

## Piso

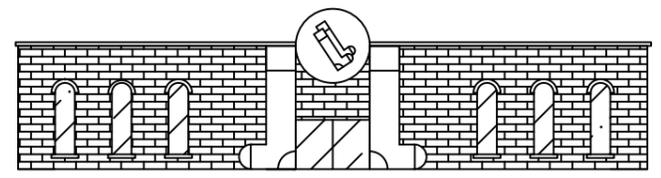
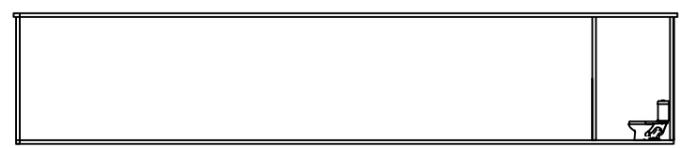
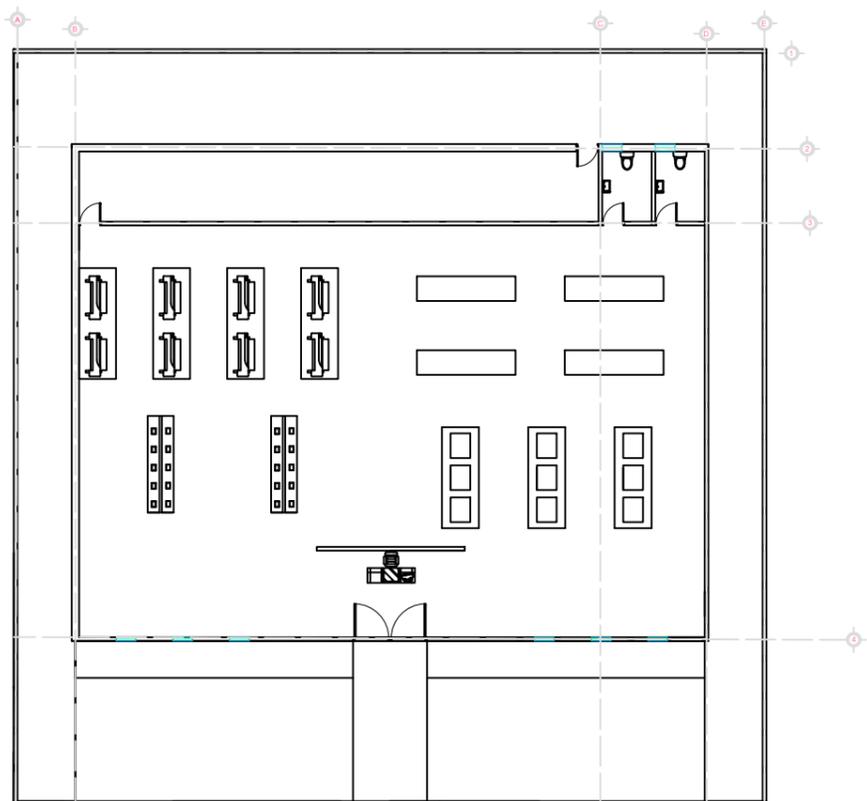
- **Nombre de acabado final:** Constanzza Wild Cherry
- **Liga del proveedor en la red:** [https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2\\_SPM908564193](https://shopix.mx/enventa-caja-piso-vinilico-en-duela-constanzza-wild-cherry-5-02-m2_SPM908564193)
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Piso Vinílico en duela
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Recubrimiento con mortero
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Firme de concreto

## Muro

- **Nombre de acabado final:** Pintura Vinil-acrilica color azul antartidda
- **Liga del proveedor en la red:** <https://tienda.comex.com.mx/color/Ant%C3%A1rtida?colour1=R1-05&space1=D0108&surface1=C0024>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Pintura vinil-acrilica color azul Antártida numero R1-05
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco y sellador
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Muro de block concreto

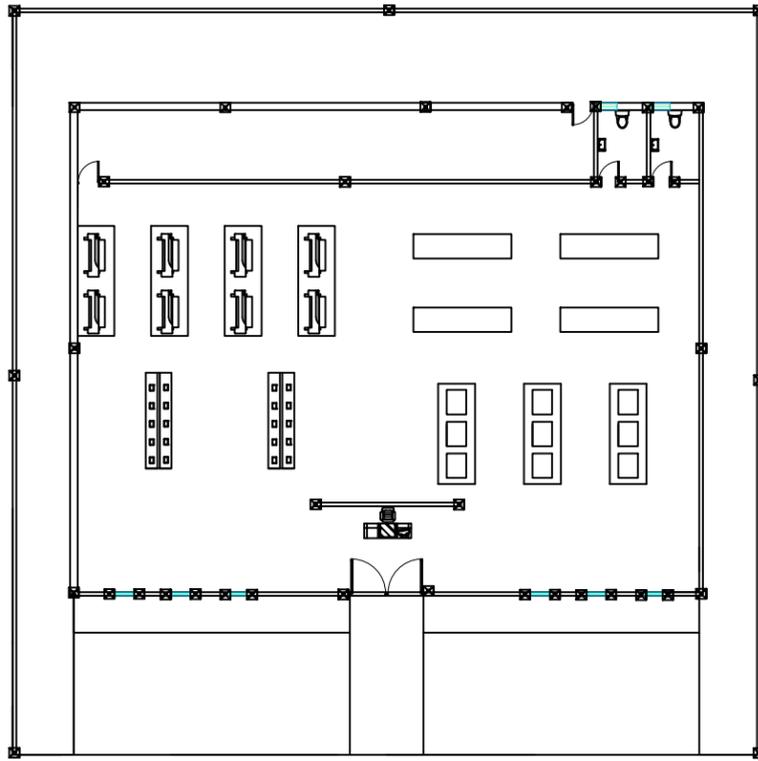
## Techo

- **Nombre de acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Liga del proveedor en la red:** <https://plafonesmg.com/producto/plafon-de-aluminio-forma-color-y-perforacion-especial-m2/>
- **Especificaciones constructivas del acabado final:** Plafón de Aluminio Forma, Color y Perforación Especial
- **Especificaciones constructivas del acabado intermedio:** Aplicación de Estuco blanco
- **Especificaciones constructivas del acabado inicial:** Losa de concreto





# PLANOS ESTRUCTURALES



## ESPECIFICACIONES / COMENTARIOS

- ACCIONES EN METROS.
- NO SE TOMARÁN COMO A FECHA DE ESTE PLANO.
- ESTE PLANO DEBE SER LEÍDO CON LOS CORRESPONDIENTES DE INSTALACIONES Y ESTRUCTURAS, CUALQUIER OPORTUNIDAD DEBE CONSIDERAR CON LA DIRECCIÓN DE LA OMA.
- SE CONSIDERA NECESARIA REALIZAR LA OMA, ANTES DE EMPEZAR LA OBRERA, TENDRÁN INDICADO EN ESTE PLANO.
- DIBUJO: ENTENDER A LA DIRECCIÓN DE LA OMA CUALQUIER REVISIÓN QUE SE REALICE, DE ACORDO A LAS ESPECIFICACIONES DE ESTE PLANO.
- PLANOS CONECTADOS A LOS OMBL.
- ANTES DE EMPEZAR ESTE PLANO CON SUS CORRESPONDIENTES DE INGENIERÍA Y OMBL.

## NOMENCLATURA GENERAL

NS01	NIVEL SUPERIOR METROS
NS02	NIVEL SUPERIOR OMBL
NS03	NIVEL SUPERIOR OMA
NS04	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS05	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS06	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS07	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS08	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS09	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS10	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS11	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS12	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS13	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS14	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS15	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS16	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS17	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS18	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS19	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS20	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS21	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS22	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS23	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS24	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS25	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS26	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS27	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS28	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS29	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS30	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS31	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS32	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS33	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS34	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS35	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS36	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS37	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS38	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS39	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS40	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS41	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS42	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS43	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS44	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS45	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS46	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS47	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS48	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS49	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO
NS50	NIVEL SUPERIOR FUNDAMENTO

CLAVE DE DETALLE



CLAVE DE PLANO

## UBICACIÓN DEL PROYECTO

Universidad Autónoma Del Estado de Hidalgo  
 INSTITUTO DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍAS  
 LICENCIADO EN ARQUITECTURA  
 REVISO: ARG CONTRINTE ELLALDE DOMINGUEZ  
 SEMESTRE: 4 GRUPO: 6  
 REYES LICONA JULIO CESAR

## ÁREAS

TERRENO	714 m <sup>2</sup>
---------	--------------------

## DISEÑO ARQUITECTÓNICO

CAFETERIA STARBUCKS

## INGENIERÍA ESTRUCTURAL

XX

## CLIENTE

XX

## PLANO

plano 1

## CONTENIDO

XX

## PROYECTO

REPENTINA 1ER PARCIAL

## CLAVE DE PLANO

1

REVISIÓN

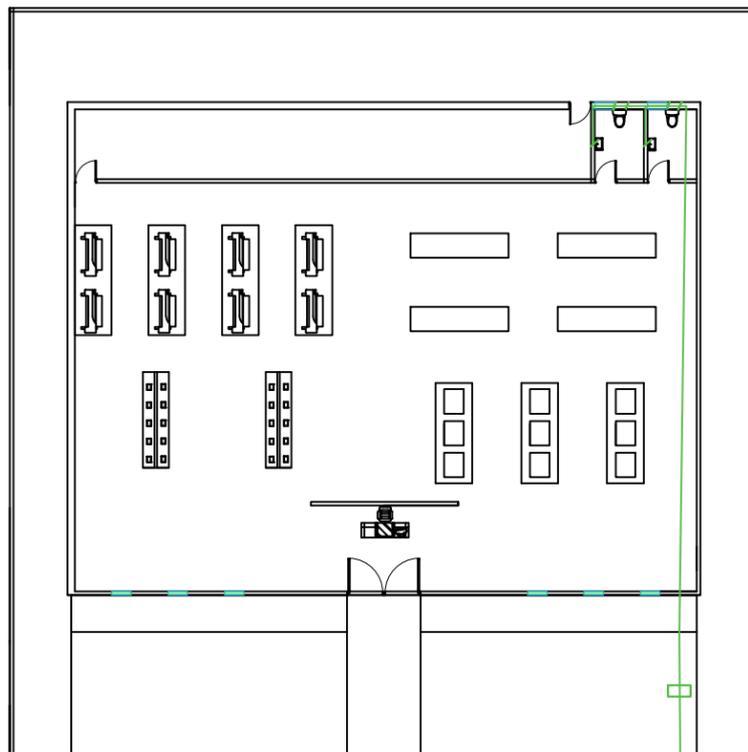
ESCALA 1:50

NORTE

FECHA 02/03/22



# INSTALACION SANITARIA



## ESPECIFICACIONES / COMENTARIOS

- ACCIONES EN METAL.
- MADERA EN METAL.
- NO SE TOMARÁ COMO A FECHA DE ESTE PLANO.
- ESTE PLANO DEBE SER LEÍDO CON LOS CORRESPONDIENTES DE INSTALACIONES Y ESTRUCTURAS, CUALQUIER DUDAS DEBERÁ CONSULTARSE CON LA DIRECCION DE LA OBRAS.
- SE COMPROBÓ LA EXISTENCIA DE LA OBRAS, ANTES DE EMPEZAR LA OBRERA Y SE INDICÓ EN ESTE PLANO.
- DIBUJO: SE ENTENDIÓ A LA UBICACION DE LA OBRAS CUALQUIER DUDAS DEBERÁ SER LEÍDO LA INFORMACION QUE SE LE DA EN ESTE PLANO.
- PLANO: CONSULTAR EN ESTE PLANO.
- PLANO DE ESTAR EN ESTE PLANO CON LOS CORRESPONDIENTES DE INSTALACIONES Y ESTRUCTURAS.

## NOMENCLATURA GENERAL

NSP1	NIVEL SUPERIOR METAL	
NSP2	NIVEL SUPERIOR OBRAS	
NSP3	NIVEL SUPERIOR OBRAS	
NSP4	NIVEL SUPERIOR PAVIMENTO	
NSP5	NIVEL SUPERIOR PAVIMENTO	
NSP6	NIVEL SUPERIOR PAVIMENTO	
NSP7	NIVEL SUPERIOR PAVIMENTO	
NSP8	NIVEL SUPERIOR PAVIMENTO	
NSP9	NIVEL SUPERIOR PAVIMENTO	
NSP10	NIVEL SUPERIOR PAVIMENTO	

## UBICACION DEL PROYECTO

Universidad Autónoma Del Estado de Hidalgo  
 INSTITUTO DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍAS  
 LICENCIATURA EN ARQUITECTURA  
 REVISO: ARG. CONTRIBUYENTE ELSALDE DOMINGUEZ  
 SEMESTRE: 4 GRUPO: 6  
 REYES LICONA JULIO CESAR

ÁREAS	
TERRENO	714 m <sup>2</sup>

DISEÑO ARQUITECTÓNICO  
 CAFETERIA STARBUCKS

INGENIERIA ESTRUCTURAL  
 XX

CLIENTE  
 XX

PLANO  
 plano 1

CONTENIDO  
 XX

PROYECTO  
 REPENTINA 1ER PARCIAL

CLAVE DE PLANO	REVISIÓN
1	1

ESCALA	NORTE	FECHA
1:50		02/03/22





# Funny Socks



FUNNY SOCKS

