

MANUAL DE USUARIO – SISTEMA LOOK IDEAL

1. Introducción

El sistema “Look Ideal” es una aplicación destinada a la gestión completa de usuarios, clientes, pedidos, idiomas, permisos, bitácora, personalización de ropa y generación de reportes.

Este manual describe cada formulario, cada función y cada operación disponible para el usuario final.

2. Inicio de Sesión



The screenshot shows a login window titled "sesion" with standard Windows window controls (minimize, maximize, close). The form contains the following elements:

- USUARIO:** A text input field containing the value "tomi".
- IDIOMA:** A dropdown menu with "Español" selected.
- CONTRASEÑA:** A text input field containing the value "1234".
- INGRESAR:** A dark blue button with white text.

Al iniciar la aplicación se muestra el formulario de inicio de sesión.

El usuario debe:

1. Ingresar su **nombre de usuario**
2. Ingresar su **contraseña**
3. Seleccionar el **idioma** (Español, Inglés o el que esté disponible)
4. Presionar **Ingresar**

Si las credenciales son válidas, se accede al menú principal del sistema.

3. Menú Principal



Desde este formulario se puede acceder a todos los módulos del sistema:

- Usuario (gestión de usuarios)
- Reportes
- Idioma (gestión de idiomas)
- Clientes(gestión de clientes)
- Bitácora
- Sistema (Pedidos)
- ABM Permisos (gestión de permisos)
- Permisos (permisos que tiene el usuario)
- Personalizar Ropa (gestión de variables de ropa)
- Cerrar sesión

En la parte superior derecha se muestra:

- **Idioma actual**
- **Nombre del usuario logueado**

4. Gestión de Usuarios (ABM Usuarios)

USUARIO

tomas

CONTRASEÑA

AGREGAR

MODIFICAR

BORRAR

Ir al Historial de cambios

nombre	contraseña	codigo
aylen1	????R?M? 6?...	21
tomi	????R?M? 6?...	24
tomas	????R?M? 6?...	30
alejandro	????R?M? 6?...	1031

☒ Rol

☐ Permiso

gerente

AGREGAR

BORRAR

gerente

- administrador
 - usuario
 - ABM_clientes
 - Entrar_Sistema
 - ABM_Idioma
 - ABM_usuario
 - Personalizar_ropa
- ABM_permisos
- Ver_bitacora
- Ver_reportes

Desde este módulo el administrador puede:

4.1 Agregar Usuario

- Completar campos: Usuario, Contraseña
- Presionar **Agregar**
- El sistema valida campos vacíos y guarda el nuevo usuario
- Se actualiza la lista

4.2 Modificar Usuario

- Seleccionar un usuario de la lista
- Cambiar contraseña o datos permitidos
- Presionar **Modificar**
- Se actualiza la lista

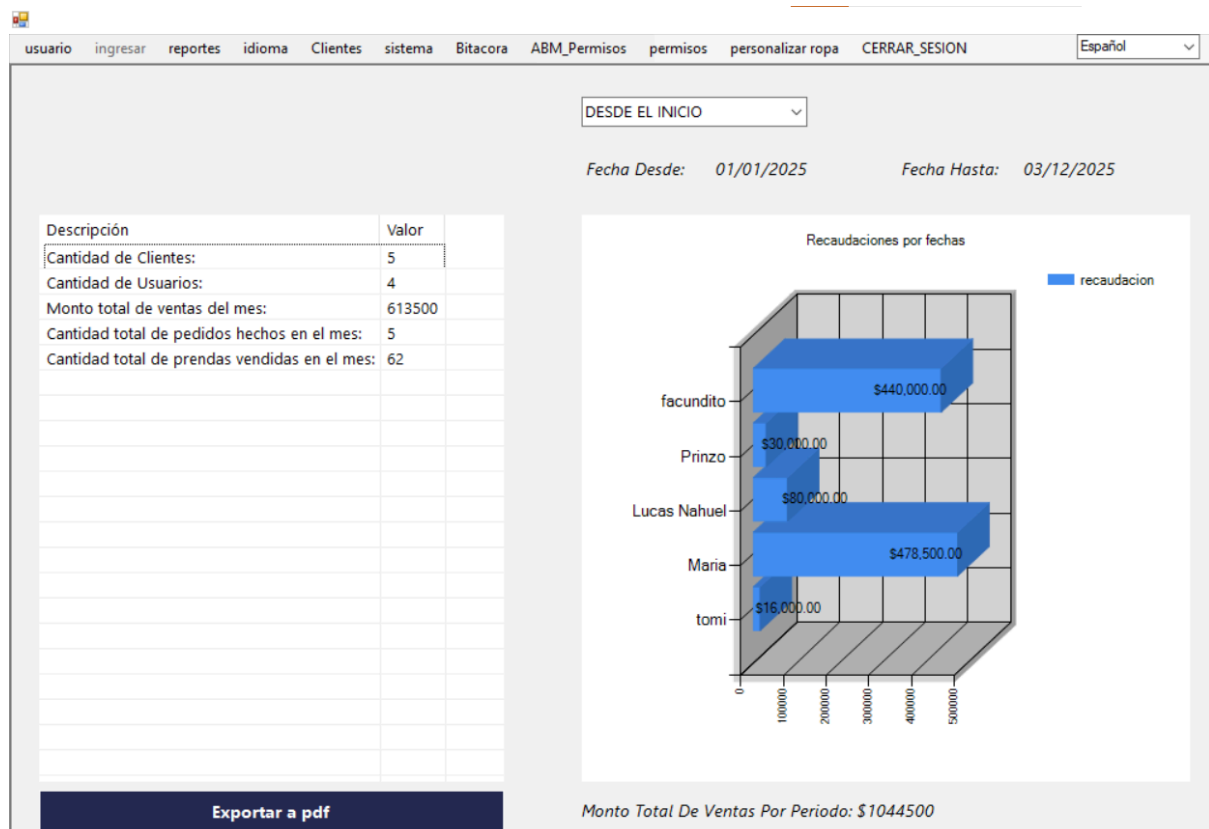
4.3 Borrar Usuario

- Seleccionar el usuario
- Presionar **Borrar**
- Confirmar la acción
- Se actualiza la lista

4.4 Historial de Cambios (Control de Cambios)

Muestra todas las modificaciones hechas a los usuarios.

5. Reportes



El módulo de reportes muestra:

- Cantidad de clientes
- Cantidad de usuarios
- Total de ventas del mes
- Cantidad total de pedidos hechos en el mes
- Cantidad total de prendas vendidas en el mes

Los reportes pueden exportarse a **PDF**, generando un archivo con toda la información.

6. Gestión de Idiomas

	codigo	idioma	digito_verificad
▶	1	Español	8207
	2	English	8587
	1017	JAPONES	9608
	1065	eeee	6842
	1067	qq	9451

idioma

AGREGAR

BORRAR

traducción

MODIFICAR

El usuario administrador puede:

6.1 Agregar Idioma

- Completar nombre del idioma
- Presionar botón **Agregar**
- Se actualiza la lista

6.2 Borrar Idioma

- Seleccionar idioma
- Presionar botón **Borrar**
- Se actualiza la lista

6.3 Modificar Idioma / Traducciones

- Seleccionar idioma
- Seleccionar la traducción
- Escribir en el cuadro de texto la traducción
- Presionar el botón Modificar
- Se actualiza la lista

El sistema soporta múltiples idiomas configurados dinámicamente.

7. Gestión de Clientes

Cientes

Nombre_Completo

DNI

Provincia

Buenos_Aires

Localidad

1 Merlo

AGREGAR

MODIFICAR

BORRAR

Ir al formulario localidad

	codigo	nombre_compl	DNI	provincia	tipo	localidad
▶	2	tomi	1234	Cordoba	Basico	1 Merlo
	3	Maria	555	Buenos_Aires	Plata	3 Castelar
	4	Lucas Nahuel	45175043	La_Pampa	Basico	5 Liniers
	11	Prinzo	35546573	Chubut	Basico	4 Padua
	13	facundito	2312312	Salta	Basico	8 Hurlingan

Permite administrar los clientes registrados.

7.1 Agregar Cliente

Completar:

- Nombre completo
- DNI
- Provincia
- Localidad

Y luego presionar **Agregar**.

7.2 Modificar Cliente

Seleccionar cliente → editar campos → Presionar el botón **Modificar**

7.3 Borrar Cliente

Seleccionar cliente → Presionar el botón **Borrar** → Confirmar

7.4 Gestión de Localidades

	localidad	codigo
▶	Merlo	1
	Castelar	3
	Padua	4
	Liniers	5
	San Martin	6
	Libertad	7
	Hurlingan	8

Desde este botón se abre el formulario para:

7.4.1 Agregar Localidad

- Completar: Localidad
- Presionar **Agregar**.
- Se actualiza la lista

7.4.2 Modificar Localidad

Seleccionar localidad→ editar campo→ Presionar el botón **Modificar**→ Se actualiza la lista

7.4.3 Borrar Cliente

Seleccionar localidad→ Presionar el botón **Borrar** → Se actualiza la lista

8. Sistema / Pedidos

usuario

ingresar

reportes

idioma

Cientes

sistema

Bitacora

ABM_Permisos

permisos

personalizar ropa

CERRAR_SESION

Español

CLIENTE

Buscar Cliente:

Filtro

Nombre

Ir al formulario cliente

Pedidos

Total

AGREGAR

Fecha

BORRAR

Descuento

Personalizar Pedido

Cantidad De Ropa

	codigo	nombre_compl	DNI	provincia	tipo	localidad
▶	2	tomi	1234	Cordoba	Basico	1 Merlo
	3	Maria	555	Buenos_Aires	Plata	3 Castelar
	4	Lucas Nahuel	45175043	La_Pampa	Basico	5 Liniers
	11	Prinzo	35546573	Chubut	Basico	4 Padua
	13	facundito	2312312	Salta	Basico	8 Hurlingan

Total

Fecha

Descuento

Este módulo permite gestionar los pedidos de los clientes.

Funciones principales:

8.1 Buscar Cliente

Permite buscar un cliente por nombre o DNI.

8.2 Agregar Pedido

- Seleccionar cliente
- Presionar **Agregar Pedido**
- El pedido se crea inicialmente con total = 0
- Se actualiza la lista

8.3 Borrar Pedido

- Seleccionar pedido
- presionar **Borrar**
- Se actualiza la lista

8.4 Personalizar Pedido (Detalles)

pedidos

Buzos

COLORES

Rojo

TALLES

S

CANTIDAD

CAPUCHA

SI

AGREGAR

MODIFICAR

BORRAR

Dentro de un pedido, el usuario puede agregar, modificar o borrar detalles de personalización de la prenda. Cada detalle contiene:

- **Tipo de prenda** (ej.: Buzo, Campera, Remera)
- **Color**
- **Talle**
- **Cantidad**
- **Capucha** (Sí / No)

La pantalla muestra un listado de los detalles cargados y los campos para editarlos.

8.5.1 Agregar Detalle

1. El usuario completa los campos:
 - Tipo de prenda
 - Color
 - Talle
 - Cantidad
 - Capucha
2. Presiona **Agregar Detalle**
3. Se actualiza la lista de detalles en pantalla

8.5.2 Modificar Detalle

1. El usuario selecciona un detalle existente
2. Edita los campos
3. Presiona **Modificar**

1. El usuario selecciona un detalle

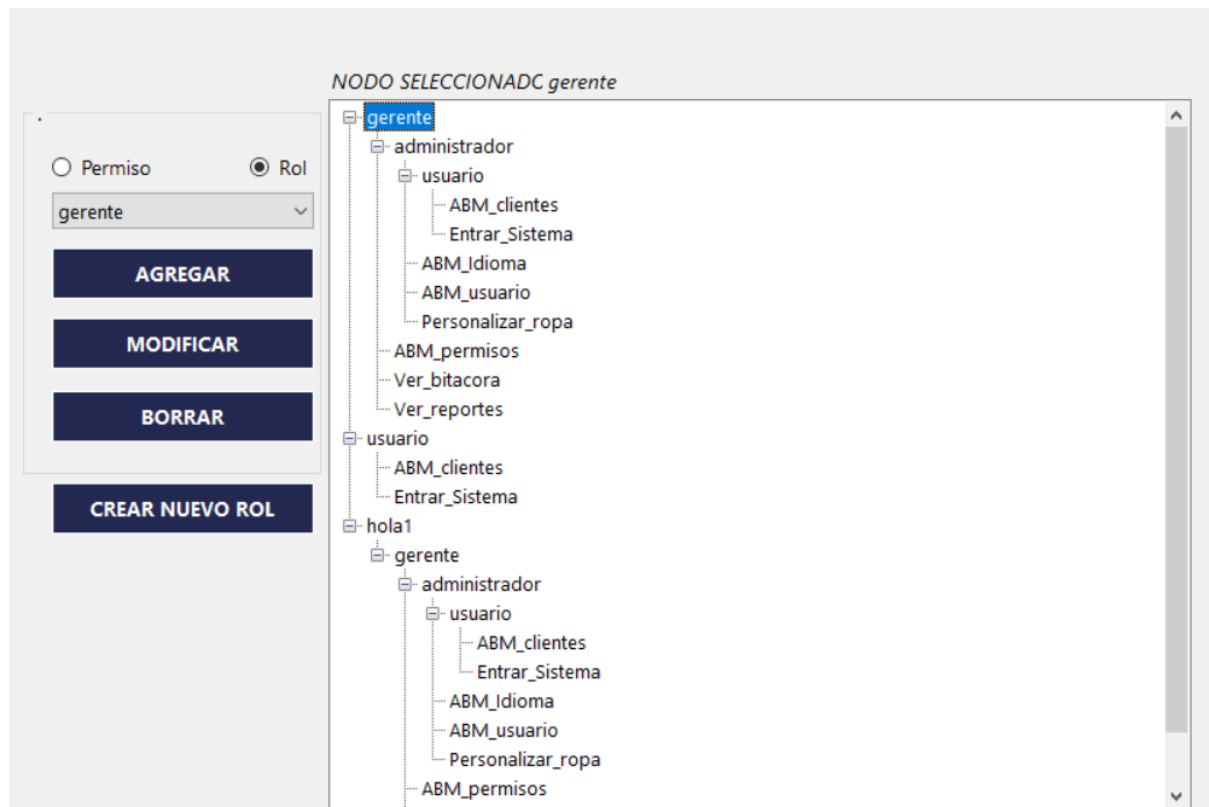
Bitacora

La bitácora registra todas las acciones del sistema de estas dos acciones:

- Inicios de sesión
- Cerrar Sesión

- Inicios de sesión

- Buscar por fecha



Este módulo administra los permisos del sistema utilizando una estructura **Composite**, es decir:

- Roles
- Permisos individuales
- Permisos hijos
- Jerarquías completas

Se puede:

10.1.1 Agregar Permiso o Rol

1. El usuario selecciona en el ComboBox si quiere agregar un **Permiso** o **Rol**
2. Completa el nombre del nuevo permiso/rol
3. Presiona **Agregar**
4. La lista del ComboBox se actualiza

10.1.2 Modificar

1. El usuario selecciona un permiso/rol existente del ComboBox
2. Cambia el nombre
3. Presiona **Modificar**
4. El ComboBox se refresca

10.1.3 Borrar

1. Seleccionar el permiso o rol a eliminar
2. Presionar **Borrar**
3. El ComboBox se actualiza

10.1.4 Crear Nuevo Rol

El usuario puede generar un rol vacío sin seleccionar nada del ComboBox:

1. Presiona **Crear Nuevo Rol**
2. Completa el nombre del nuevo rol
3. El sistema valida que no exista un rol con ese nombre
4. Se agrega el nuevo rol a la lista
5. El ComboBox se actualiza

11. Personalizar Ropa

ADMINISTRADOR DE VARIABLES

☐ COLORES
 ☒ TALLES

AGREGAR

BORRAR

	codigo	variable
▶	2	S
	3	M
	4	L
	5	XL
	6	XXL
	7	XXXL

VINCULACIÓN ROPA

TIPO DE PRENDA

Buzos

☐ COLORES
 ☐ TALLES

AGREGAR

BORRAR

Este formulario permite configurar:

11.1 Colores

- Agregar color
- Borrar color

11.2 Talles

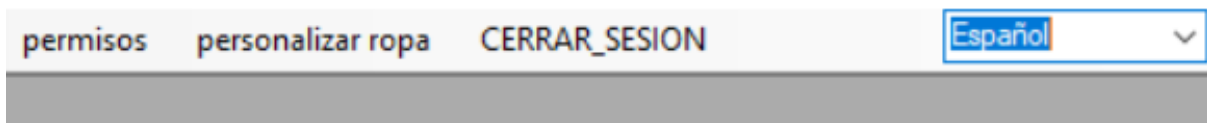
- Agregar talla
- Borrar talla

11.3 Vinculación con ropa

- Asociar color/talla a un tipo de prenda
- Borrar asociaciones

Esto permite que en los pedidos el usuario tenga disponible ropa personalizable.

12. Cerrar Sesión



El usuario presiona **Cerrar sesión**, confirma la acción y vuelve al formulario de inicio.

13. Conclusión

Este manual abarca todas las funciones del sistema Look Ideal, detallando cada formulario, operación, gestión y módulo disponible.