

Versión **LT**



Traceability  
Software Solutions

**Guía de uso.**

Solución de trazabilidad en CEYE.



# Traceability Software Solutions

## Equipo de uso e instalación

### Hardware

**Terminales** modulares por área, pantalla táctil, brindaje IP65 con posibilidad de manejo con guantes, lapiz tactil o mano mojada.

**Lector NFC** encriptado a 128 bits de 2 vias, tecnología exclusiva de TSSS para la CEYE.

**Pueden trabajar con tranfers externos**, si se requiere solicitelos.

**Lector de código de barras** inalámbrico resistente al calor, caídas y humedad.

**Impresora** de transferencia térmica.

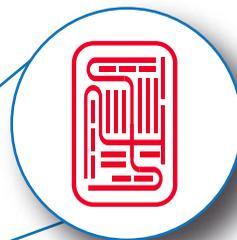
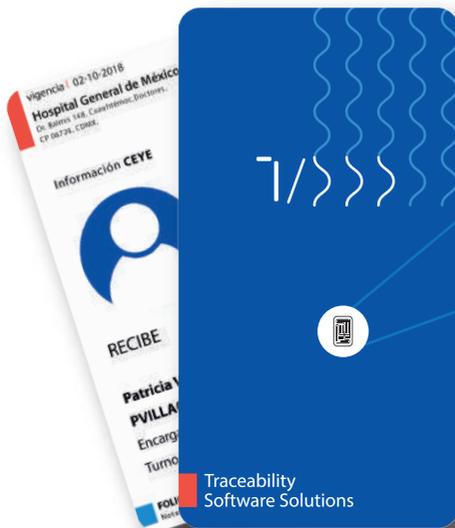
Lector NFC 128 bits

Pantalla táctil (IP65)

15 in



Lector de códigos de barras 2d inalámbrica.



**Impresora térmica de tranferencia con cortador de etiquetas incluido**

# Traceability Software Solutions

## Pasos de usos de TSSS LT

1

### Autenticación

Acredita tu persona mediante la lectura de tu tarjeta TSSS, la cual contiene tu firma digital y todos tus datos . Aproxima la tarjeta al lector inferior a la pantalla.

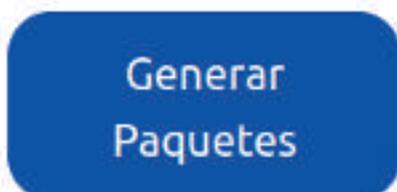


2

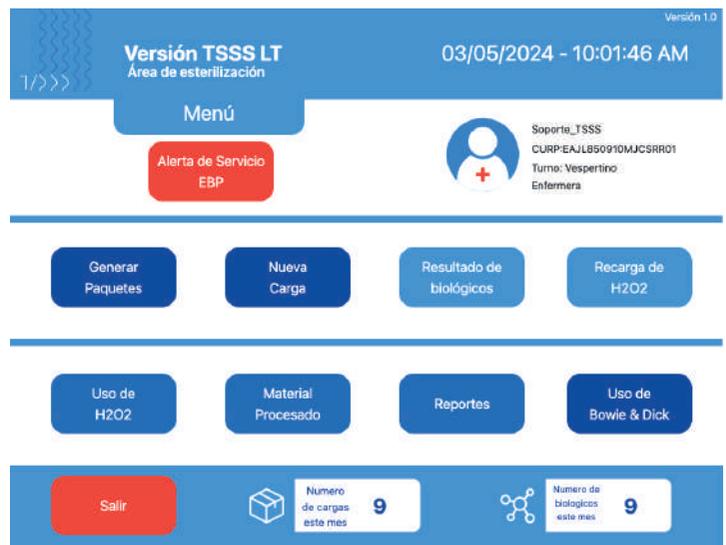
### Menú principal

En esta sección encuentras todos los artículos y/o paquetes previamente cargados por EQ21, en una base de datos llena por el usuario.

No tendrás mas que seleccionar del listado el set, o elemento que requieras para imprimir su etiqueta y seleccionarlo, y darle IMPRIMIR.



Menú principal, donde podrás encontrar todos las opciones seleccionables



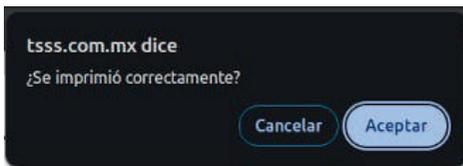
# Traceability Software Solutions

## Pasos de usos de TSSS LT

3

### Generación de Paquetes

Una vez impreso revisa que este correcto, de lo contrario selecciona "NO" y volverás a imprimir la etiqueta



Codigo	Nombre	Temperatura	Unidades
10062022000	AGUJA DE VERES	132/55	1
10062022001	ADSON C/DIENTES	132/55	1
10062022002	ADSON S/DIENTES	132/55	1
10062022003	ANOSCOPIO	132/55	1
10062022004	APLICADOR PARA GRAPA DE TITANIO CX ABIERTA	132/55	1
10062022005	APLICADOR HEMOLOCK CX ABIERTA	132/55	1
10062022006	ATA QUIRURGICA	132	1

### Etiqueta autoadherible

- Nombre de Paquete
- Inventario Cuantitativo
- Temperatura de trabajo
- Código de barras
- Fecha de elaboración
- Fecha de caducidad

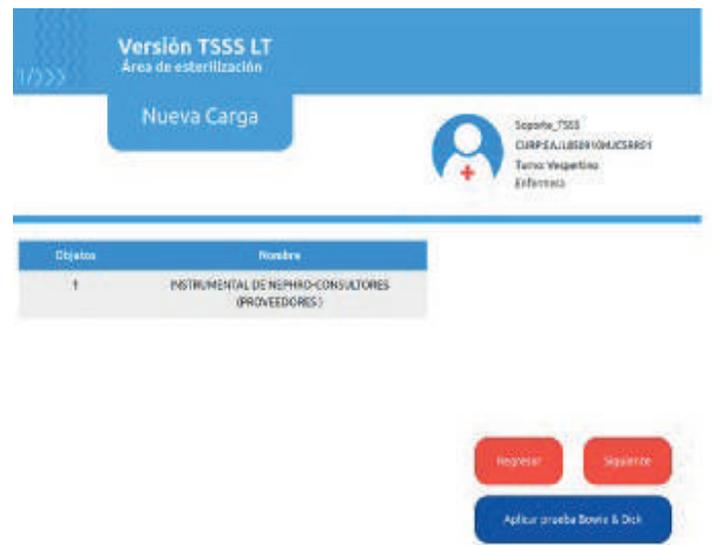


## Pasos de usos de TSSS LT

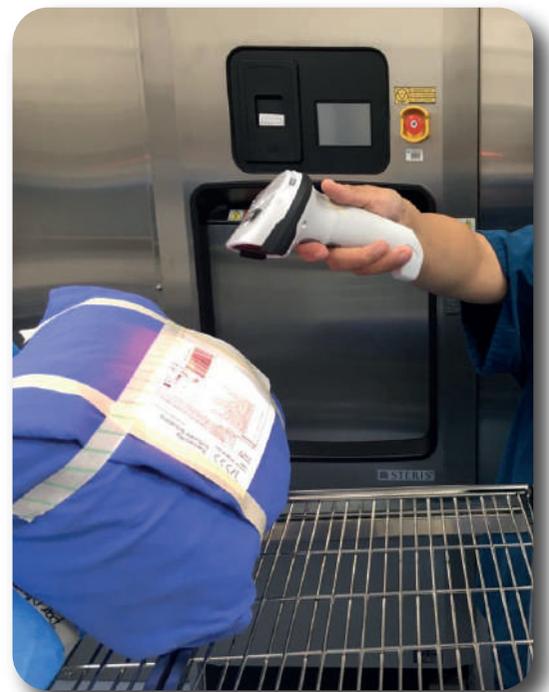
4

### Nueva carga

Menú donde deberás utilizar la pistola lectora de código de barras. Con la que de manera directa comenzaras a leer todos y cada uno de los paquetes que conformarán el LOTE de esterilización, mismo que deberá ir respaldado por un biológico.



Escanea los paquetes



El biológico deberá ser identificado por una etiqueta TSSS que será adherida al mismo y deberá ser leída también por la pistola. Si no leemos el biológico no nos permite cerrar el LOTE

## Pasos de usos de TSSS LT

### 5

#### Resultado del biológico

Todos los ciclos que se llevan a cabo en una CEYE con sistema TSSS, deberán de utilizar al menos un control biológico en cada carga, que se identificará como un lote respaldado por su validación positiva o negativa.

El resultado posterior a la incubación y liberación del lote, se debe reflejar en la sección mediante + o -, lo cual es el resultado arrojado por el auto lector o por el usuario.

Resultado de  
biológicos

Versión TSSS LT Área de esterilización			
Resultado de biológicos			
Carga	Usuario	Paquetes	Autocl
379	Turno vespertino	INSTRUMENTAL DE RODILLA (PROVEEDORES ) INSTRUMENTAL DE RODILLA (PROVEEDORES ) INSTRUMENTAL DE RODILLA (PROVEEDORES ) INSTRUMENTAL DE RODILLA (PROVEEDORES )	Equipo Vapor 1
378	Turno vespertino	INSTRUMENTAL DE RODILLA (PROVEEDORES ) INSTRUMENTAL DE RODILLA (PROVEEDORES ) BATA QUIRURGICAL BRILLOPINZA DE REDUCCION BULTO CON 4 CAMPOS BULTO PARA CATETER HOSPITAL BATA QUIRURGICAL BULTO PARA BLOQUEO EQUIPO PARA RETIRO DE PUNTOS SABANAS EQUIPO DE SONDA EQUIPO DE SONDA	Equipo Vapor 1
377	Turno vespertino	INSTRUMENTAL  Canastillas para esterilización de instrumental	Equipo Vapor 1

Simplemente seleccione en la columna de RESULTADO y será todo.

# Traceability Software Solutions

## Pasos de usos de TSSS LT

### 6

#### Recarga de H2O2

TSSS-LT te permite llevar el control exacto de la cantidad de ciclos por cada contenedor de peróxido asociado, independiente de la marca. Toda operación queda registrada en TSSS.

Simplemente agrega una etiqueta de TSSS a una copa de peróxido, misma que será leída mediante la pistola en la sección



Escanea código verificador



#### Uso de H2O2

Este menú entrega el resultado de cuantas cargas se llevaron a cabo por cada copa de peróxido que se utiliza en la CEYE. Todos estos reportes son exportados y graficados en la sección de Administrador



# Traceability Software Solutions

## Pasos de usos de TSSS LT

Una vez terminado toda la selección y/o carga de paquetes, selecciona SIGUIENTE, misma que te abrirá un menú donde se seleccionará el esterilizador en el que se está trabajando.



De ahí se abre el Sub menú de ciclos que se tienen en ese equipo en particular, lo que deberá de seleccionar el ciclo en específico, mismo que precarga los parámetros, gracias a una labor previa de EQ21, favor de confirmar con su distribuidor que los datos sean correctos



# Traceability Software Solutions

## Pasos de usos de TSSS LT

### 7

#### Material Procesado

Esta sección es un visor de lotes procesados, donde puedes consultar solo en pantalla de manera rápida que se procesó por carga y el resultado.



Versión TSS5 LT  
Área de esterilización

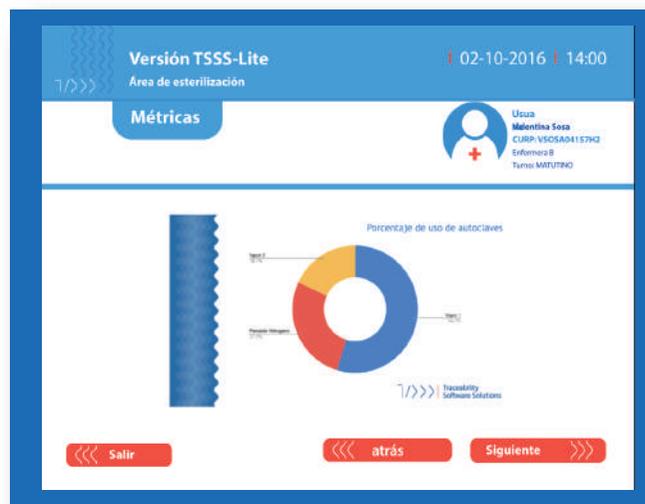
Material Procesado

Carga	Usos	Paquetes	Biología	Resultado	Código	Autoclave	Fecha
201	LAUSA ALUSA ESTERILIZACION JUNIOR	Remoción ambiental, Carga general, Tapa, Carga general y Remoción, Carga general.	10000000	Negativo	10000000	Etapa de Carga 1	2022-07-08 17:22:07
202	LAUSA ALUSA ESTERILIZACION JUNIOR	Carga general, Carga general, Tapa, Carga general y Remoción.	10000001	Negativo	10000001	Etapa de Carga 1	2022-07-08 17:22:08
203	LAUSA ALUSA ESTERILIZACION JUNIOR	Remoción, Carga general, Carga general, Tapa.	10000002	Negativo	10000002	Etapa de Carga 1	2022-07-08 17:22:09
204	LAUSA ALUSA	Carga general y Remoción, Carga general, Carga general, Tapa.	10000003	Negativo	10000003	Etapa de Carga 1	2022-07-08 17:22:10

### 8

#### Reportes

Los reportes de esta área solo son consultables en pantalla, en caso de que requiera exportar o imprimir, utilice la sección de Administrador





## Pasos de usos de TSSS LT

### 9

#### Uso de Bowie Dick

Los reportes de esta área solo son consultables en pantalla, en caso de que requiera exportar o imprimir, utilice la sección de Administrador

Uso de  
Bowie & Dick

### 10

#### Alerta de Servicio e Insumos

TSSS nos permite hacer reportes en tiempo real que podrá recibir el personal de servicio o de insumos de la empresa, para que mediante el llenado del formulario correspondiente, se atienda a la brevedad. Con esto tenemos evidencia del evento, y tenemos un canal oficial para realizar reportes y solicitudes de abasto de consumibles.

Se deberá llenar el formato mediante la pantalla y al final podrá requerir que se firme de manera digital con la tarjeta antes de ser enviado el reporte.

Alerta de Servicio  
EBP

