



<b>SERVICIUDAD E.S.P.</b>	Código STIN-11	Versión 01
Manejo del Cuenta Colonias	Página 1de 2	

### 1. OBJETIVO:

Definir el modo de operación y manejo del Cuenta Colonias.

### 2. ALCANCE:

Aplica el método para el uso del Cuenta Colonias marca InduLab

### 3. RESPONSABLE:

El responsable de su manejo y mantenimiento es la bacterióloga, bajo la supervisión del jefe de Planta.

### 4. CONDICIONES GENERALES:

#### 4.1 Características:

- Contador electrónico digital
- Lupa escualizable incorporada a 7.5 optrías
- Escala milimétrica, simétrica
- Control electrónico para intensidad de luz
- Utilización cajas Petri hasta 11 cms

El equipo consta de las siguientes partes:

- Perilla de encendido y de intensidad de luz (lado izquierdo del equipo)
- Pulsador izquierdo, de conteo
- Pulsador derecho de borrar
- Pantalla de visualización digital de conteo
- Pantalla milimétrica, simétrica
- Lupa incorporada escualizable

<b>ELABORADO POR:</b> 	<b>REVISADO POR:</b> 	<b>APROBADO POR:</b> 
Genny Marcela Hurtado G.	Ing. Juan Carlos Nieto L.	Ing. Carlos Arturo Moreno M.
Fecha: 26/11/2014	Fecha: 16-02-2015	Fecha: 20-02-2015



<b>SERVICIUDAD E.S.P.</b>	Código STIN-11	Versión 01
Manejo del Cuenta Colonias	Página 1de 2	

## 1. OBJETIVO:

Definir el modo de operación y manejo del Cuenta Colonias.

## 2. ALCANCE:

Aplica el método para el uso del Cuenta Colonias marca InduLab

## 3. RESPONSABLE:

El responsable de su manejo y mantenimiento es la bacterióloga de la Planta.

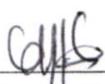
## 4. CONDICIONES GENERALES:

### 4.1 Características:

- Contador electrónico digital
- Lupa escualizable incorporada a 7.5 optrias
- Escala milimétrica, simétrica
- Control electrónico para intensidad de luz
- Utilización cajas Petri hasta 11 cms

El equipo consta de las siguientes partes:

- Perilla de encendido y de intensidad de luz (lado izquierdo del equipo)
- Pulsador izquierdo, de conteo
- Pulsador derecho de borrar
- Pantalla de visualización digital de conteo
- Pantalla milimétrica, simétrica
- Lupa incorporada escualizable

<b>ELABORADO POR:</b>	<b>REVISADO POR:</b>	<b>APROBADO POR:</b>
		
Genny Marcela Hurtado G.	Ing. Juan Carlos Nieto L.	Ing. Carlos Arturo Moreno M.
Fecha: 26/11/2014	Fecha:	Fecha:



<b>SERVICIUDAD E.S.P.</b>	Código STIN-11	Versión 01
Manejo del Cuenta Colonias	Página 2de 2	

## 5. INSTRUCTIVO MANEJO DEL EQUIPO

- a) Conectar el equipo a 110 voltios y accionar la perilla encendido, lado izquierdo del equipo; él cuenta colonias encenderá instantáneamente las pantallas de visualización digital de conteo y la pantalla milimétrica simétrica.
- b) Si desea mayor luminosidad, mover la perilla de encendido en el sentido de las manecillas del reloj.
- c) Los pulsadores frontales permiten:
  - Pulsador izquierdo: conteo de colonias desde 1 hasta 999 y visualización en pantalla digital.
  - Pulsador derecho: para borrar cuando sea necesario según uso
  - La pantalla milimétrica simétrica, consta de un disco de apoyo con capacidad para colocar cajas Petri de 11 centímetros.

## 6. BIBLIOGRAFIA

INDULAB "Manual de manejo de cuenta colonias"