

# OPCIONES DEL MENÚ

Para más información refiérase a la sección de descargas de nuestra página web.



# General

www.BioTrackSoftware.com

- 1) **Gestión de usuario**
  - Nuevo usuario: Permite agregar usuarios.
  - Todos los usuarios: Permite modificar o borrar empleados existentes.
  - Estilo de pantalla: Cambia la apariencia de todos los usuarios.
- 2) **Privilegio**
  - Definido usuario de rol: Permite crear perfiles de usuario para el acceso al menú.
- 3) **Opción de comunicación**
  - Ethernet: Configura los parámetros para conexión por red TCP/IP
  - Comunicación serial: Configura los parámetros para conexión por RS232/485/USB
  - Conexión PC: Especifica el número de lector y la clave para la comunicación.
  - WiFi: Muestra la lista de redes disponibles y permite configurar la red inalámbrica.
  - Configuración wiegand: Configura parámetros wiegand para comunicar dos dispositivos entre sí.
  - ADMS: Configuración de parámetros para servidor de ADMS Cloud.
- 4) **Sistema**
  - Fecha y Hora: Permite configurar los parámetros de fecha y hora.
  - Asistencia: Permite configurar los parámetros relacionados a las marcas de los usuarios.
  - Huella: Permite configurar los parámetros relaciones con la lectura de huellas.
  - Resetear: Nos permite reiniciar el equipo.
  - Actualizar USB: Nos permite realizar actualizaciones al firmware.
- 5) **Personalizar**
  - Interfaz de usuario: Parámetros sobre la forma de ver los datos en la pantalla.
  - Voz: Permite configurar los parámetros de voz y volumen.
  - Tiempos de sirena: Permite configurar timbres para anuncios de cambio de turnos.
  - Opciones estado fichaje: Permite configurar las opciones relacionadas con las marcas.
  - Resetear, función teclas: Permite configurar teclas rápidas para algunas funciones.
- 6) **Gestor de datos**
  - Borrar datos: Permite borrar marcas, administradores e imágenes.
  - Copia de seguridad datos: Permite realizar respaldo de información del dispositivo.
  - Restaurar datos: Permite restaurar desde copia de seguridad.
- 7) **Acceso**
  - Opción de acceso: Permite la configuración de parámetros de las cerraduras, sensores y alarma.
  - Programar tiempo: Permite configurar los ingresos a los usuarios.
  - Vacaciones: Permite agregar días de vacaciones o festivos.
  - Grupos de acceso: Permite crear grupos para control de acceso.
  - Verificación combinada: Habilita la apertura de puertas por dos o más usuarios combinados.
  - Configuración antipassback: Permite habilitar la función de antipassback.
  - Opción de coacción: Configuraciones para desbloqueo de alarma.
- 8) **Gestión USB**
  - Descarga
  - Subida: Descarga/Carga usuarios, marcas, fotos, imágenes por medio de memoria USB.
  - Opción de descarga: Permite cambiar los parámetros de descarga.
- 9) **Búsqueda de asistencia**
  - ID de usuario: Permite ver un reporte de las marcas hechas por los empleados.
- 10) **Impresión**
  - Ajustes campo datos: Permite la selección de la información que queremos imprimir.
  - Ajuste impresión: Permite realizar ajuste de impresión.
- 11) **Mensaje**
  - Mensajes públicos: Permite configurar mensajes a todos los usuarios.
  - Mensajes personales: Permite configurar mensajes específicos a usuarios.
  - Lista de borradores SMS
  - Opción de mensaje
- 12) **Incidencia**
  - Nueva incidencia
  - Nuevo código de trabajo
  - Todas las incidencias: Permite ver los códigos de trabajo existentes.
  - Opción de incidencias
  - Opciones de configuración de código de trabajo.
- 13) **Pruebas**
  - Probar todo
  - Test LCD
  - Test voz
  - Test teclado
  - Test sensor huella
  - Test reloj RTC
- 14) **Información de sistema**
  - Capacidad de equipo: Nos permite ver la capacidad del equipo.
  - Información equipo: Nos permite ver la información del dispositivo como número de serie, dirección MAC, etc.
  - Firmware info: Nos permite ver la información de firmware.

# GUÍA RÁPIDA DE INSTALACIÓN

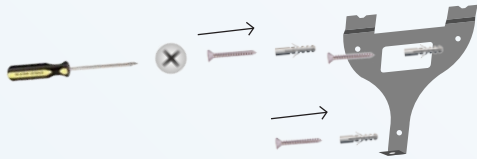
Para más información refiérase a la sección de descargas de nuestra página web.



# BioClock

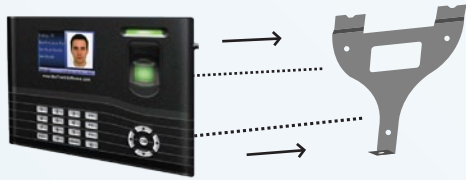
www.BioTrackSoftware.com

1)



*Atornille la base a una superficie sólida, por ejemplo una pared.*

2)



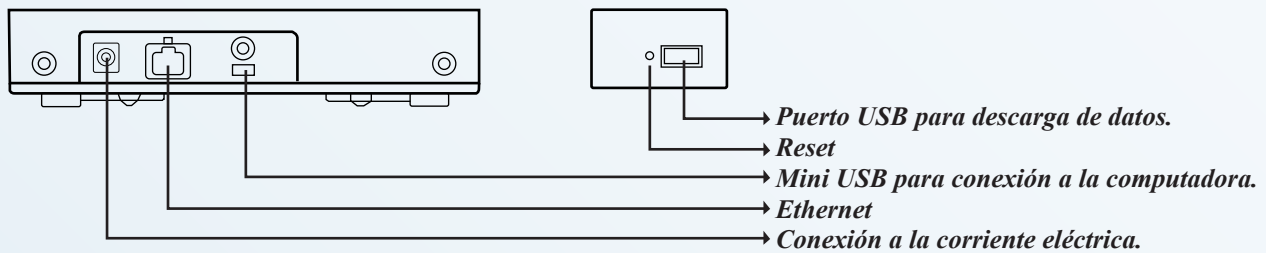
*Inserte el dispositivo a la base.*

3)



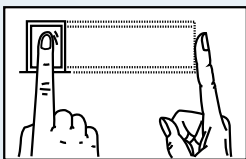
*Atornille la parte inferior del dispositivo a la base.*

4)



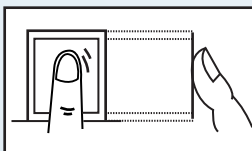
→ Puerto USB para descarga de datos.  
→ Reset  
→ Mini USB para conexión a la computadora.  
→ Ethernet  
→ Conexión a la corriente eléctrica.

## *Forma correcta de colocar el dedo en el lector de huellas.*

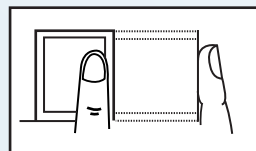


*Coloque el dedo de frente (horizontalmente) sobre la superficie del sensor. El dedo debe estar en el centro del sensor.*

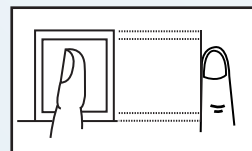
## *Forma incorrecta de colocar el dedo en el lector de huellas.*



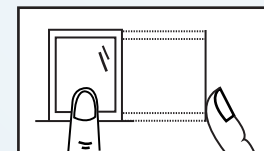
*Vertical*



*Fuera del centro*



*Inclinado*

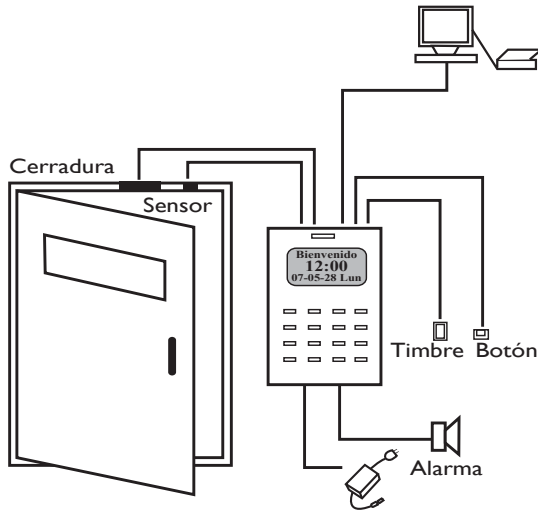


*Muy abajo*

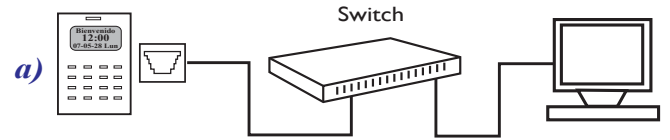
# GUÍA RÁPIDA DE INSTALACIÓN PARA CONTROL DE ACCESO

Para más información refiérase a la sección de descargas de nuestra página web.

## 1 Esquema general de la conexión



## 2 Conexión con la computadora



La computadora puede tener dirección IP dinámica.

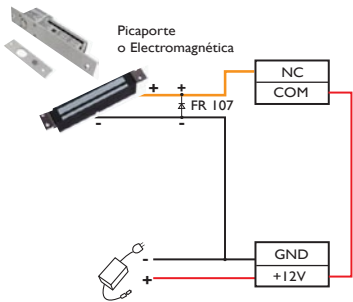


La computadora debe tener dirección IP fija, ejemplo: 192.168.1.100  
El dispositivo debe tener dirección IP en el mismo rango, ejemplo: 192.168.1.201

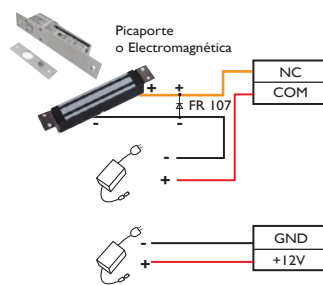
## 3 Conexión de la cerradura

### a) Cerraduras Fail Safe: Ejemplo: Electromagnéticas y Picaportes

Usando una fuente 12V/3A:

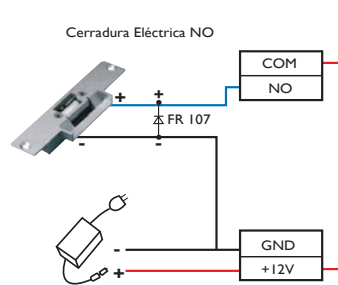


Usando dos fuentes 12V/1.5A:

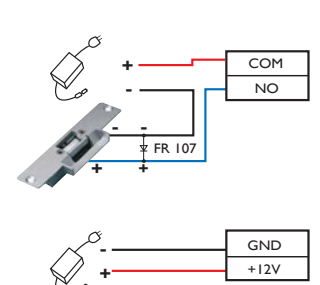


### b) Cerraduras Fail Secure: Ejemplo: Recibidores Eléctricos Normalmente Abiertos

Usando 1 fuente 12V/3A:



Usando 2 fuentes 12V/1.5A:



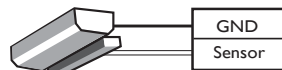
Importante: La longitud del cable entre el dispositivo y la fuente de poder debe ser menor a 3 metros.

## 4 Conexión de otros accesorios

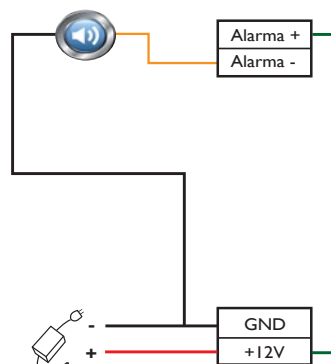
### Botón



### Sensor



### Alarma



### Timbre

