

# RONDIN

## Sistema de Control de Rondas



RONDIN es una aplicación para controlar las rondas realizadas por los serenos. Al momento del diseño se prestó especial atención en el usuario obteniéndose un producto fácil de usar, de pantallas y menús intuitivos y amigables, de moderna presentación y con todo el respaldo y experiencia de CRONOS SAIC.

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Manejo de base de datos vía ODBC. Posibilidad de funcionar como MULTIUSUARIO (acceso desde varias PC).
- Comunicación completa con los relojes Rugby.
  - Descarga de registros
  - Borrado de registros
  - Control y actualización de fecha y hora
  - Etc.
- Tablas de Relojes, Estaciones.
- Tabla de Serenos con posibilidad de guardar información histórica del mismo
- Definición de recorridos (orden del recorrido, tiempo entre estaciones, etc).
- Programación de rondas (recorrido, días, comienzo, frecuencia, etc.).
- Control de superposición de serenos y/o relojes.
- Configuración de parámetros generales (ajuste de valores según como se desee controlar las rondas).
- Posibilidad de reprocesamiento de datos (procesar periodos ya procesados)
- Control de rondas
  - Incompletas
  - Anormales (fichadas tardías o anticipadas del horario correspondiente)
  - Pendientes
- Reportes de registraciones y rondas cumplidas, con amplia variedad de filtros
- Herramientas de mantenimiento. Depuración de datos.

## DEFINICIÓN DE RECORRIDOS

- Orden de las estaciones dentro del recorrido.
- Tiempo entre estaciones.
- Tiempo total.

Detalle del Recorrido

Código:  Descripción:

Estaciones

Orden	Estacion	Tiempo
1	Depósito Planta II	10
2	Puerta Emergencia Plan	8
3	Hidroneumático Planta I	10
4	C	
5	E	

Tiempo total **48 minutos**

Estacion:  Tiempo:

- 2 - Efluentes Planta III
- 3 - Puerta depósito Planta II
- 4 - Osmosis Planta III
- 5 - Depósito Planta II
- 6 - Puerta Emergencia Plant
- 7 - Hidroneumático Planta I

Cancelar

Grabar Salir

## DEFINICIÓN DE RONDAS

- Asignación de sereno y reloj para la ronda. Control de superposición de estos conceptos.
- Programación de días, hora de comienzo, frecuencia y veces de la ronda

Datos de la Ronda

Código:  Descripción:

Recorrido:

Sereno:

Reloj:

Comienzo:  Frecuencia:  Veces:  Fin:

Días

- Lunes
- Martes
- Miércoles
- Jueves
- Viernes
- Sábado
- Domingo

Grabar Salir

## REPORTE DE RONDAS

### Filtro

Ronda	Sub - Ronda	Fecha	Estado
<input type="text"/>	<input type="text"/>	01/09/2005	<input type="text"/>

Fecha	Ronda	Sub	Comienzo	Estado	Sereno	Id
01/09/2005	1	1	20:30	ANORMAL	1	34
01/09/2005	1	2	23:30	CUMPLIDA	1	35
01/09/2005	1	3	02+30	CUMPLIDA	1	36
01/09/2005	1	4	05+30	INCOMPLETA	1	37

  
[Visualizar](#)

  
[Detalle \(lst\)](#)

  
[Salir](#)

### Listado

<b>CRONOS - Sistemas de</b>						13/08/2007
Direccion:						17:36
CUIT: 00-00000000-0						
<b>Detalle de Rondas</b>						
Ronda: Todas		Subronda: Toda		Estado: Todos		Fecha: 01/06/2007
Fecha	Ronda	Sereno	Sub	Horario		
01/06/2007	1 Planta III	Guardian 1	1	00:01	CUMPLIDA	
<b>Detalle:</b>						
	Estacion		Horario	ficha	Estado	
	Generador planta 3		00:09	00:07	CUMPLIDA	
	Puerta depósito Planta III		00:27	00:29	CUMPLIDA	
	Osmosis Planta III		00:37	00:33	CUMPLIDA	
	Efluentes Planta III		00:17	00:19	CUMPLIDA	
Fecha	Ronda	Sereno	Sub	Horario		
01/06/2007	2 Planta I y II	Guardian 1	1	00:01	INCOMPLETA	
<b>Detalle:</b>						
	Estacion		Horario	ficha	Estado	
	Depósito Planta II		00:11	00:11	FALTA	
	Puerta Emergencia Planta II		00:19	00:14	FALTA	
	Hidroneumático Planta I		00:29	00:24	FALTA	
	Osmosis Planta II		00:39	00:29	ANTICIPADA	
	Entrepiso Planta II		00:49	00:49	FALTA	

**CRONOS S.A.I.C. desde 1892 con una única gran calidad de garantía y respaldo**

San Martín 663 (C1004AAM) Buenos Aires - República Argentina Tel: (5411) 4312-3061

Fax: (5411) 4312-1878 www.cronos.com.ar e-mail: ventas@cronos.com.ar