LAM Frío 360

SUPERVISIÓN, MONITOREO Y CONTROL DE LA CADENA DE FRÍO

Toda su planta de frío en una sola pantalla

Cámaras frigoríficas y manejadoras de aire en tiempo real, desde la PC, la tablet o el celular. Alarmas al instante, historial de un año y cada cambio registrado.

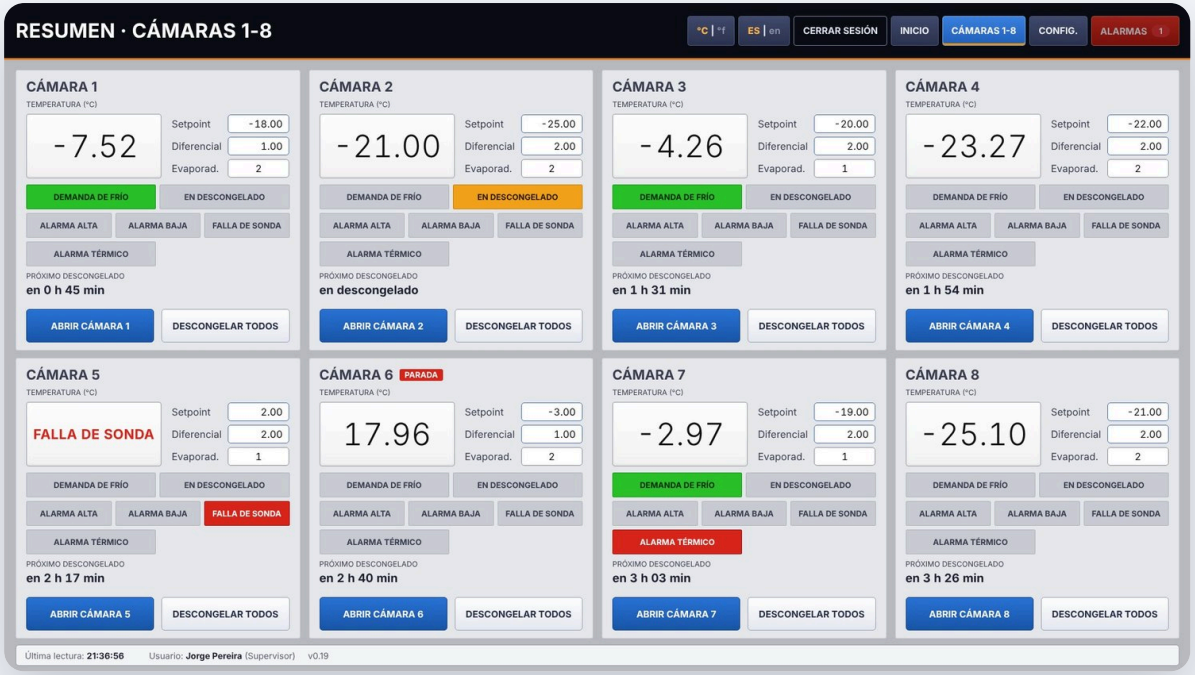
16 + 4
cámaras y manejadoras por PLC

1 año
de historial de temperaturas

12 h
de respaldo dentro del PLC

24 h
avisos por Telegram, correo y SMS

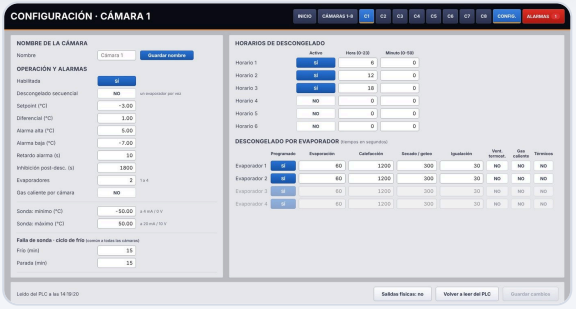
LAM Automatismos e Integración
www.lam.uy · info@lam.uy · +598 95 630 670





Cada evaporador, en vivo

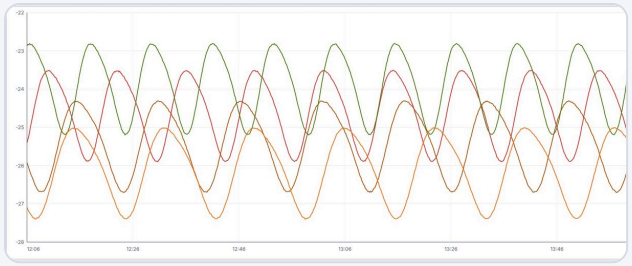
Frío, descongelado, ventiladores y resistencias de cada evaporador, con la gráfica de la cámara al lado.



Totalmente configurable

Setpoints, alarmas, seis horarios de descongelado, tiempos por evaporador y control PID. Cada valor lo valida el PLC.

Sigue al dorso →



Gráficas y un año de historial

Compare cámaras, elija el período y exporte los datos. Todo queda guardado durante un año.



Ni un corte de luz borra datos

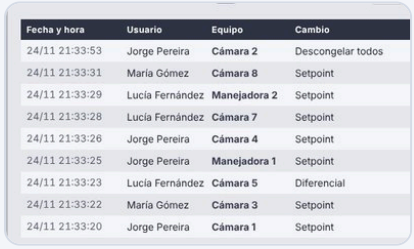
El PLC guarda las últimas 12 horas. Si la computadora estuvo apagada, al volver recupera lo que faltaba.

Alarmas al instante, donde esté

Temperatura fuera de rango, puerta abierta o falla de equipo: el aviso llega en segundos, y también cuando se normaliza.

Telegram · **Correo** · **SMS, aun sin internet**





Fecha y hora	Usuario	Equipo	Cambio
24/11 21:33:53	Jorge Pereira	Cámara 2	Descongelar todos
24/11 21:33:31	María Gómez	Cámara 8	Setpoint
24/11 21:33:29	Lucía Fernández	Manejadora 2	Setpoint
24/11 21:33:28	Lucía Fernández	Cámara 7	Setpoint
24/11 21:33:26	Jorge Pereira	Cámara 4	Setpoint
24/11 21:33:25	Jorge Pereira	Manejadora 1	Setpoint
24/11 21:33:23	Lucía Fernández	Cámara 5	Diferencial
24/11 21:33:22	María Gómez	Cámara 3	Setpoint
24/11 21:33:20	Jorge Pereira	Cámara 1	Setpoint

Trazabilidad total

Quién cambió qué y cuándo. Cada alarma y cada ajuste queda registrado.



En el celular

La planta completa en el bolsillo, sin instalar nada.



Listo para la auditoría

Informe en PDF con gráfica, valores y alarmas, listo para firmar.

El control queda en el PLC: si la computadora se apaga, el frío sigue.

Usuarios con niveles de acceso · Español e inglés · °C o °F · Funciona en la red de la planta

LAM Frío 360

Coordinemos una reunión

Le mostramos el sistema funcionando y lo adaptamos a su planta. También desarrollamos aplicaciones a medida.

WEB
www.lam.uy

CORREO
info@lam.uy

TELÉFONO
+598 95 630 670

INSTAGRAM
@lamautomatismos