

SISTEMA DE TELEMETRÍA · IoT



Para empresas donde los datos no pueden fallar

Telemetría y monitoreo de variables críticas para entornos regulados.
En tiempo real y con trazabilidad lista para auditoría.

MEDELLÍN · COLOMBIA

www.femto.com.co

QUIÉNES SOMOS

La ciencia de la medida, aplicada a sus procesos

En femtómetros se mide lo más pequeño y exigente. Ese mismo principio, **precisión donde el margen de error no existe**, guía a Femto desde sus inicios.

Diseñamos, instalamos y operamos sistemas de telemetría inalámbrica IoT para monitorear temperatura, humedad y otras magnitudes críticas en tiempo real, con la cercanía de un equipo técnico local y la flexibilidad de un modelo de servicio adaptado a cada operación.

+ 1.200

Dispositivos activos

+ 350

Clientes atendidos

25

Departamentos
donde hemos llegado

SENSOR IoT FEMTO



Conexión de diferentes
magnitudes en tiempo real

Largo alcance

Inálambrico

Dispositivos calibrados
por laboratorio acreditado

POR QUÉ FEMTO

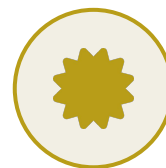
Más que sensores: Evidencia de control

Lo que diferencia a Femto frente a integradores genéricos y al control manual.



Acompañamiento técnico local

Un **equipo cercano** a su operación. No un proveedor remoto: instalación, soporte y parametrización de la mano.



Trazabilidad lista para auditoría

Sensores calibrados en **laboratorio acreditado por ONAC** y reportes históricos que respaldan su cumplimiento normativo.



Plataforma propia parametrizable

Configure alarmas, perfiles de usuario y reportes a su medida (**por la aplicación de su preferencia**) sin depender de terceros.



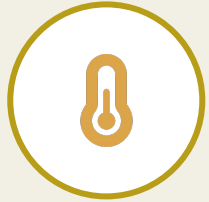
Monitoreo o Alquiler

Modelo de servicio flexible que **se adapta a cada operación**. Tenemos cobertura nacional.

CÓMO FUNCIONA

Del sensor a la decisión

Un mismo flujo continuo: medición en campo, transmisión inalámbrica y visualización en tiempo real.



01



Sensor IoT

Mide la magnitud que necesites con alta exactitud. Hasta 3 años de operación sin cambiar la batería.



02



Transmisión inalámbrica

Tecnología LoRaWAN con largo alcance, del sensor a la antena receptora que envía el dato a la nube.



03

Datos en tiempo real

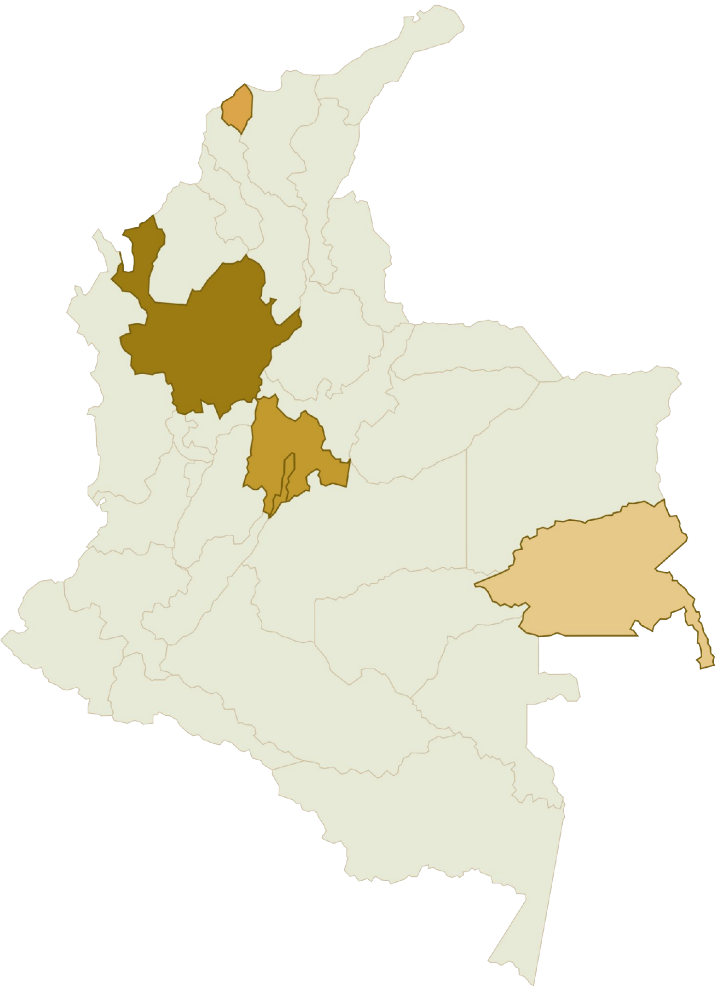
Plataforma en la nube con alarmas automáticas y trazabilidad histórica para auditoría.

Telemetría y monitoreo de magnitudes críticas

Datos en tiempo real, decisiones confiables.



Cobertura nacional, llegamos a donde sea necesario



 Presencia activa  Cobertura disponible

+ 1.200

Dispositivos activos

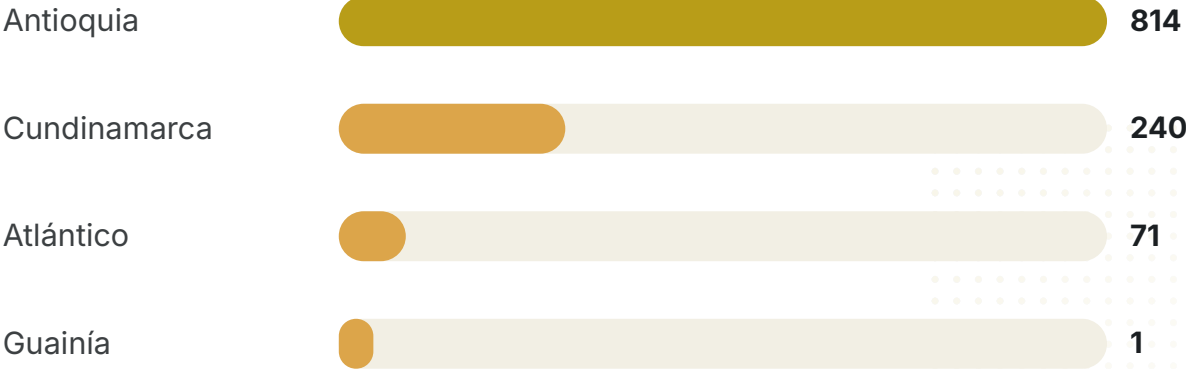
+ 350

Clientes atendidos

25

Departamentos donde
hemos llegado

DISPOSITIVOS POR DEPARTAMENTO





PLATAFORMA & CARACTERÍSTICAS

Todo el sistema, en una sola pantalla

Una plataforma intuitiva, accesible desde el computador o el móvil, que pone el **dato y la decisión** al alcance del usuario.



Multiples magnitudes

Registra varias magnitudes a la vez



Alarmas en tiempo real

Avisos por la aplicación que necesites



Reportes y trazabilidad

Históricos configurables para auditoría



Perfiles de usuario

Roles y accesos administrables



Amplio alcance

Comunicación inalámbrica LoRaWAN



Larga duración

Bajo consumo, batería prolongada

ACCESO

Web

Móvil

Servicios de Telemetría

Telemetría y trazabilidad de magnitudes críticas, con el modelo de **monitoreo o alquiler** que su operación necesite.

01

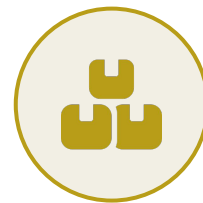


Monitoreo Mensual

Servicio integral de telemetría: sensores, plataforma, alarmas y trazabilidad, bajo una tarifa mensual fija, sin costos ocultos.

REPORTES INCLUIDOS · COBERTURA NACIONAL

02



Alquiler de Dispositivos

Acceso a los sensores IoT Femto bajo una tarifa mensual fija, sin cobro por consumo.

FEE MENSUAL FIJO · SIN COSTO POR CONSUMO

SECTORES QUE CONFÍAN

Donde la trazabilidad no es opcional

El mayor posicionamiento de Femto está en salud, farmacéutico y cadena de frío: sectores donde el cumplimiento normativo y el control continuo son críticos.



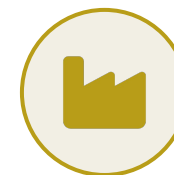
Salud



Farmacéutico



Laboratorio



Industria

ALGUNAS ORGANIZACIONES QUE NOS HAN ELEGIDO

Clínica CES
Un compromiso con la excelencia

Clínica Clofán
Grupo Quirónsalud

INCOBRA

Humax

**HOSPITAL
UNIVERSITARIO
NACIONAL
DE COLOMBIA**

ecar
Laboratorios
Comprometidos con la vida®


**Hospital Universitario
CENTRO DERMATOLÓGICO
FEDERICO LLERAS ACOSTA
E.S.E.**



CONTÁCTANOS

Cotiza tu sistema de telemetría

Le ayudamos a diseñar el monitoreo que su operación necesita, con cobertura nacional.



ENVIGADO

Calle 49 Sur #45A-300, Ed. S48, Of. 2116



TELÉFONO

+57 304 4774310



CORREO

femto@femto.com.co



WEB

www.femto.com.co

