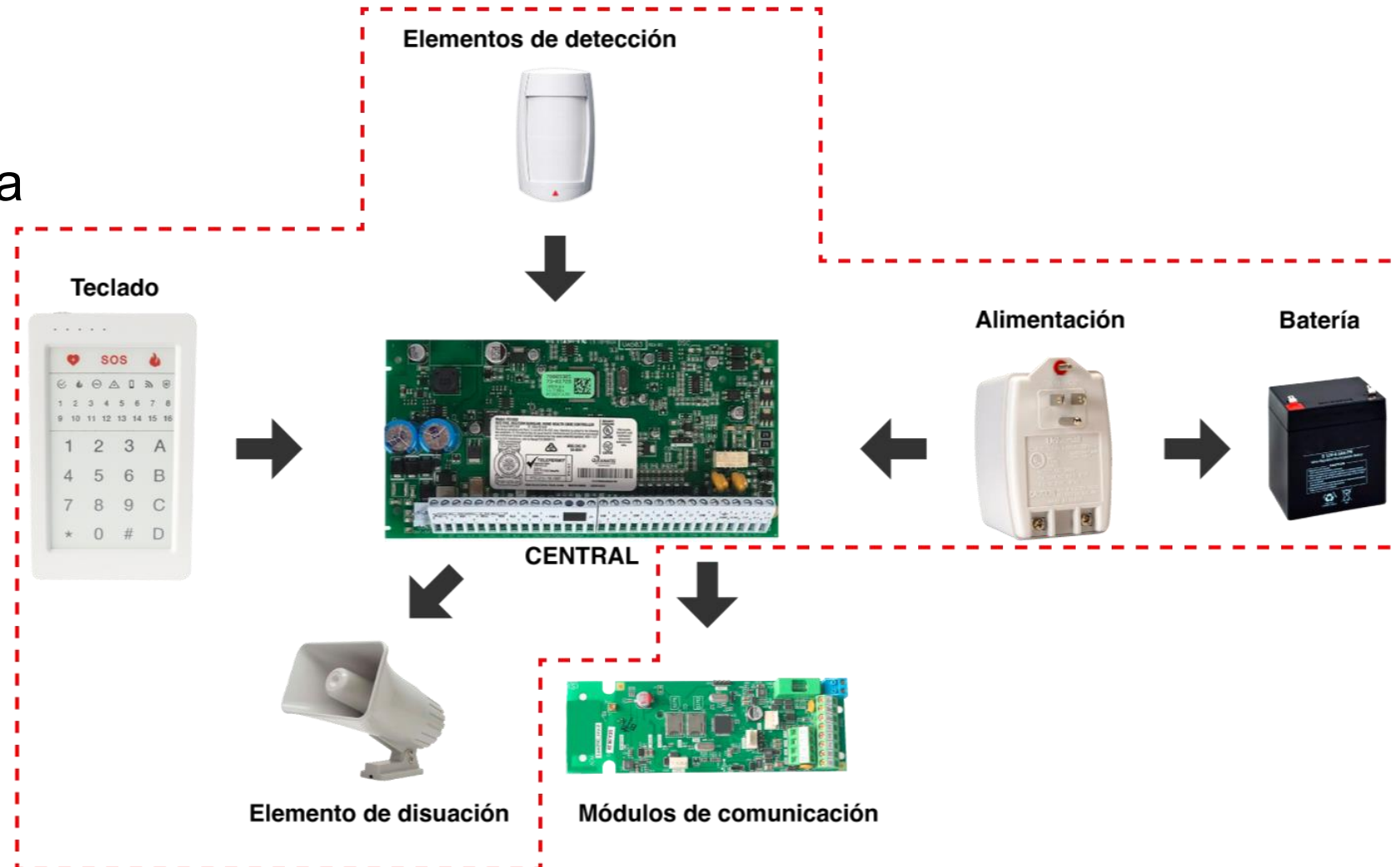


# ESQUEMA GENERAL DE UN SDI

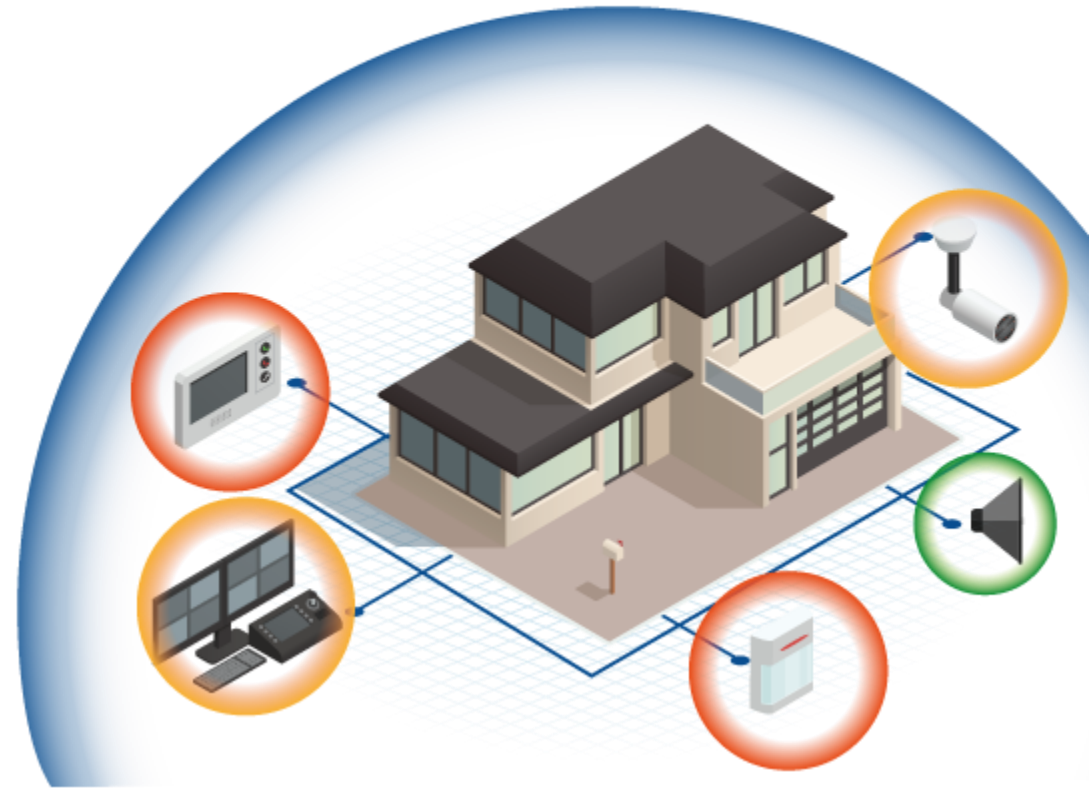
Elementos básicos

Elementos de detección

Pulsadores de emergencia



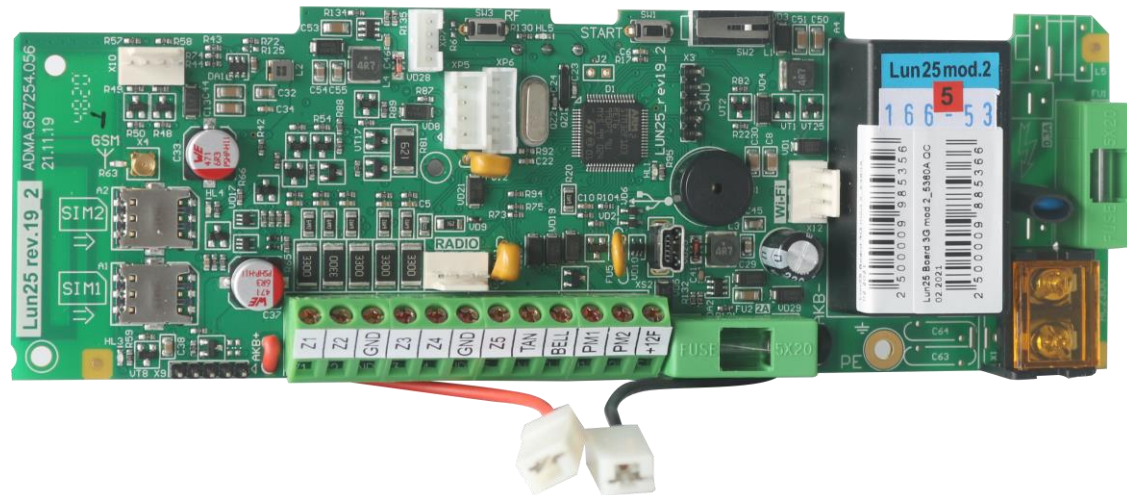
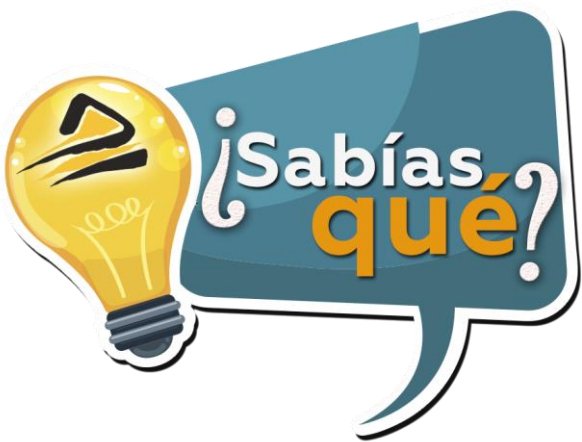
# ELEMENTOS BÁSICOS DE UN SDI



# CENTRAL

Esta es la parte más importante del sistema.

Es como nuestro cerebro, interpreta todo lo que pasa alrededor a través de los elemento de detección y genera la respectiva alerta por medio de elementos de disuasión.



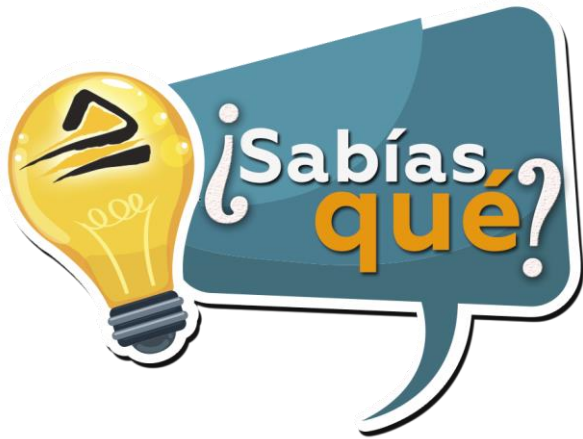
**La central siempre es instalada en lugares de difícil acceso como bodegas, armarios, cuartos etc., esto para que el intruso no lo encuentre fácilmente y lo manipule.**

# ALIMENTACIÓN

Todo sistema electrónico necesita energía para funcionar.

Un SDI obtiene su alimentación de dos formas:

- 1) Por medio de una **fuentes o transformador** conectado a un enchufe del establecimiento.
- 2) Por medio de una **BATERÍA**



La batería funciona como un respaldo, que en caso de corte de luz el SDI pueda seguir funcionando.

# TECLADO

El teclado es el elemento que nos permite interactuar con el SDI.  
Con el teclado activamos o desactivamos el sistema, sabemos su estado o las fallas que presenta.



# SIRENA

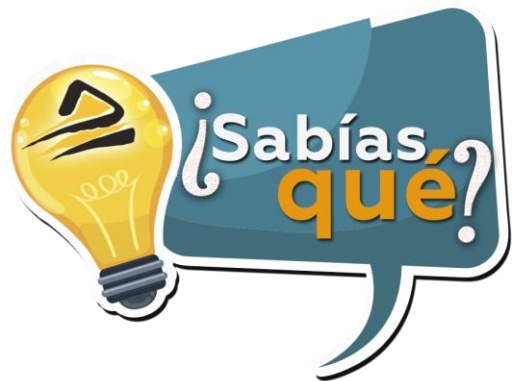
Son dispositivos disuasivos que emiten un potente aviso sonoro o encienden luces intermitentes cuando se produce una señal de alerta en la central.

Los elementos de disuasión tienen dos objetivos, el primero alertar a los usuarios de que existe una emergencia y segundo para provocar un efecto de temor en el intruso.

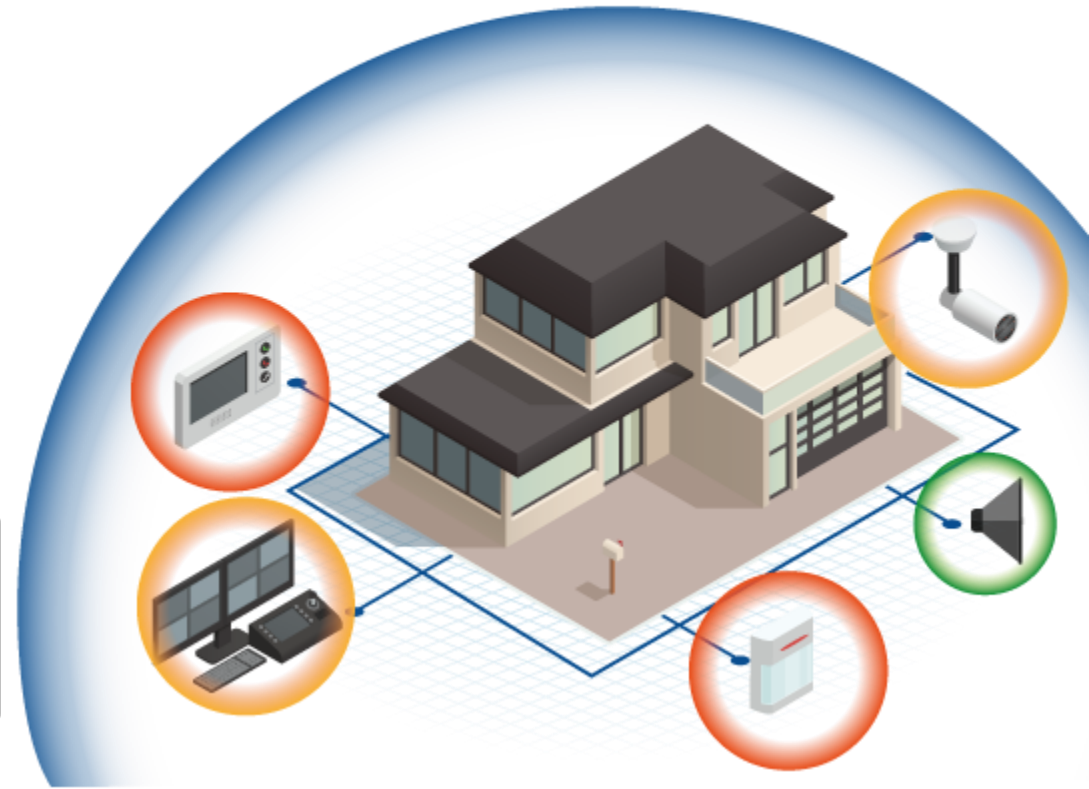


# ELEMENTOS DE DETECCIÓN

Estos elementos están supervisando y controlando las zonas del establecimiento protegido.  
Estos son como los sentidos del cuerpo que al sentirse amenazados envían una reacción al cerebro para una rápida reacción de protección.



**!Existen muchísimos y diferentes dispositivos de detección, en una siguiente presentación los conocerás de forma general!**



# PULSADORES DE EMERGENCIA

Es un dispositivo de seguridad que permite enviar manualmente una señal de emergencia al presionarlo



**!Los pulsadores de emergencia solo se aplican, en servicios SMART!**

