



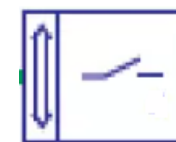
# II CONCURSO MICHAEL SARTOR

## EDICIÓN SENIOR



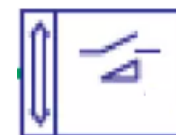


## Instalaciones actuales



**Lx**

Iluminación ON/OFF



**Dx**

Iluminación Regulada



**D<sub>H/F</sub>**

Detección  
Humo/Fuego



**SIx**

Detección Fuga Agua



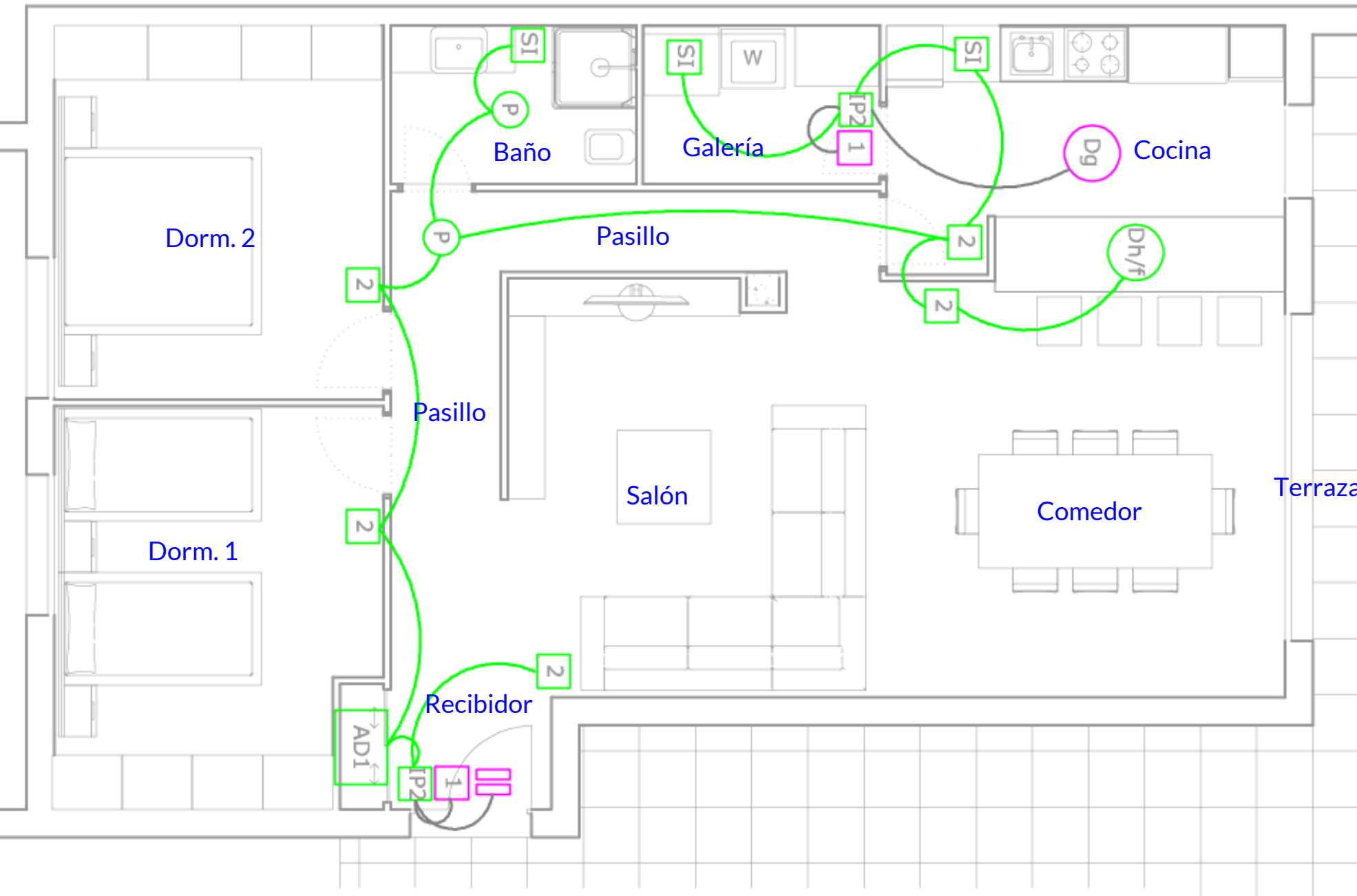
**x** Contacto Magnético  
Apertura/Cierre

**D<sub>G</sub>**

Detección de Gas

## DIMENSIÓN DE INSTALACIONES ACTUALES

INSTALACIONES/ APLICACIONESS	DORM. 1	DORM. 2	RECIB./ PASILLO	BAÑO	COCINA/ GALERIA	SALÓN/ COMEDOR	TERRAZA	TOTALES	DISPOSITIVOS EMPLEADOS
ILUMINAC. ON/OFF			1	1	2			4	SALIDAS ACT. BINARIO, KNX
ILUMINAC. REGULADA	1	1				2		4	SALIDAS ACT. DIMMER, KNX
CONTROL MULTIFUNC.	1	1			1	2		5	TECLADOS 2/4 FASES, KNX
DETEC. PRESENCIA/MVTO			1	1	1			3	SENSOR PRES./MVTO, KNX
APERTURA/CIERRE PUERTAS/VENTANAS			1					1	CONTACTOS MAGN.
			1					1	INTERFAZ UNIVERSAL , KNX
DETEC. GAS					1			1	SENSOR DE GAS
					1			1	INTERFAZ UNIVERSAL , KNX
DETEC. HUMO/FUEGO						1		1	SENSOR DUAL H/F, KNX
DETEC. FUGA DE AGUA				1	2			3	SENSOR INUNDACIÓN, KNX
CORTE/PASO AGUA					1			1	SALIDA ACT. BINARIO, KNX
CORTE/PASO GAS					1			1	SALIDA ACT. BINARIO, KNX
SEÑAL ALARM. HUMO/FUEGO								1	SALIDA ACT. BINARIO, KNX
SEÑAL ALARMA INTRUSIÓN								1	SALIDA ACT. BINARIO, KNX



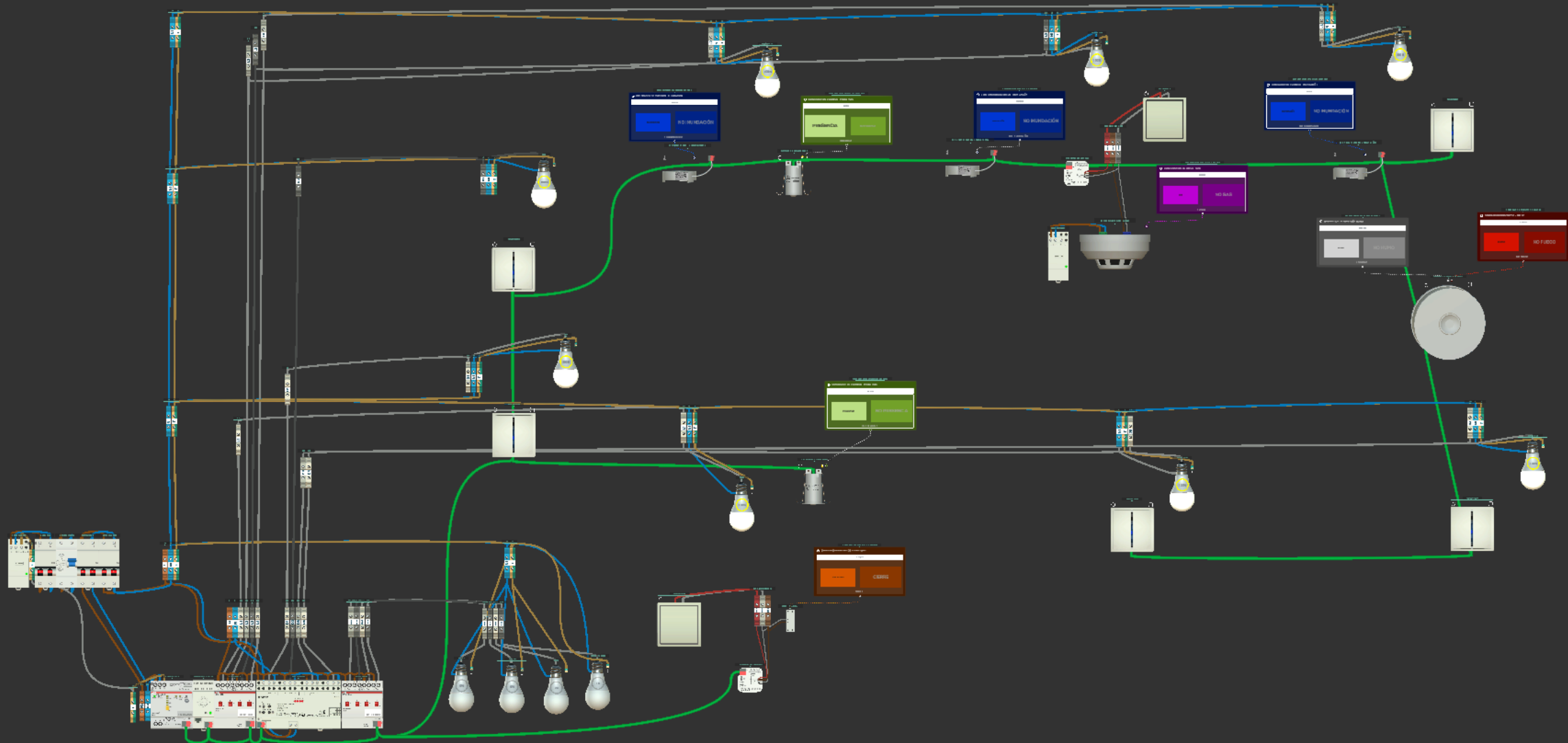
## Dispositivos KNX

- AD1** Armario domótico
- 2** Teclado 2 fases (2 o 4 teclas)
- IP2** Interfaz de puls./universal 2 canales
- P** Detector presencia/mvto
- Dh/f** Detector humo/fuego
- SI** Sensor inundación

## Dispositivos convencionales

- 1** Pulsador 1 tecla
- Dg** Detector de gas
- Contacto Magnético

# INSTALACIÓN KNX SIMULATOR PROYECTO ACTUAL





# ZONAS ETS PROYECTO ACTUAL

KNX SIMULATOR

KSDemo  
KNX SIMULATOR

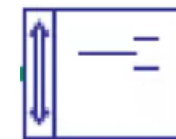




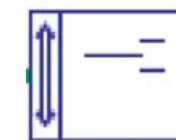
## Nuevas instalaciones a controlar



Iluminación ON/OFF



Persiana Mvto/Posición



Toldo Mvto/Posición



X

Contacto Magnético  
Apertura/Cierre