

Diseño de vivienda inteligente.
Desarrollo de proyectos de ICT, domótica y WIFI.

Alfredo Francés Galiana

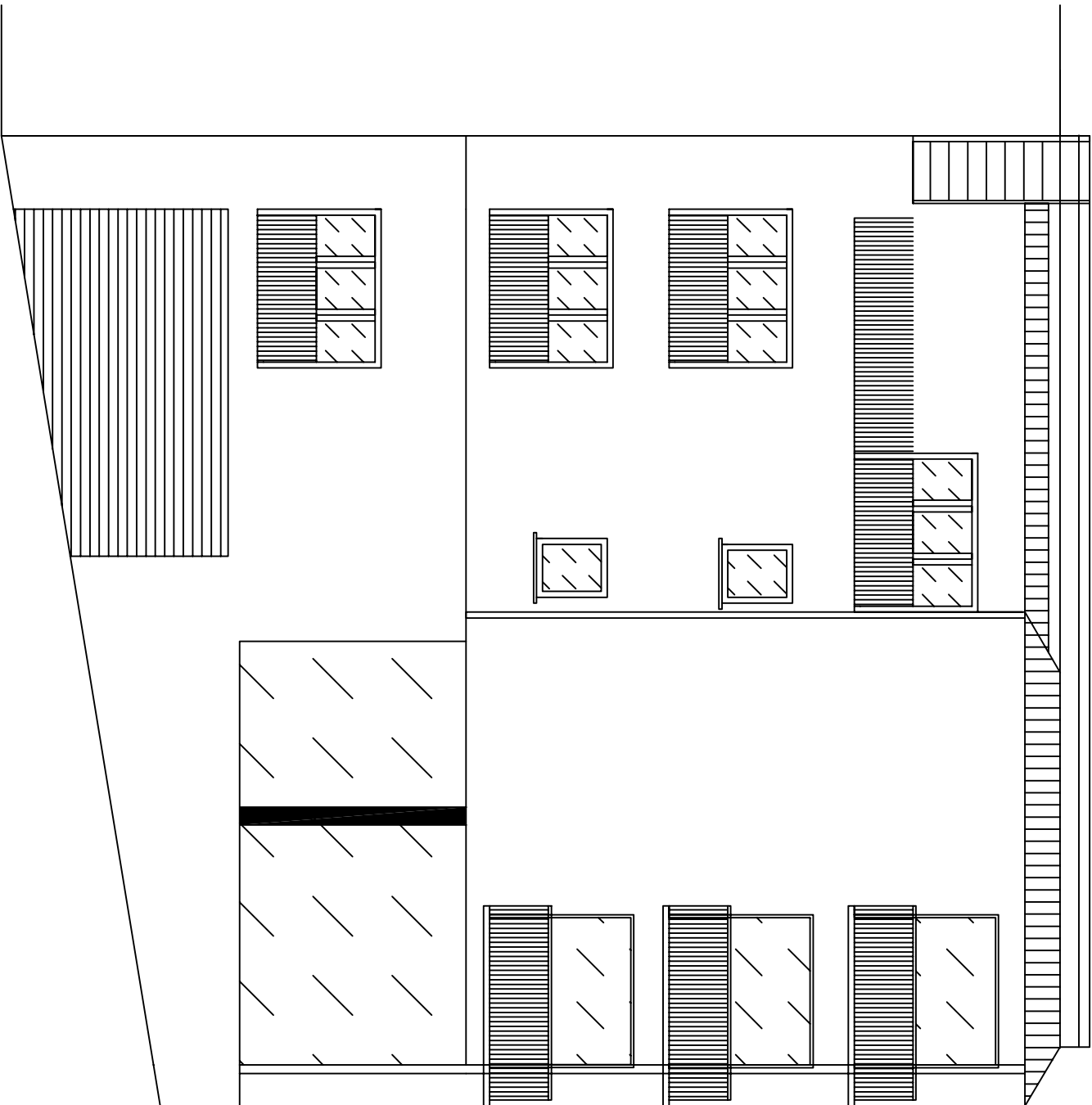
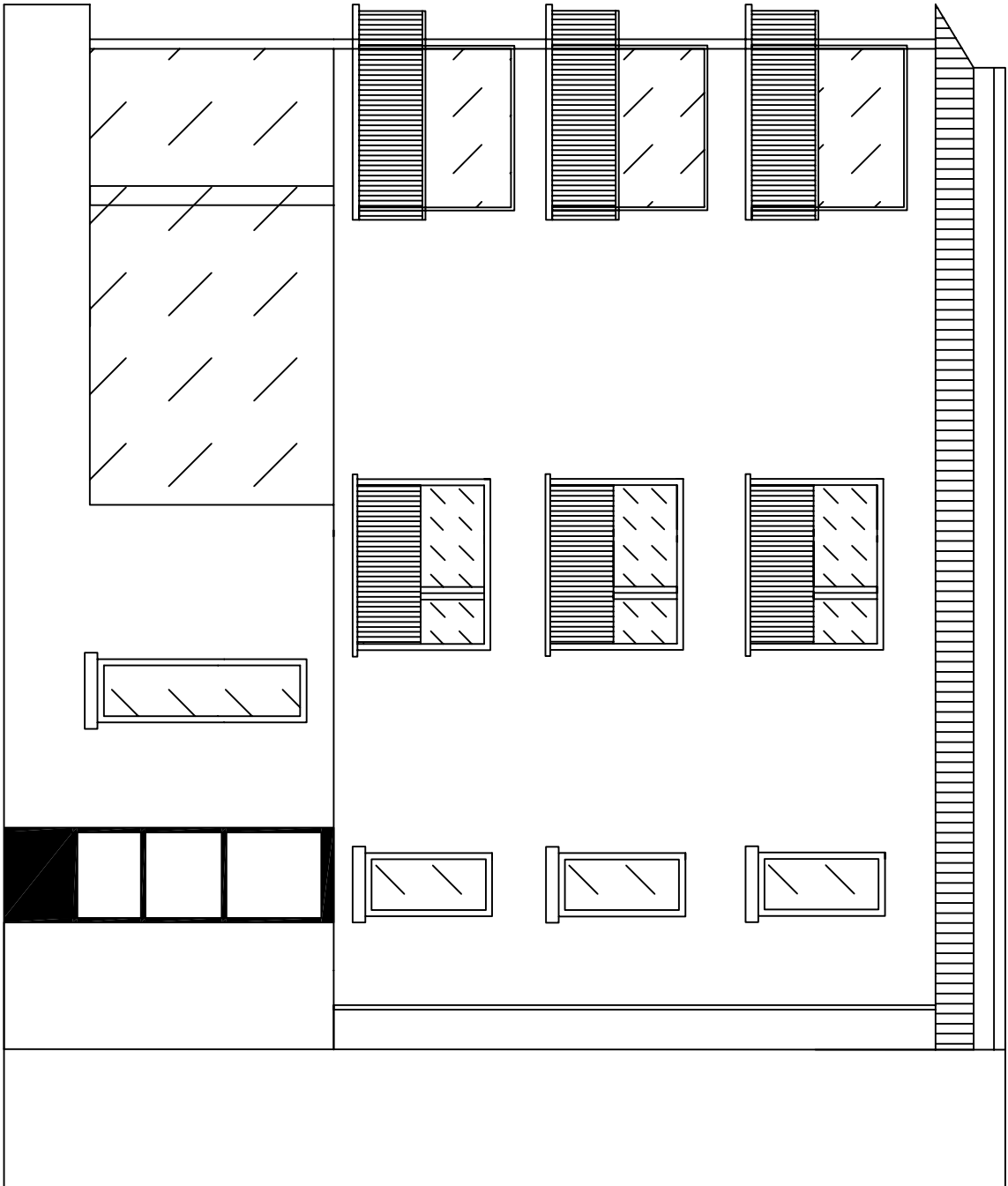
3.- PLANOS

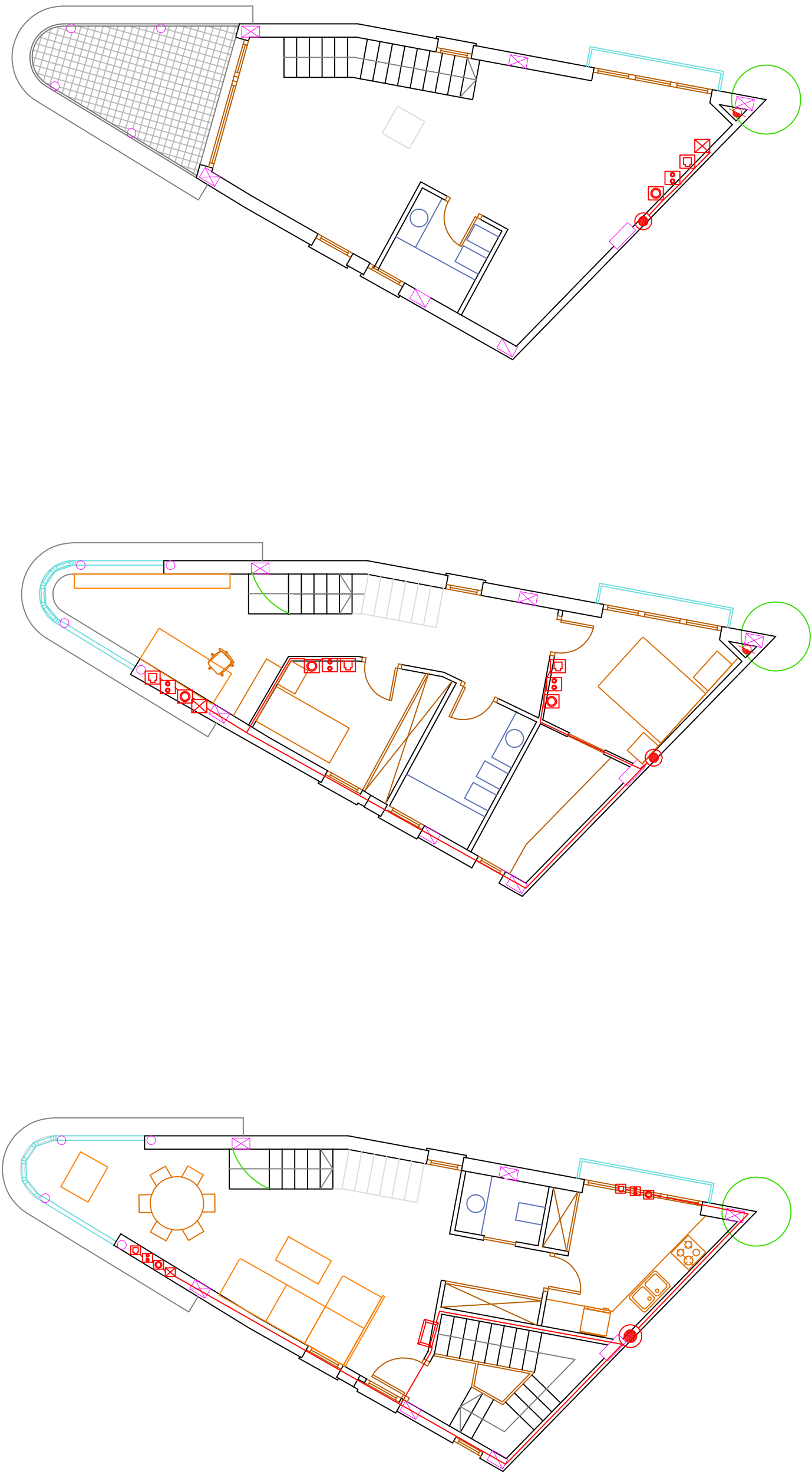
3.- Planos






Este apartado contiene los planos y esquemas necesarios para la instalación de la infraestructura común de telecomunicaciones, infraestructura domótica e infraestructura WIFI de la vivienda. Estos planos serán seguidos por el constructor para instalar en el sitio correcto los elementos descritos en la memoria.

Los planos a mostrar son:

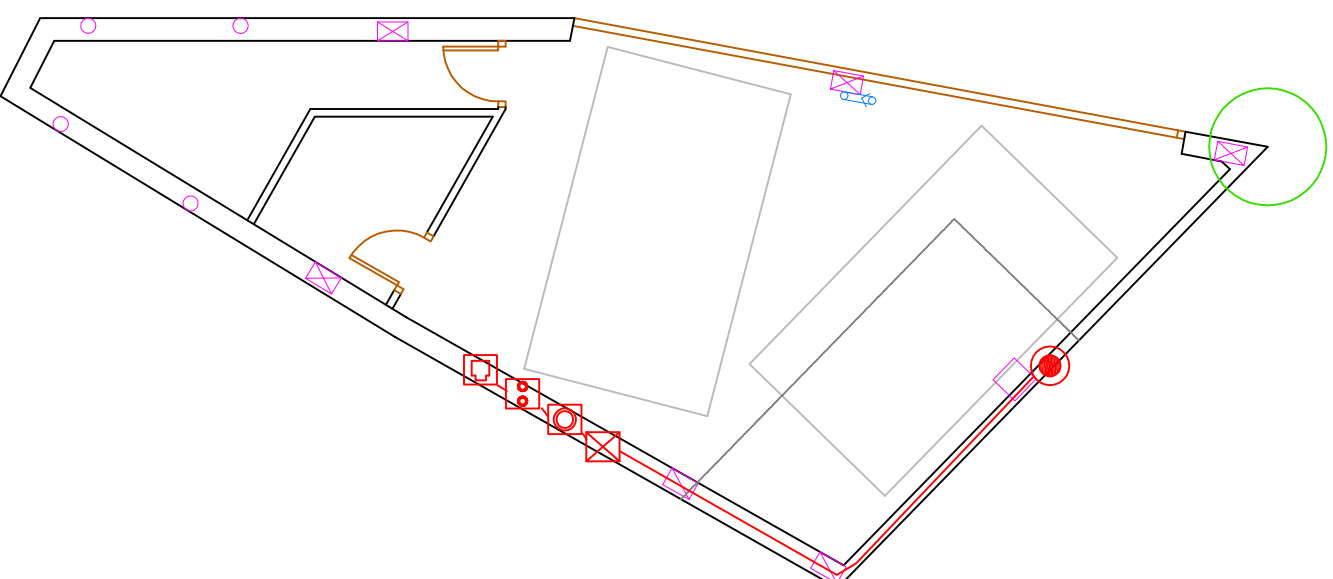
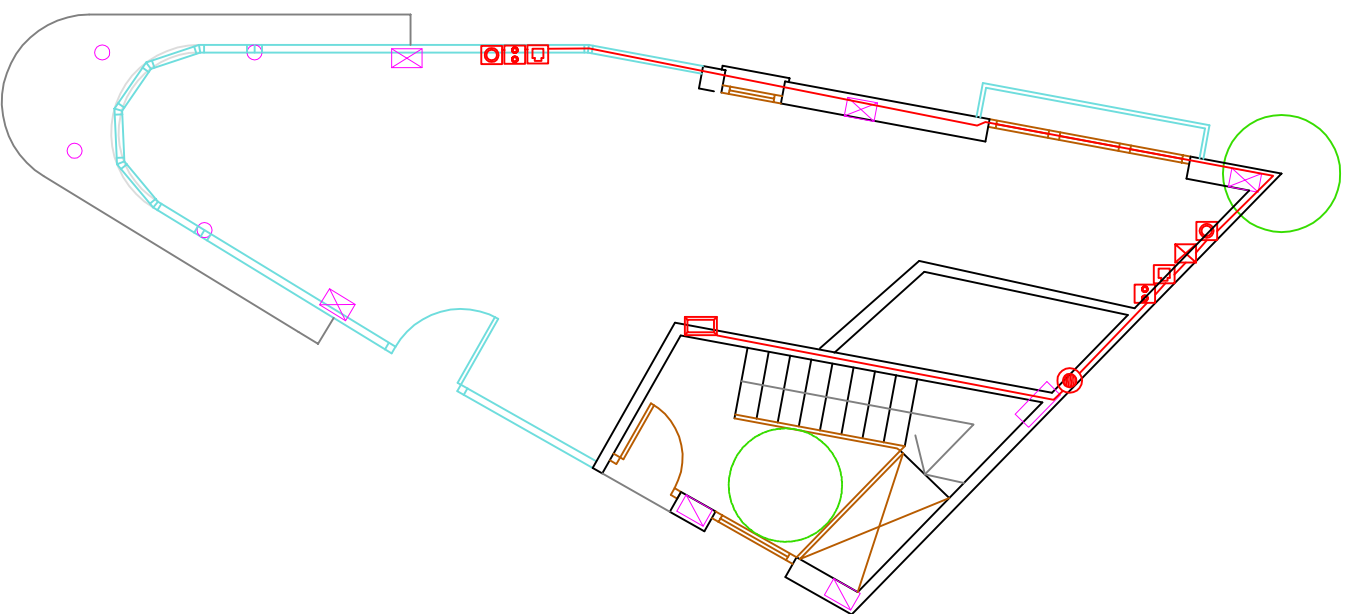
- **Plano 1:** Plano general de situación y emplazamiento del edificio.
- **Plano 2 :**Plano alzado del edificio
- **Plano 3:** Distribución dispositivos ICT 1ª, 2ª y 3ª Planta.
- **Plano 4:** Distribución dispositivos ICT, Local y garaje.
- **Plano 5:** Distribución elementos ICT
- **Plano 6:** Estructura telefónica
- **Plano 7:** Planta cubierta, colocación antenas
- **Plano 8:** Distribución dispositivos Domótica: 2ª, 3ª Planta y Planta Cubierta
- **Plano 9:** Distribución dispositivos Domótica: 1ª Planta, Local y Garaje
- **Plano 10:** Plano distribución WIFI de la vivienda






			
Tipo de Documento		Descripción:	
Plano 3.2		Alzados	
Escuela Politécnica Superior de Gandia		Emplazamiento: C/ Obispo Miró nº 15, esq. C/ San Roc, Bocairent (Valencia)	
Creado por: Alfredo Francés Galiana		Escala: 1/100	
Aprobado por: José Marín-Roig Ramón		Propietario: Edificio de 1 vivienda, Local y Garaje	
		Fecha: 2/9/2013	
		Hoja	



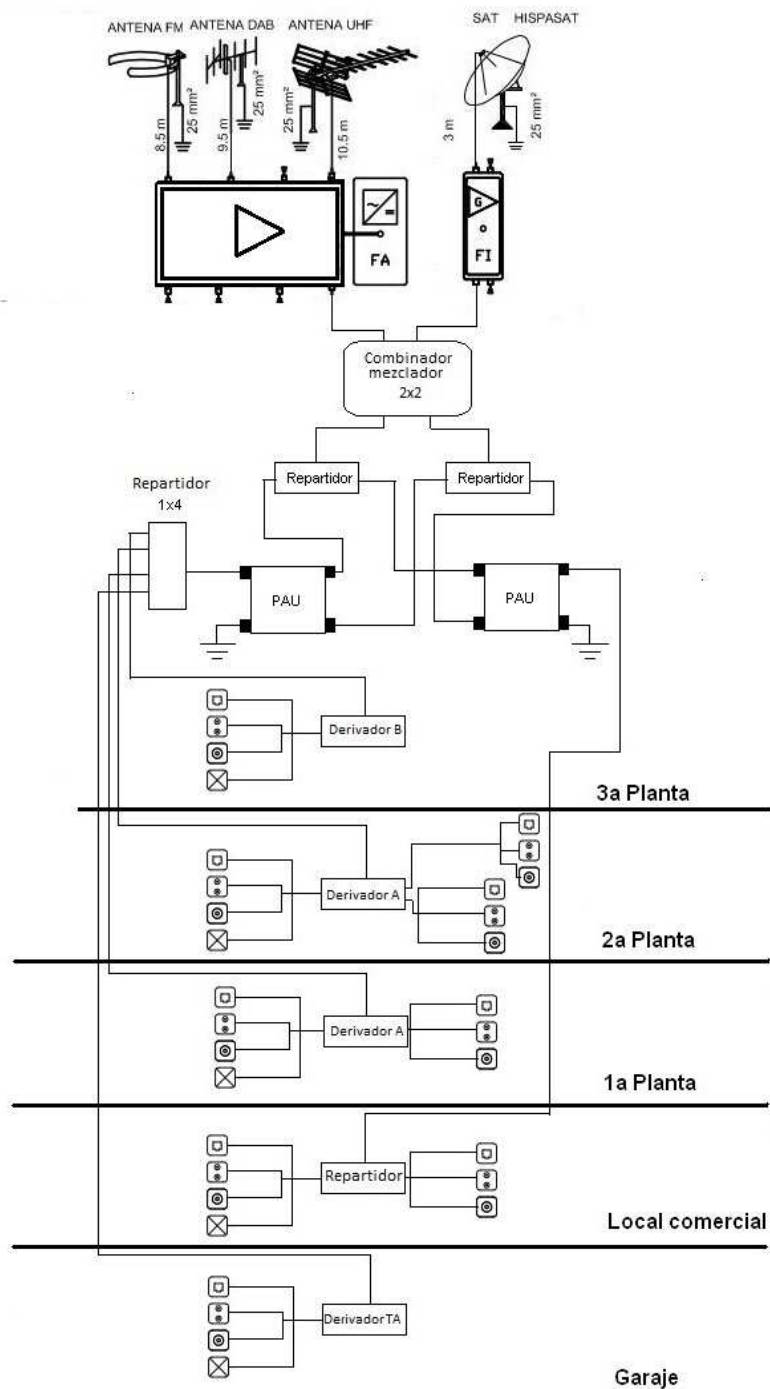
-  Toma TB+RDSI
-  Toma TV+TLCA
-  Registro de toma de reserva
-  Registro de Enlace
-  Conexión interior entre plantas

Tipo de Documento		Descripción:	
Plano 3.3		Distribución dispositivos ICT, 1ª, 2ª y 3ª Planta	
Escuela Politécnica Superior de Gandia		Emplazamiento:	
Creado por: Alfredo Francés Gallana		C/ Obispo Miró nº 15, esq. C/ San Roc, Bocairent (Valencia)	Escala: 1/100
Aprobado por: José Marín-Roig Ramón		Propietario:	Edificio de 1 vivienda, Local y Garaje
		Fecha: 2/9/2013	Hoja

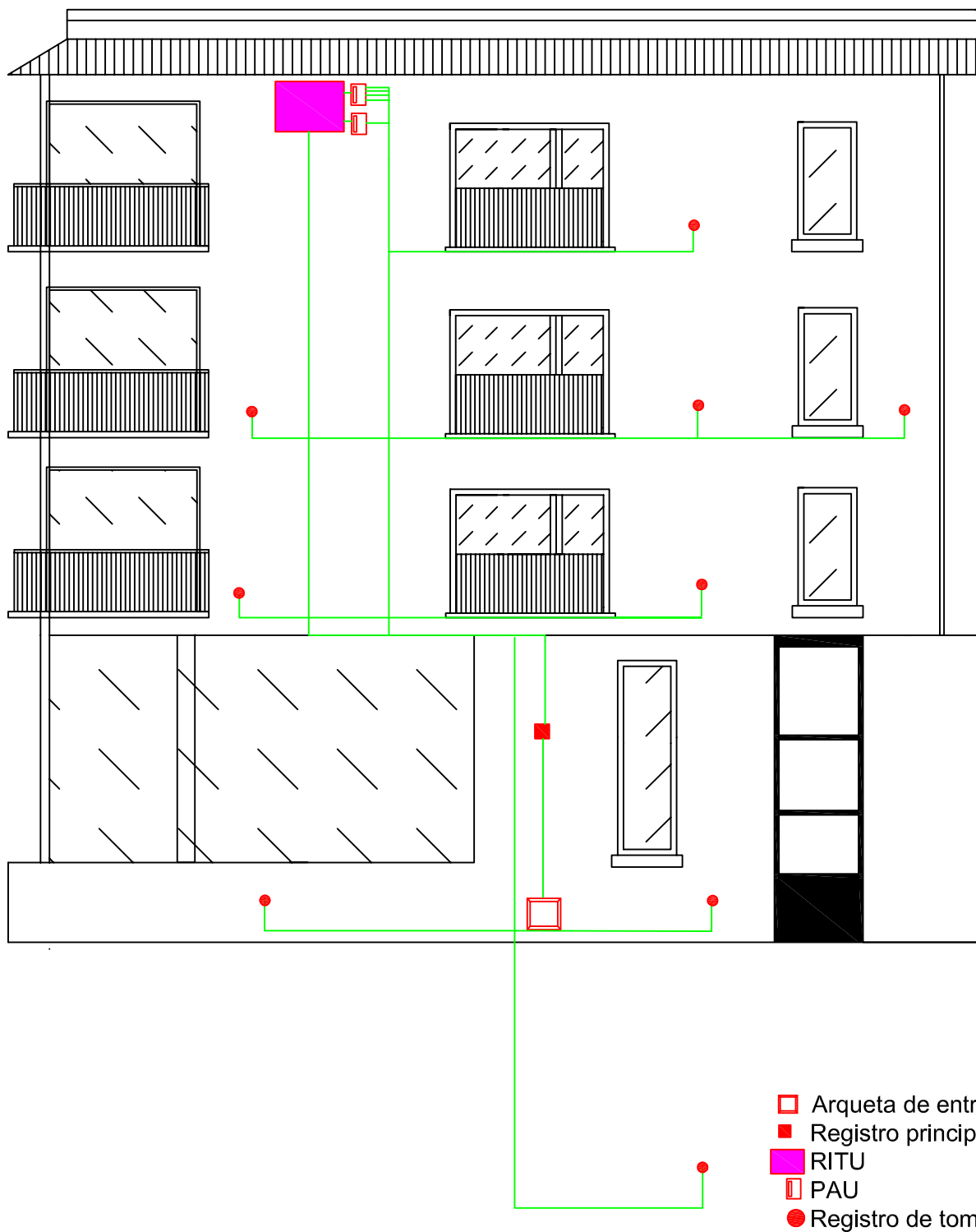


-  Toma TB+RDSI
-  Toma TV+TLCA
-  Registro de toma de reserva
-  Registro de Enlace
-  Conexión interior entre plantas

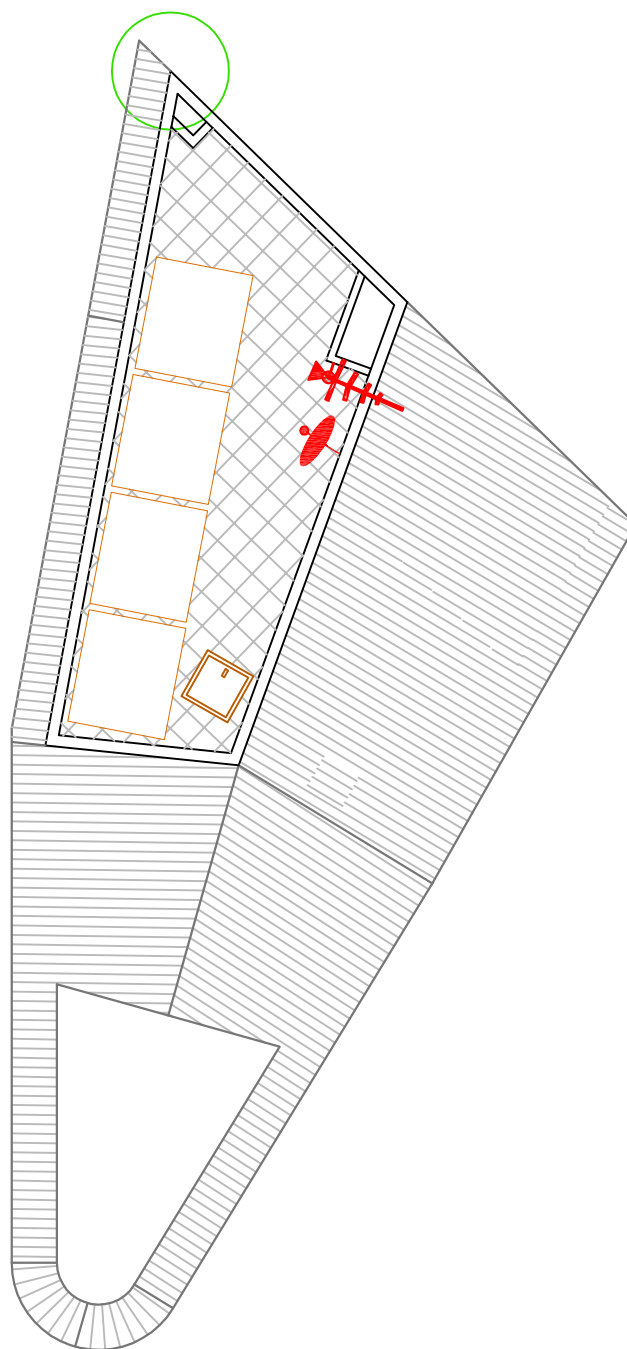
Tipo de Documento		Descripción:	
Plano 3.4		Distribución dispositivos ICT, Local y Garaje	
Escuela Politécnica Superior de Gandia		Emplazamiento: C/ Obispo Miró nº 15, esq. C/ San Roc, Bocairent (Valencia)	
Creado por: Alfredo Francés Galiana		Escala: 1/100	
Aprobado por: José Marín-Roig Ramón		Propietario: Edificio de 1 vivienda, Local y Garaje	
		Fecha: 2/9/2013	Hoja



<p>Tipo de Documento</p> <p>Plano 3.5</p>	<p>Descripción:</p> <p>Distribución ICT</p>		
<p>Escuela Politécnica Superior de Gandia</p>	<p>Emplazamiento:</p> <p>C/Obispo Miró nº15 esq. C/San Roc Bocairent (Valencia)</p>		<p>Escala:</p>
<p>Creado por:</p> <p>Alfredo Francés Galiana</p>	<p>Propietario:</p> <p>Edificio de 1 Vivienda, 1 Local y Garaje</p>		
<p>Aprobado por:</p> <p>José Marín-Roig Ramón</p>	<p>Fecha:</p> <p>02/09/2013</p>		<p>Hoja</p>

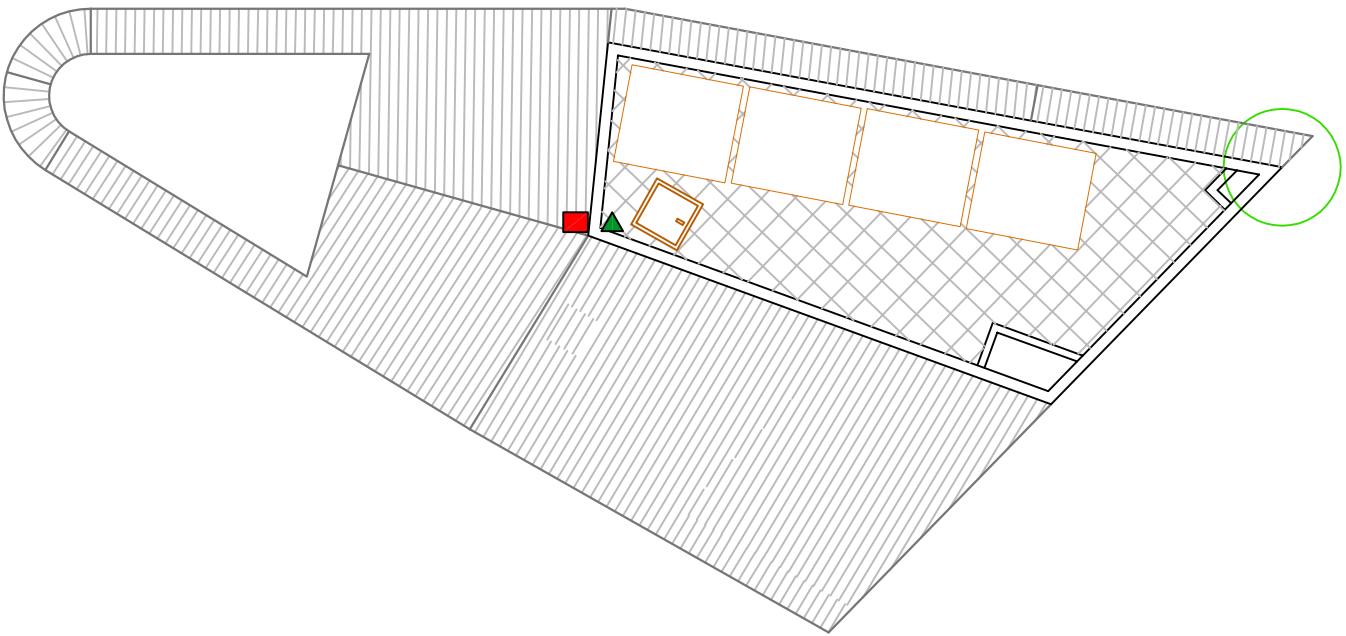


Tipo de Documento Plano 3.6	Descripción: Estructura Telefónica		
Escuela Politécnica Superior de Gandia			
Creado por: Alfredo Francés Galiana	Emplazamiento: C/Obispo Miró nº15 esq. C/San Roc Bocairent (Valencia)	Escala: 1/100	
Aprobado por: José Marín-Roig Ramón	Propietario:	Edificio de 1 Vivienda, 1 Local y Garaje	
		Fecha: 02/09/2013	Hoja

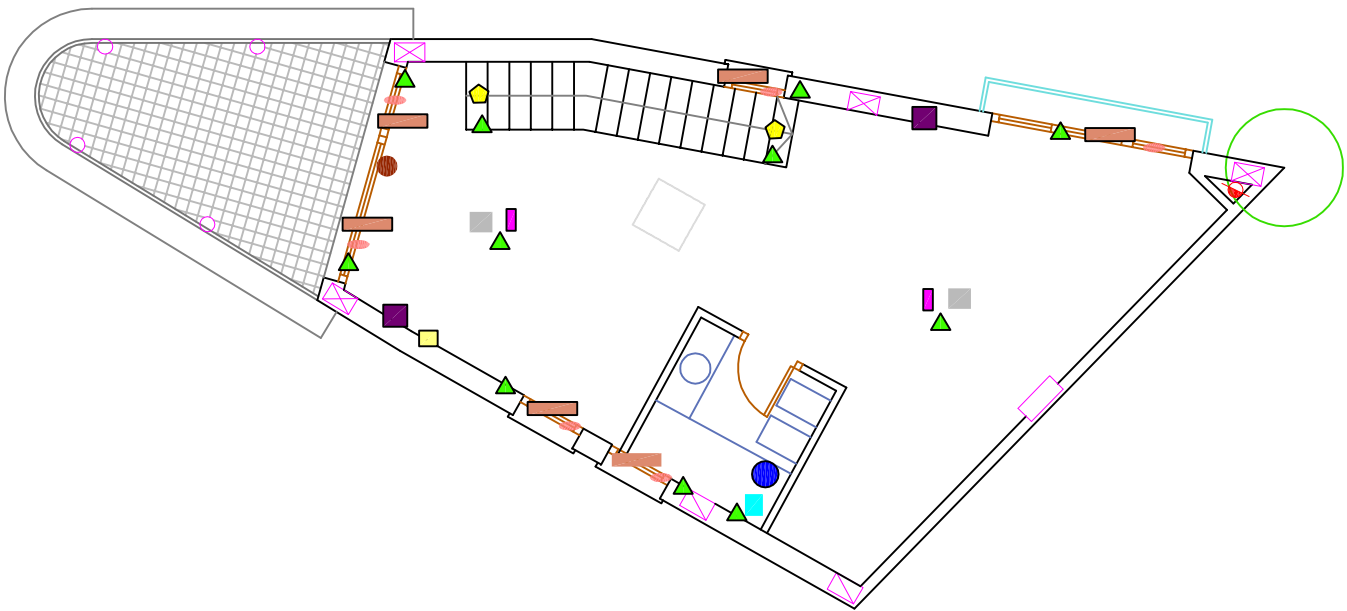


Tipo de Documento Plano 3.7	Descripción: Planta Cubierta, colocación antenas		
Escuela Politécnica Superior de Gandia			
Creado por: Alfredo Francés Galiana	Emplazamiento: C/Obispo Miró nº15 esq. C/San Roc Bocairent (Valencia)	Escala: 1/100	
Aprobado por: José Marín-Roig Ramón	Propietario:	Edificio de 1 Vivienda, 1 Local y Garaje	
		Fecha: 02/09/2013	Hoja

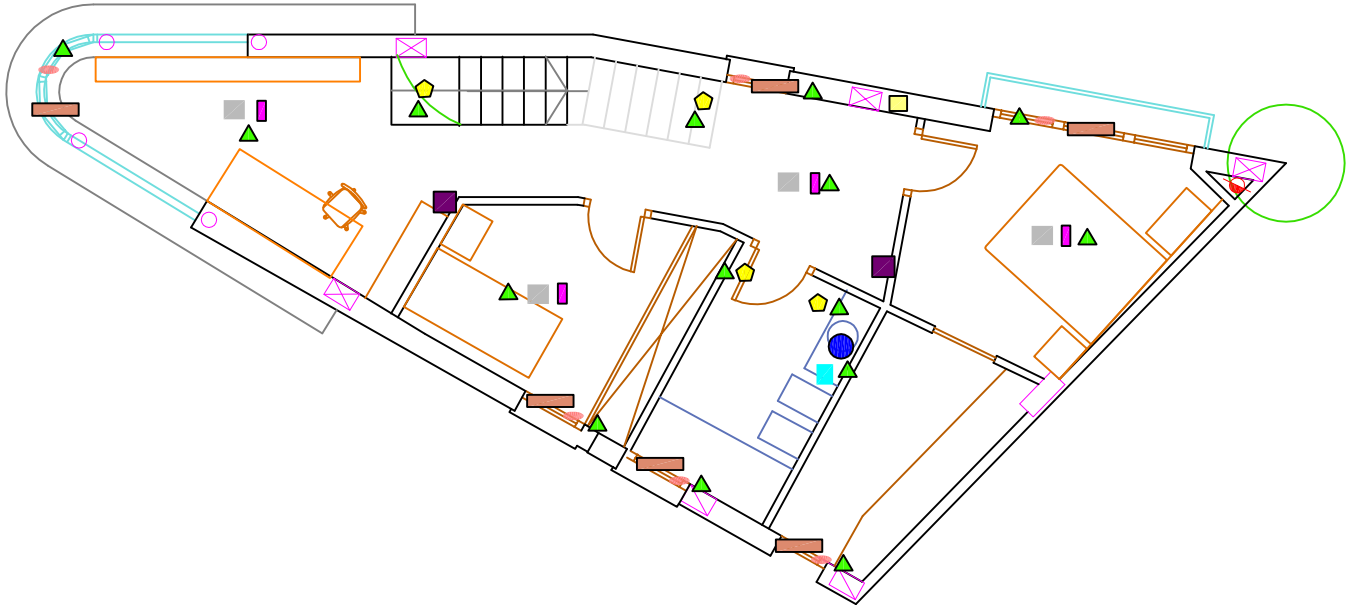
Planta Cubierta



3ª Planta



2ª Planta



- Detector de temperatura y de humo

⬢

 Detector de movimientos

●

 Cámara de seguridad

■

 Estación Meteorológica

■

 Sonda detectora de agua

●

 Detector de Inundación

●

 Contácto Magnético

■

 Detector de iluminación
- Pulsadores

■

 Pantalla táctil

▲

 Fuente de alimentación 24 V

▲

 Fuente de alimentación 12 V

▲

 Fuente de alimentación

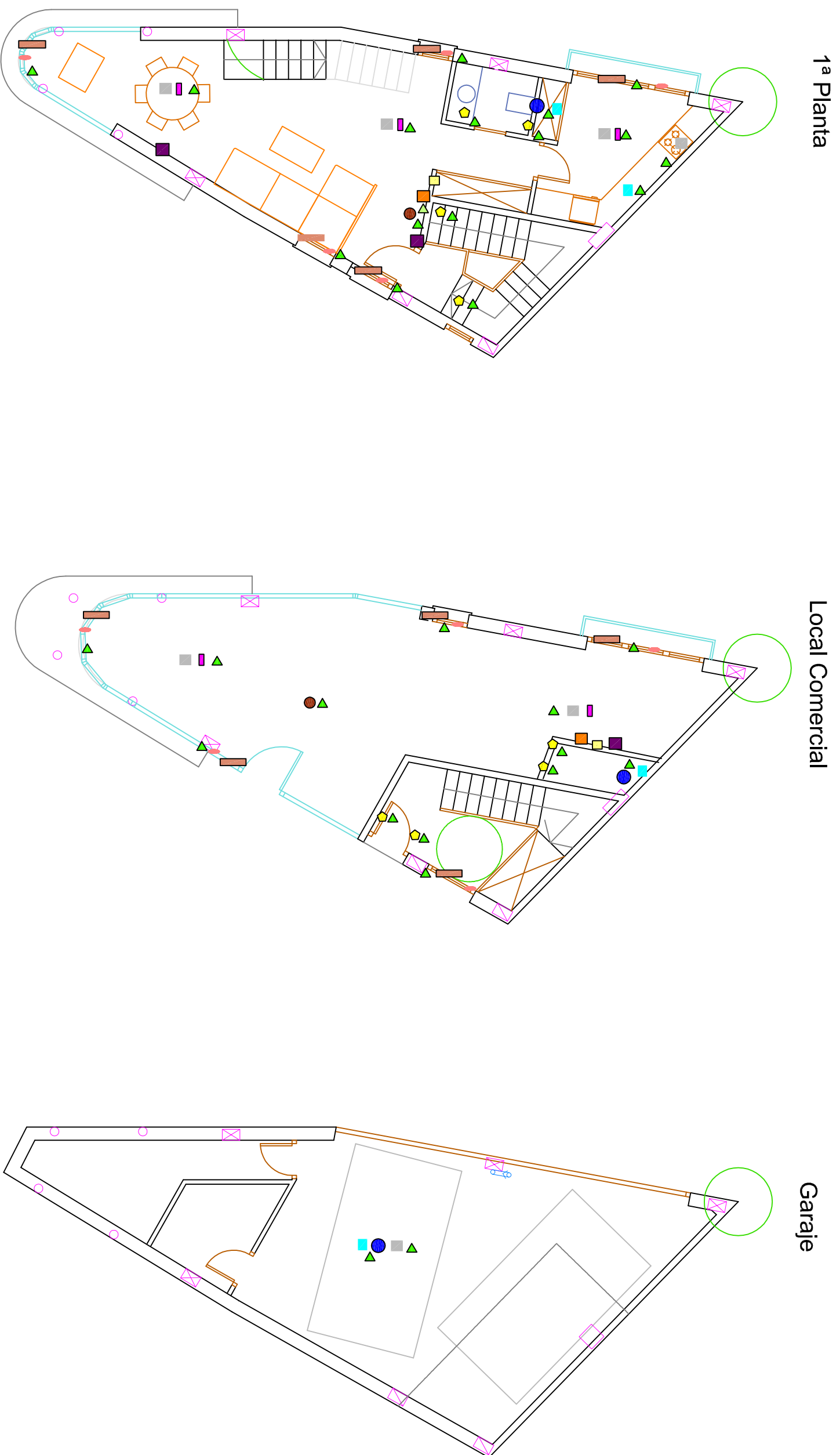
■

 Cuadro domótico

■

 Registros domóticos

Tipo de Documento		Descripción:		
Plano 3.8		Distribución dispositivos Domótica, 2ª, 3ª Plana y Planta Cubierta		
Escuela Politécnica Superior de Gandia		Emplazamiento:		Escala:
Creado por: Alfredo Francés Gallana		C/ Obispo Miró nº 15, esq. C/ San Roc, Bocairent (Valencia)		1/100
Aprobado por: José Marín-Roig Ramón		Propietario:		
		Edificio de 1 vivienda, 1 Local y Garaje		
		Fecha:		Hoja
		2/9/2013		





1ª Planta


Local Comercial


Garaje


Tipo de Documento		Descripción:		
Plano 3.9		Distribución dispositivos ICT, 1ª Planta, Local y Garaje		
Escuela Politécnica Superior de Gandia		Emplazamiento:		Escala:
Creado por: Alfredo Francés Galiana		C/ Obispo Miró nº 15, esq. C/ San Roc, Bocairent (Valencia)		1/100
Aprobado por:		Propietario:		
José Marín-Roig Ramón		Edificio de 1 vivienda, 1 Local y Garaje		
		Fecha:	Hoja	
		2/9/2013		


-  Detector de temperatura y de humo


 Detector de movimientos



 Cámara de seguridad


 Estación Meteorológica


 Sonda detectora de agua


 Detector de Inundación


 Contácto Magnético


 Detector de iluminación
-  Pulsadores

 Pantalla táctil

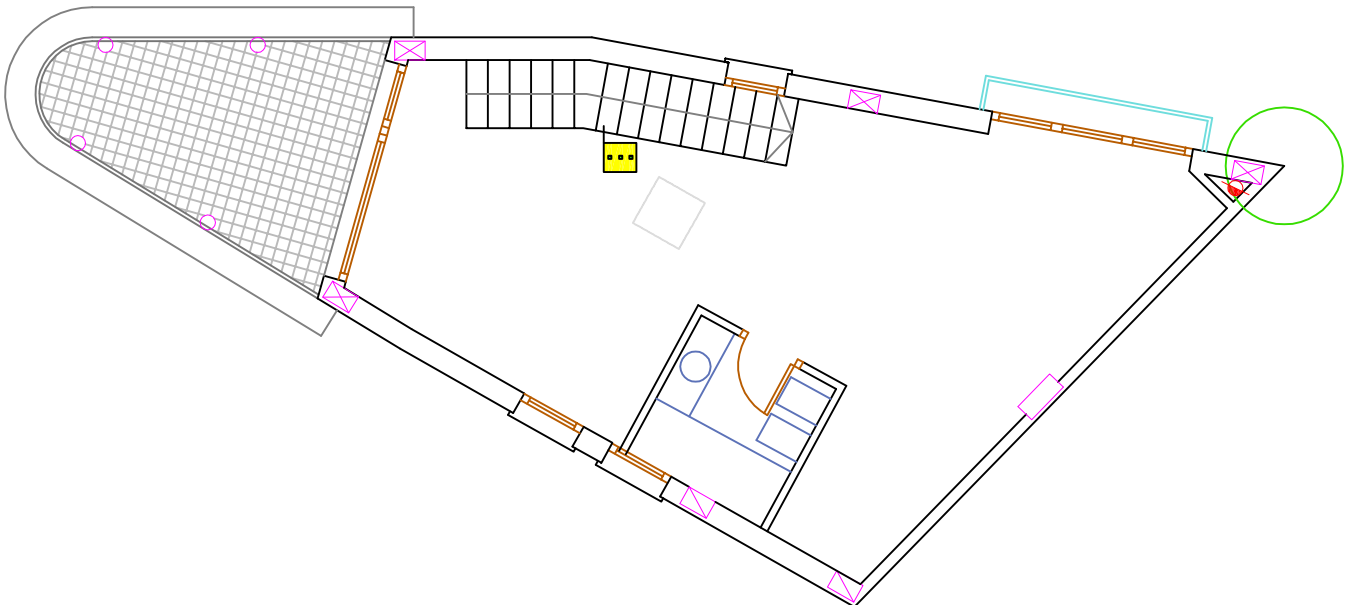
 Fuente de alimentación 24 V

 Fuente de alimentación 12 V

 Cuadro domótico

 Registros domóticos

3a Planta



2a Planta



1a Planta



Router



Repetidor/Amplificador

Tipo de Documento		Descripción:		
Plano 3.10		Plano Distribución WIFI de la vivienda		
Escuela Politécnica Superior de Gandía		Emplazamiento:	Escala:	
Creado por: Alfredo Francés Galiana		C/ Obispo Miró nº 15 esq. C/Sant Roc Bocairent (Valencia)	1/100	
Aprobado por: José Marín-Ramón Roig		Propietario:	Edificio de 1 vivienda, Local y 1 garaje	
		Fecha:	Hoja	
		2/9/2013		