



Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada



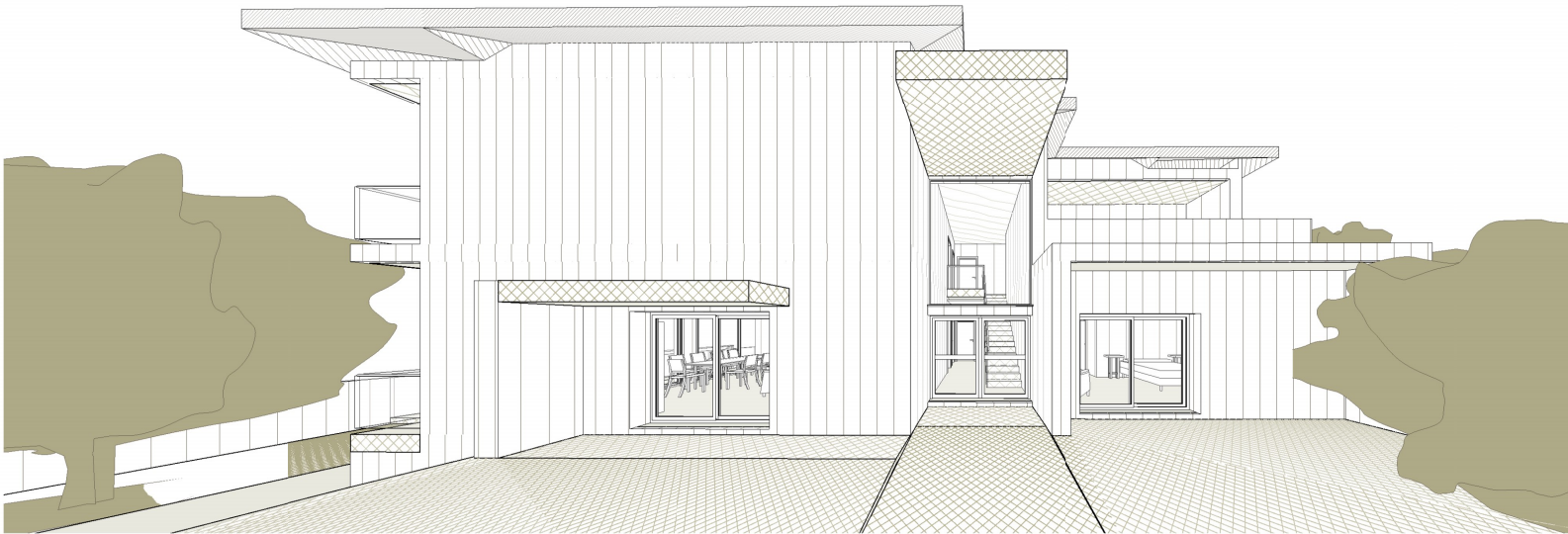
Alumno:	Profesor:	Asignatura:	Fecha de proyecto:
---------	-----------	-------------	--------------------

Cabedo Fabra, Belén

Cerdán Castillo, Alberto

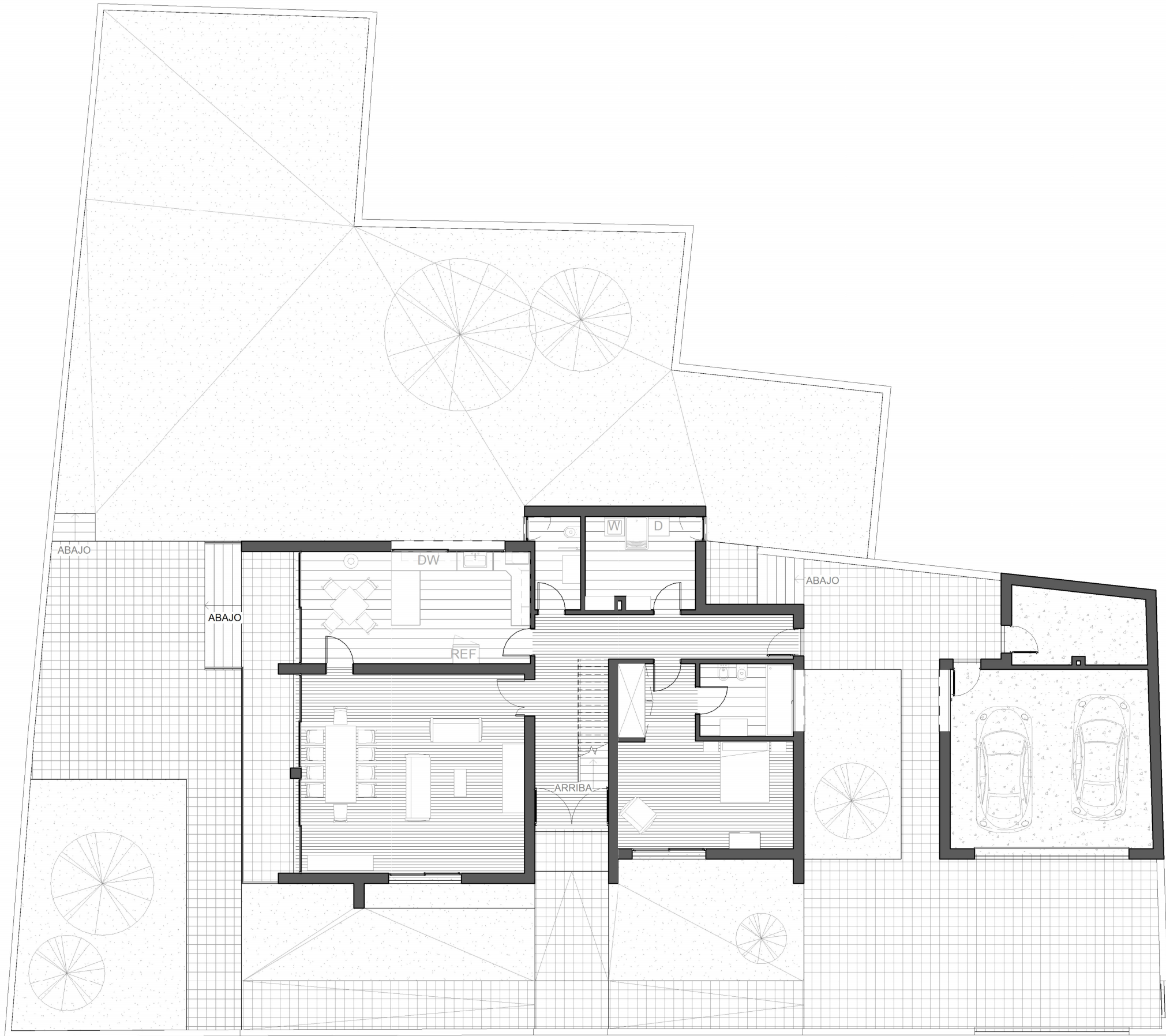
02. Revit Básico

06/11/2024 13:09:25

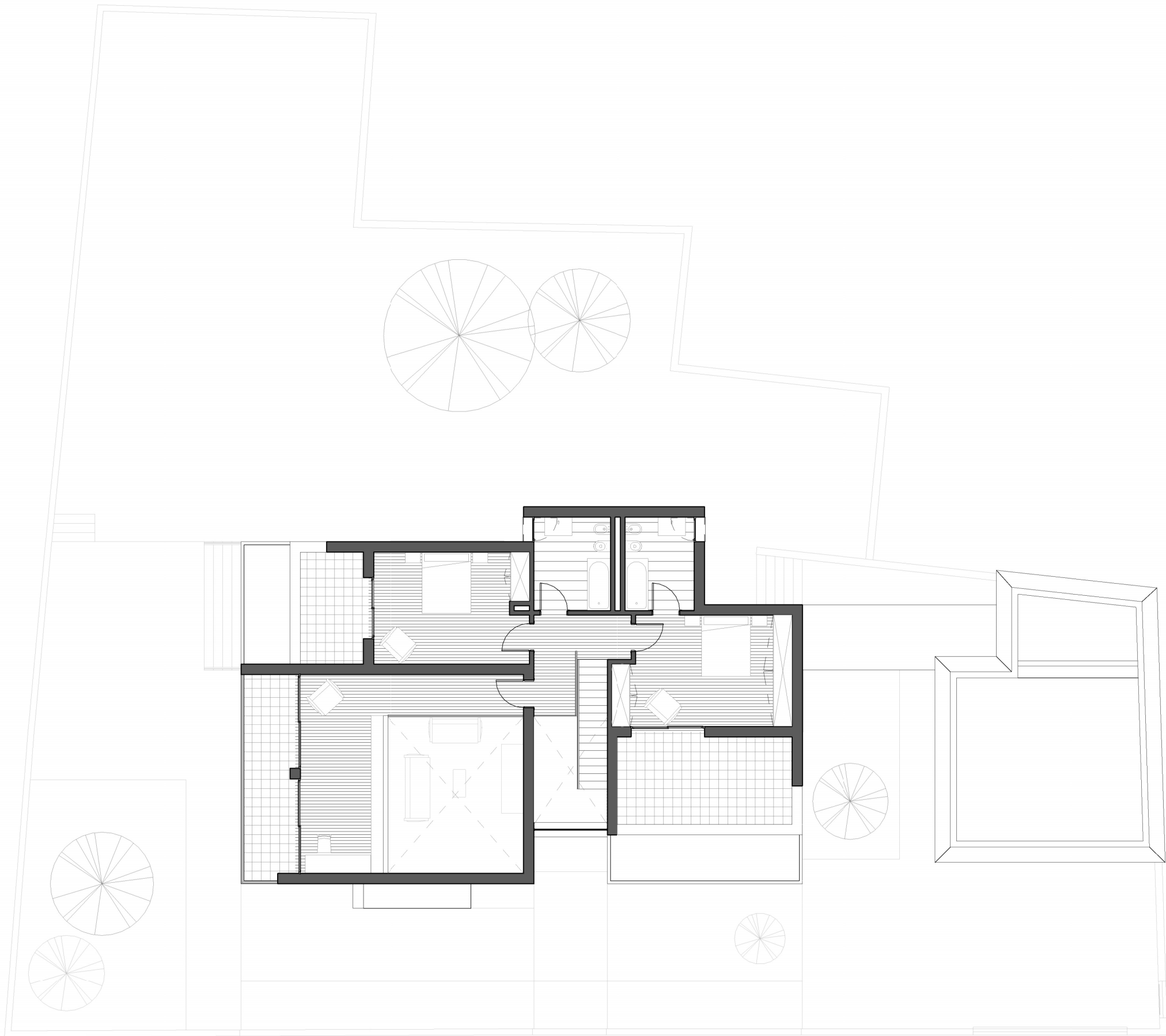


Lista de planos	
Nº de plano	Nombre de plano
A100	Distribución Planta Baja
A101	Distribución Planta Piso
A102	Distribución Planta Cubierta
A103	Cotas Entorno
A104	Cotas Planta Baja
A105	Cotas Planta Piso
A106	Cotas Planta Cubierta
A107	Esquema de color por Superficies en Planta Baja
A108	Esquema de color por Superficies en Planta Piso
A109	Habitaciones Planta Baja
A110	Habitaciones Planta Piso
A111	Pavimentos en Planta Baja
A112	Pavimentos en Planta Piso
A113	Techos Planta Baja y Planta Piso
A114	Superficies construidas Planta Baja
A115	Superficies construidas Planta Piso
A116	Clasificación para Incendios Planta Baja
A117	Clasificación para Incendios Planta Piso
A118	Clasificación para Incendios Secciones
A119	Intensidad WiFi Planta Baja
A120	Intensidad WiFi Planta Piso
A121	Alzado Norte
A122	Alzado Sur
A123	Alzado Este
A124	Alzado Oeste
A125	Referencia Secciones
A126	Secciones 1 y 2
A127	Secciones 3 y 4
A128	Secciones 5 y 6
A130	Vista Isométrica Suroeste
A131	Vista Isométrica Sureste
A132	Vista Isométrica Explotada
A133	Vista exteriores
A134	Vistas interiores
A135	Vistas interiores
A136	Cuadros de planificación
A137	Memoria de carpintería

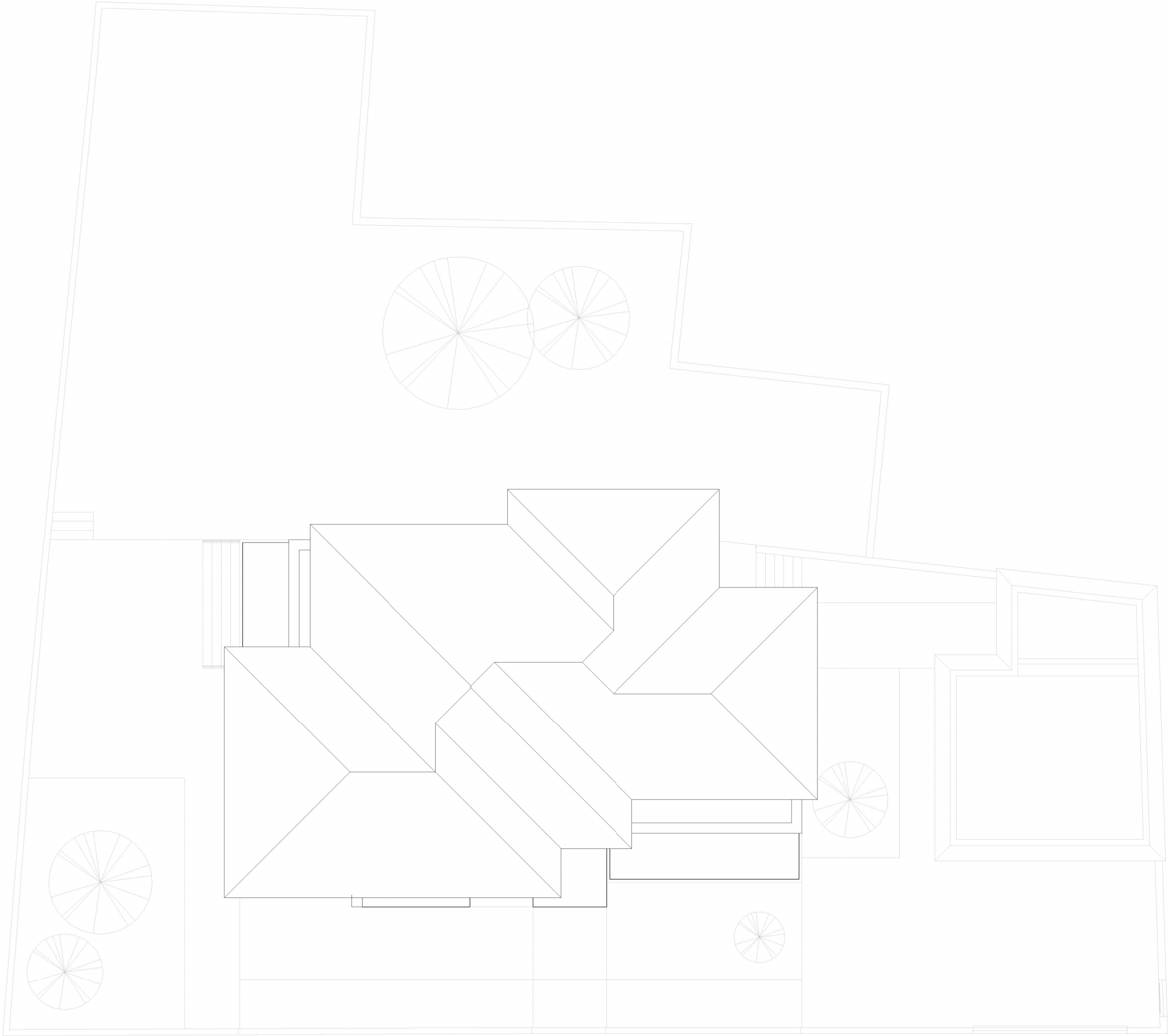
Alumno:	Profesor:	Asignatura:
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico
Nombre de plano:	Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada	06/11/2024 13:09:26	
Nombre de plano:	Escala:	Nº de plano:
Índice		A000



Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:28	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Distribución Planta Baja		1 : 100	A100



Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:30	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Distribución Planta Piso		1 : 100	A101



Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:31	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Distribución Planta Cubierta		1 : 100	A102

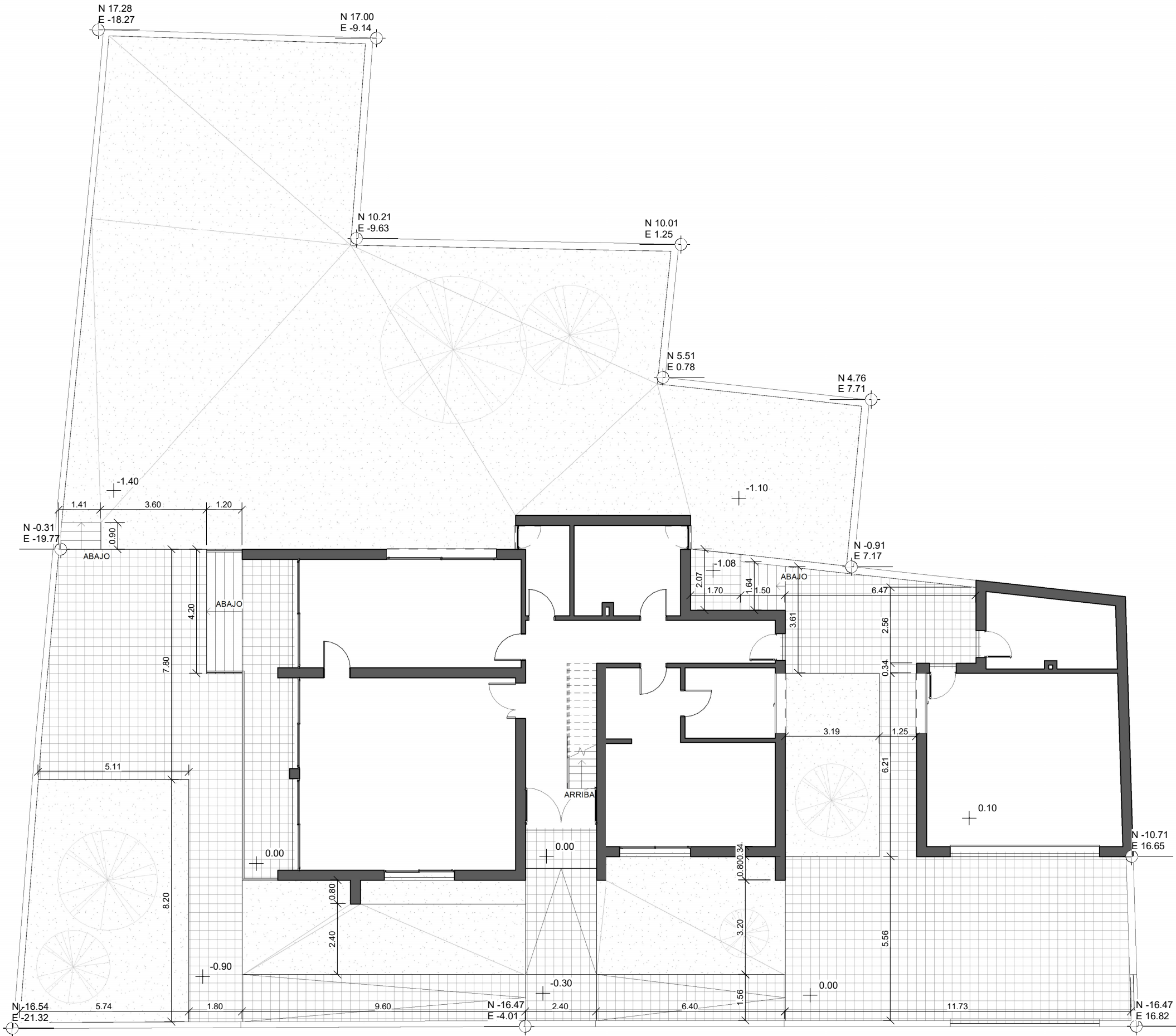


Tabla de planificación de suelos		
Familia y tipo	Área	Volumen

00ent		
Suelo: Por defecto - 30 cm	220.00 m²	66.00 m³
Suelo: Por defecto - 40 cm	5.76 m²	2.30 m³
Suelo: Solera - 8 cm	414.39 m²	33.15 m³
	640.15 m²	101.45 m³

00pb		
Suelo: Por defecto - 30 cm	233.40 m²	70.02 m³
	233.40 m²	70.02 m³

02pcgaraje		
Suelo: Por defecto - 30 cm	57.14 m²	17.14 m³
	57.14 m²	17.14 m³

01p1		
Suelo: Por defecto - 30 cm	157.79 m²	47.34 m³
	157.79 m²	47.34 m³

03pc		
Suelo: Por defecto - 30 cm	165.18 m²	49.55 m³
	165.18 m²	49.55 m³

Tabla de planificación de muros		
Familia y tipo	Volumen	Área

Muro básico: Por defecto - 10 cm	6.27 m³	63.93 m²
Muro básico: Por defecto - 15 cm	19.94 m³	132.94 m²
Muro básico: Por defecto - 15 cm base	6.93 m³	46.17 m²
Muro básico: Por defecto - 20 cm	27.99 m³	140.02 m²
Muro básico: Por defecto - 24 cm	19.67 m³	82.03 m²
Muro básico: Por defecto - 34 cm	145.11 m³	432.75 m²
Total general	225.92 m³	897.84 m²

1 ESQ CT 00ent
A103 1 : 100

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:33	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Cotas Entorno		1 : 100	A103

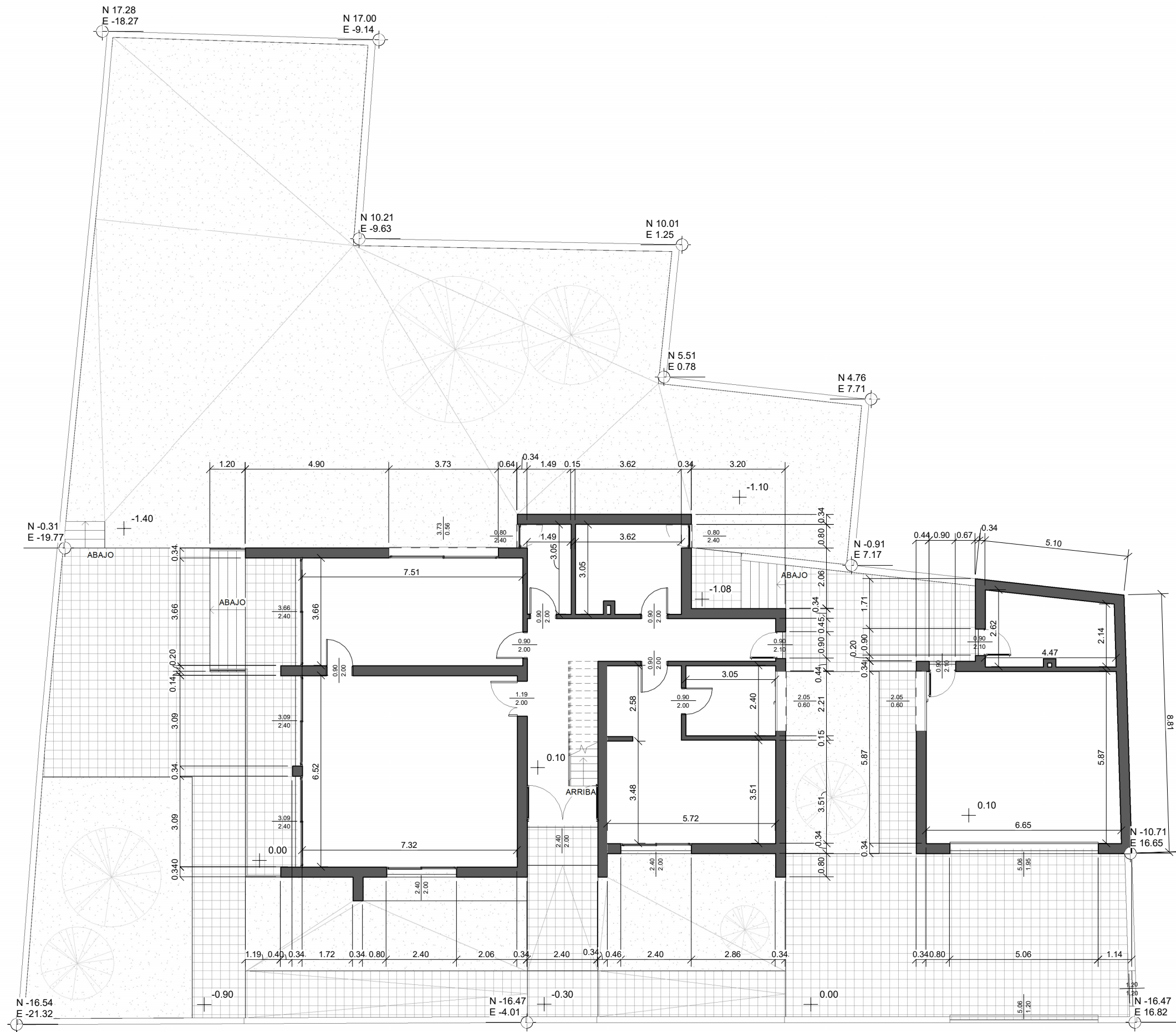


Tabla de planificación de suelos		
Familia y tipo	Área	Volumen

00ent		
Suelo: Por defecto - 30 cm	220.00 m²	66.00 m³
Suelo: Por defecto - 40 cm	5.76 m²	2.30 m³
Suelo: Solera - 8 cm	414.39 m²	33.15 m³
	640.15 m²	101.45 m³

00pb		
Suelo: Por defecto - 30 cm	233.40 m²	70.02 m³
	233.40 m²	70.02 m³

02pcgaraje		
Suelo: Por defecto - 30 cm	57.14 m²	17.14 m³
	57.14 m²	17.14 m³

01p1		
Suelo: Por defecto - 30 cm	157.79 m²	47.34 m³
	157.79 m²	47.34 m³

03pc		
Suelo: Por defecto - 30 cm	165.18 m²	49.55 m³
	165.18 m²	49.55 m³

Tabla de planificación de muros		
Familia y tipo	Volumen	Área

Muro básico: Por defecto - 10 cm	6.27 m³	63.93 m²
Muro básico: Por defecto - 15 cm	19.94 m³	132.94 m²
Muro básico: Por defecto - 15 cm base	6.93 m³	46.17 m²
Muro básico: Por defecto - 20 cm	27.99 m³	140.02 m²
Muro básico: Por defecto - 24 cm	19.67 m³	82.03 m²
Muro básico: Por defecto - 34 cm	145.11 m³	432.75 m²
Total general	225.92 m³	897.84 m²

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:36	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Cotas Planta Baja		1 : 100	A104



Tabla de planificación de suelos			
Familia y tipo	Área	Volumen	

Suelo: Por defecto - 30 cm	220.00 m²	66.00 m³
Suelo: Por defecto - 40 cm	5.76 m²	2.30 m³
Suelo: Solera - 8 cm	414.39 m²	33.15 m³
	640.15 m²	101.45 m³

00pb		
Suelo: Por defecto - 30 cm	233.40 m ²	70.02 m ³
	233.40 m ²	70.02 m ³

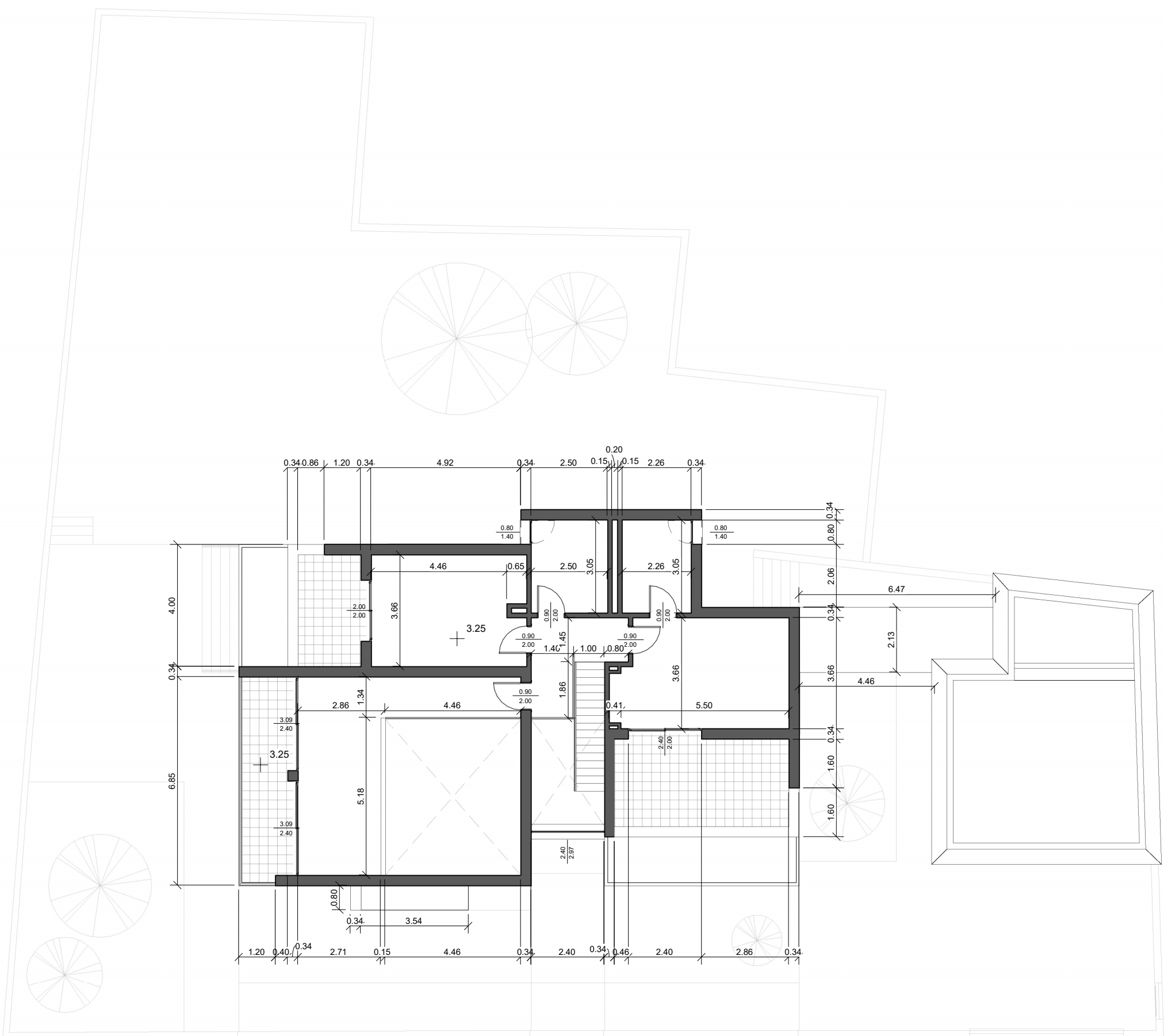
02pogaraje		
Suelo: Por defecto - 30 cm	57.14 m²	17.14 m³
	57.14 m²	17.14 m³

01p1		
Suelo: Por defecto - 30 cm	157.79 m²	47.34 m³
	157.79 m²	47.34 m³

03pc		
Suelo: Por defecto - 30 cm	165.18 m²	49.55 m³
	165.18 m²	49.55 m³

Tabla de planificación de muros		
Familia y tipo	Volumen	Área

Muro básico: Por defecto - 10 cm	6.27 m³	63.93 m³
Muro básico: Por defecto - 15 cm	19.94 m³	132.94 m³
Muro básico: Por defecto - 15 cm base	6.93 m³	46.17 m³
Muro básico: Por defecto - 20 cm	27.99 m³	140.02 m³
Muro básico: Por defecto - 24 cm	19.67 m³	82.03 m³
Muro básico: Por defecto - 34 cm	145.11 m³	432.75 m³
Total general	225.92 m³	897.84 m³



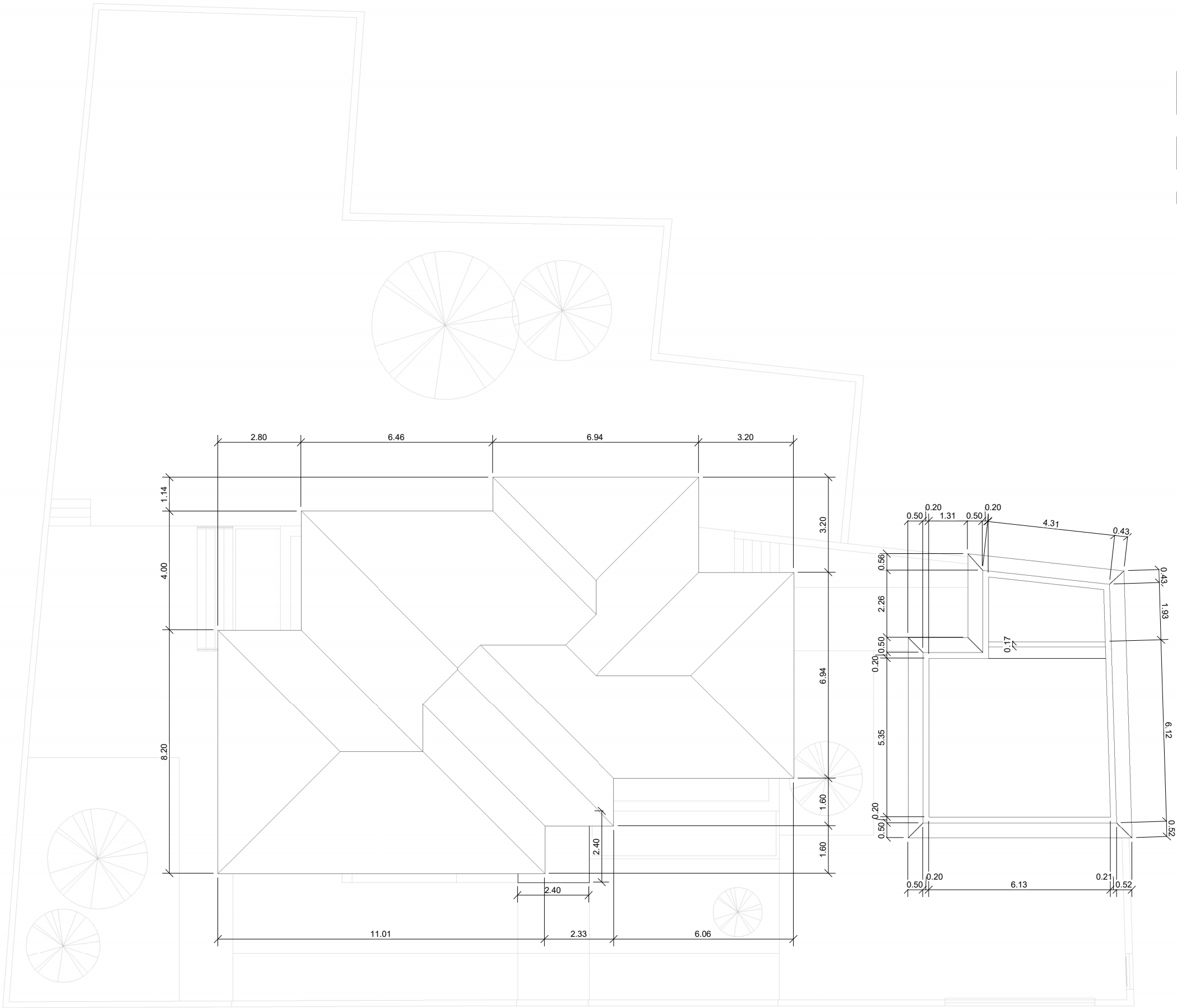
Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:38	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Cotas Planta Piso		1 : 100	A105



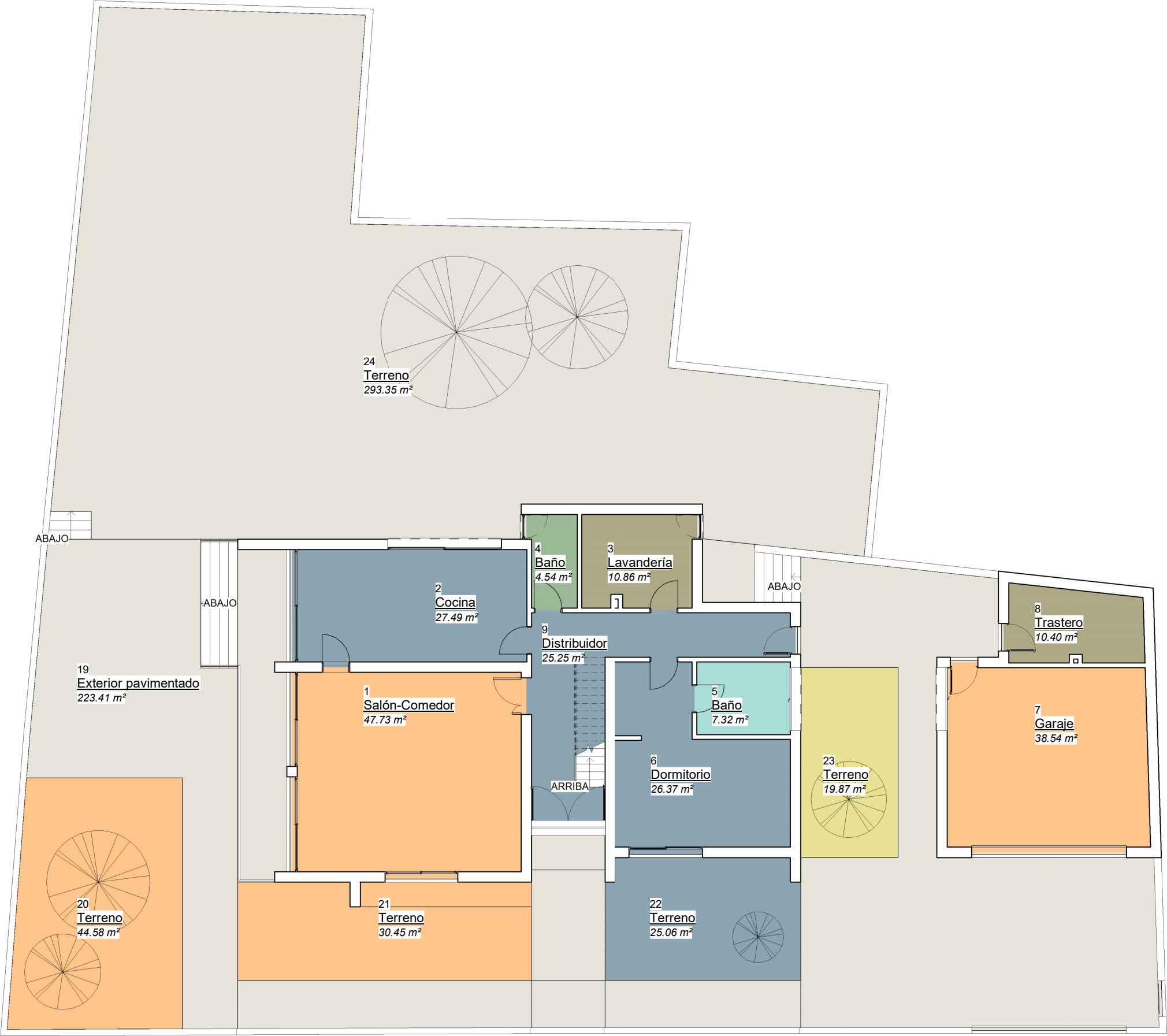
Tabla de planificación de cubiertas		
Familia y tipo	Volumen	Área

02pcgaraje		
Cubierta básica: Cubierta - por defecto - 25 cm	3.27 m³	13.09 m²
Cubierta básica: Cubierta - por defecto - 25 cm variable	11.33 m³	58.33 m²
	14.61 m³	71.43 m²

03pc		
Cubierta básica: Cubierta - por defecto - 25 cm	70.38 m³	287.96 m²
	70.38 m³	287.96 m²



Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:40	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Cotas Planta Cubierta		1 : 100	A106

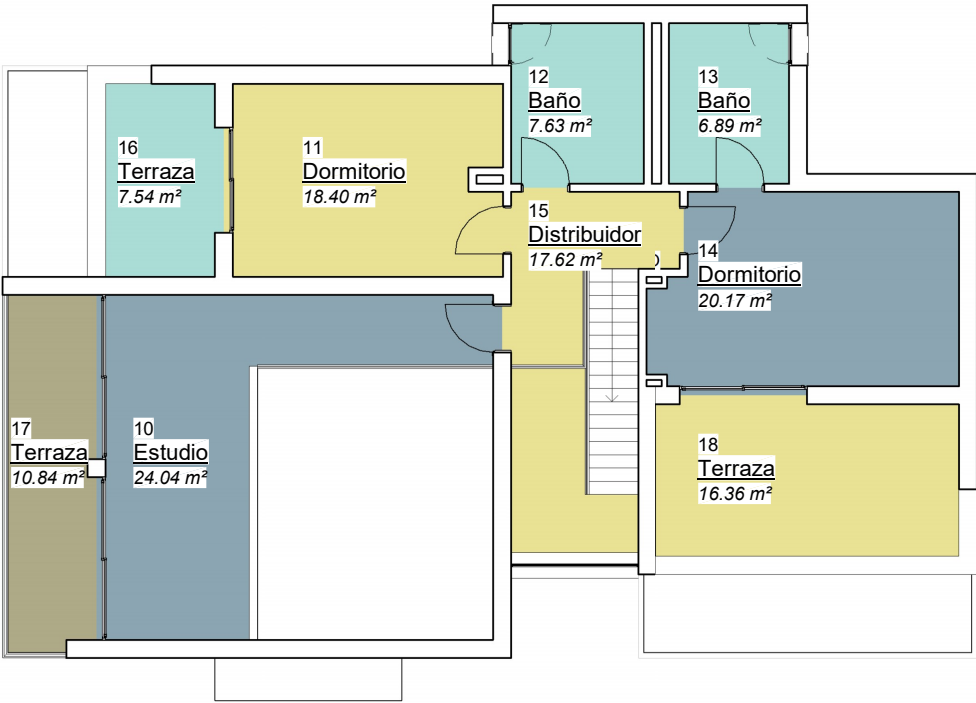


Leyenda Superficie

Menor que 6.00 m²	20.00 m² - 30.00 m²
6.00 m² - 10.00 m²	30.00 m² - 50.00 m²
10.00 m² - 14.00 m²	50.00 m² o más
14.00 m² - 20.00 m²	

Superficies Útiles	
Habitaciones	Superficie
00pb	
Baño	11.87 m²
Cocina	27.49 m²
Distribuidor	25.25 m²
Dormitorio	26.37 m²
Garaje	38.54 m²
Lavandería	10.86 m²
Salón-Comedor	47.73 m²
Trastero	10.40 m²
198.50 m²	
01p1	
Baño	14.52 m²
Distribuidor	17.62 m²
Dormitorio	38.57 m²
Estudio	24.04 m²
94.75 m²	
Total general	293.25 m²

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:42	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Esquema de color por Superficies en Planta Baja		1 : 100	A107



Leyenda Superficie

Menor que 6.00 m ²	20.00 m ² - 30.00 m ²
6.00 m ² - 10.00 m ²	30.00 m ² - 50.00 m ²
10.00 m ² - 14.00 m ²	50.00 m ² o más
14.00 m ² - 20.00 m ²	

Superficies Útiles	
Habitaciones	Superficie
00pb	
Baño	11.87 m ²
Cocina	27.49 m ²
Distribuidor	25.25 m ²
Dormitorio	26.37 m ²
Garaje	38.54 m ²
Lavandería	10.86 m ²
Salón-Comedor	47.73 m ²
Trastero	10.40 m ²
	198.50 m ²
01p1	
Baño	14.52 m ²
Distribuidor	17.62 m ²
Dormitorio	38.57 m ²
Estudio	24.04 m ²
	94.75 m ²
Total general	293.25 m ²

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:43	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Esquema de color por Superficies en Planta Piso		1 : 100	A108



Leyenda Nombres

- Baño

Cocina

Distribuidor

Dormitorio

Exterior pavimentado
- Garaje

Lavandería

Salón-Comedor

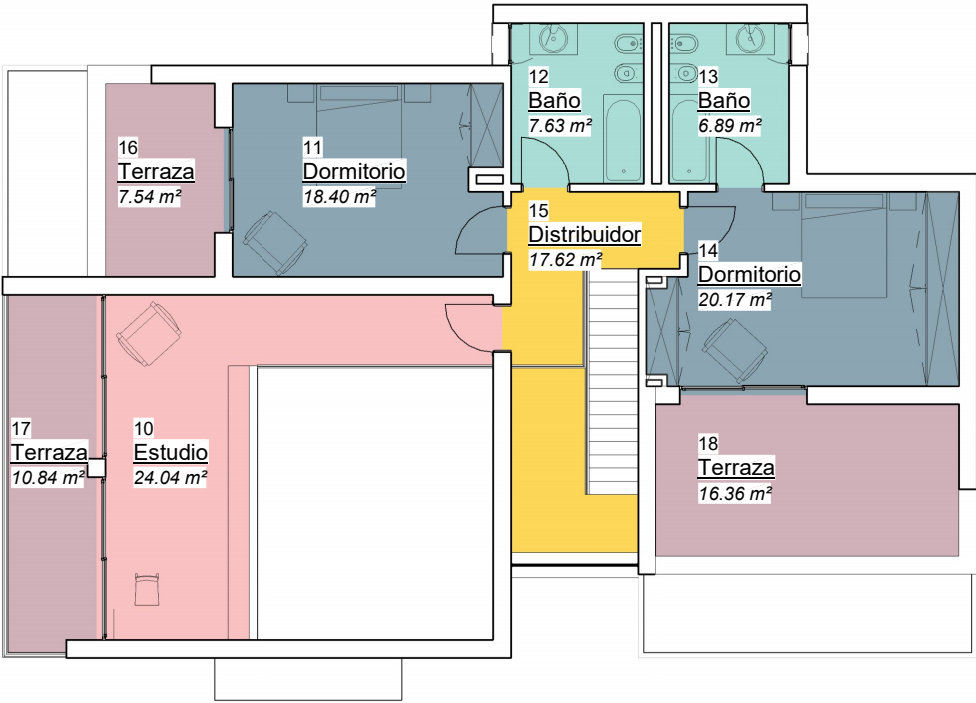
Terreno

Trastero

Tabla de planificación de habitaciones

Planta	Superficie útil	Perímetro	Volumen
00pb			
Baño	11.87 m²	19.98	28.48 m³
Cocina	27.49 m²	22.34	74.21 m³
Distribuidor	25.25 m²	30.64	71.29 m³
Dormitorio	26.37 m²	25.30	71.20 m³
Exterior pavimentado	223.41 m²	165.18	658.03 m³
Garaje	38.54 m²	24.87	86.71 m³
Lavandería	10.86 m²	14.24	26.06 m³
Salón-Comedor	47.73 m²	27.68	135.75 m³
Terreno	413.30 m²	183.84	1236.73 m³
Trastero	10.40 m²	14.21	23.41 m³
	835.21 m²	528.28	2411.88 m³
01p1			
Baño	14.52 m²	21.72	34.84 m³
Distribuidor	17.62 m²	20.12	47.58 m³
Dormitorio	38.57 m²	37.98	104.15 m³
Estudio	24.04 m²	27.68	64.90 m³
Terraza	34.74 m²	45.52	100.82 m³
	129.49 m²	153.02	352.29 m³
Total general	964.70 m²	681.30	2764.17 m³

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:46	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Habitaciones Planta Baja		1 : 100	A109



Leyenda Nombres

- Baño
- Distribuidor
- Dormitorio
- Estudio
- Terraza

Tabla de planificación de habitaciones			
Planta	Superficie útil	Perímetro	Volumen
00pb			
Baño	11.87 m²	19.98	28.48 m³
Cocina	27.49 m²	22.34	74.21 m³
Distribuidor	25.25 m²	30.64	71.29 m³
Dormitorio	26.37 m²	25.30	71.20 m³
Exterior pavimentado	223.41 m²	165.18	658.03 m³
Garaje	38.54 m²	24.87	86.71 m³
Lavandería	10.86 m²	14.24	26.06 m³
Salón-Comedor	47.73 m²	27.68	135.75 m³
Terreno	413.30 m²	183.84	1236.73 m³
Trastero	10.40 m²	14.21	23.41 m³
	835.21 m²	528.28	2411.88 m³
01p1			
Baño	14.52 m²	21.72	34.84 m³
Distribuidor	17.62 m²	20.12	47.58 m³
Dormitorio	38.57 m²	37.98	104.15 m³
Estudio	24.04 m²	27.68	64.90 m³
Terraza	34.74 m²	45.52	100.82 m³
	129.49 m²	153.02	352.29 m³
Total general	964.70 m²	681.30	2764.17 m³

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:47	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Habitaciones Planta Piso		1 : 100	A110



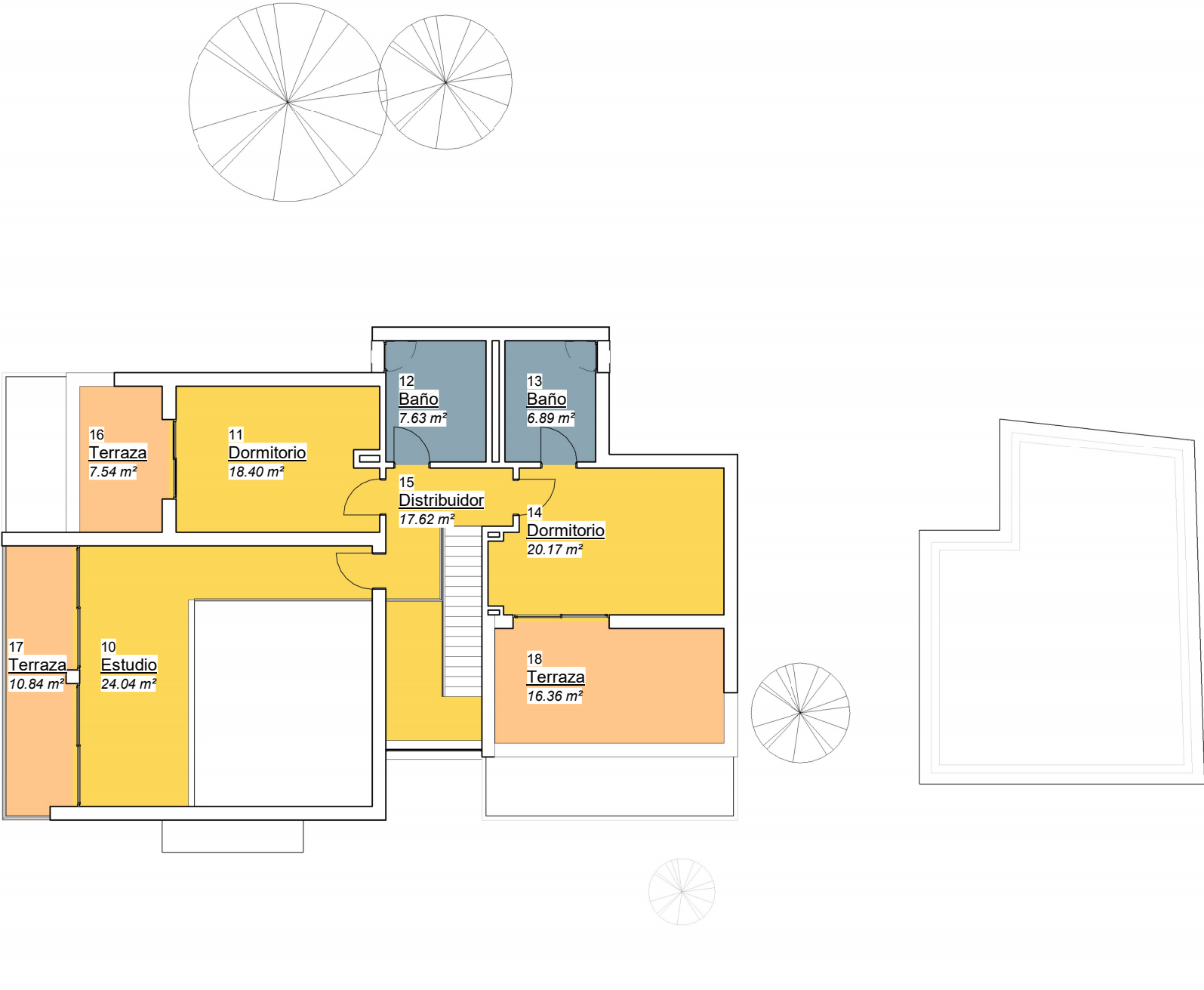
Leyenda Pavimentos

- Baldosa cerámica
- Gres
- Hormigón pulido
- Laminado
- Vegetación

Tabla de planificación acabados de suelo	
Habitación	Acabado del suelo
Baño	Gres
Cocina	Gres
Distribuidor	Laminado
Dormitorio	Laminado
Estudio	Laminado
Exterior pavimentado	Baldosa cerámica
Garaje	Hormigón pulido
Lavandería	Gres
Salón-Comedor	Laminado
Terraza	Baldosa cerámica
Terreno	Vegetación
Trastero	Hormigón pulido

Tipología de pavimento y cantidades	
Habitación	Área
Baldosa cerámica	
Exterior pavimentado	223.41 m²
Terraza	7.54 m²
Terraza	10.84 m²
Terraza	16.36 m²
	258.14 m²
Gres	
Baño	4.54 m²
Baño	7.32 m²
Baño	7.63 m²
Baño	6.89 m²
Cocina	27.49 m²
Lavandería	10.86 m²
	64.73 m²
Hormigón pulido	
Garaje	38.54 m²
Trastero	10.40 m²
	48.94 m²
Laminado	
Distribuidor	25.25 m²
Distribuidor	17.62 m²
Dormitorio	26.37 m²
Dormitorio	18.40 m²
Dormitorio	20.17 m²
Estudio	24.04 m²
Salón-Comedor	47.73 m²
	179.58 m²
Vegetación	
Terreno	44.58 m²
Terreno	30.45 m²
Terreno	25.06 m²
Terreno	19.87 m²
Terreno	293.35 m²
	413.30 m²

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:50	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Pavimentos en Planta Baja		1 : 100	A111



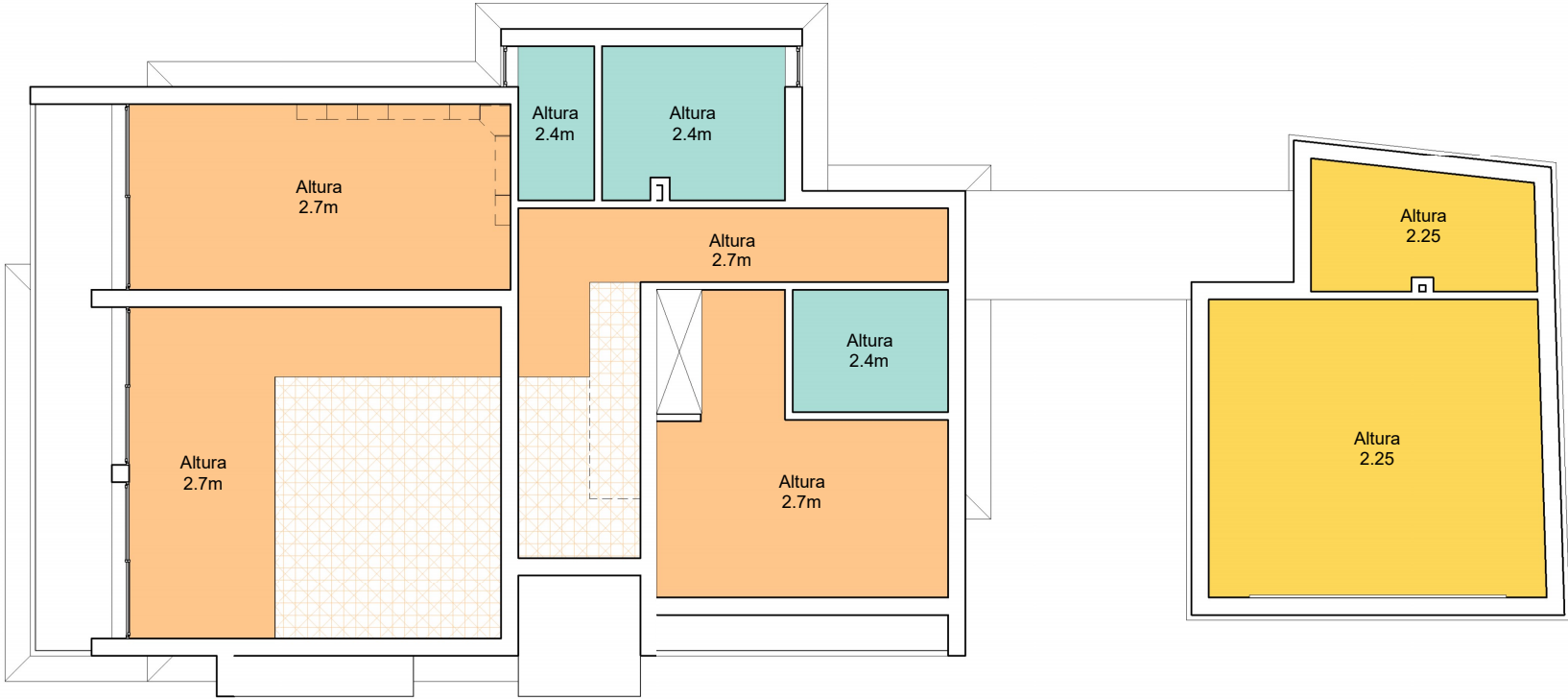
Leyenda Pavimentos

- Baldosa cerámica
- Gres
- Laminado

Tabla de planificación acabados de suelo	
Habitación	Acabado del suelo
Baño	Gres
Cocina	Gres
Distribuidor	Laminado
Dormitorio	Laminado
Estudio	Laminado
Exterior pavimentado	Baldosa cerámica
Garaje	Hormigón pulido
Lavandería	Gres
Salón-Comedor	Laminado
Terraza	Baldosa cerámica
Terreno	Vegetación
Trastero	Hormigón pulido

Tipología de pavimento y cantidades	
Habitación	Área
Baldosa cerámica	
Exterior pavimentado	223.41 m²
Terraza	7.54 m²
Terraza	10.84 m²
Terraza	16.36 m²
	258.14 m²
Gres	
Baño	4.54 m²
Baño	7.32 m²
Baño	7.63 m²
Baño	6.89 m²
Cocina	27.49 m²
Lavandería	10.86 m²
	64.73 m²
Hormigón pulido	
Garaje	38.54 m²
Trastero	10.40 m²
	48.94 m²
Laminado	
Distribuidor	25.25 m²
Distribuidor	17.62 m²
Dormitorio	26.37 m²
Dormitorio	18.40 m²
Dormitorio	20.17 m²
Estudio	24.04 m²
Salón-Comedor	47.73 m²
	179.58 m²
Vegetación	
Terreno	44.58 m²
Terreno	30.45 m²
Terreno	25.06 m²
Terreno	19.87 m²
Terreno	293.35 m²
	413.30 m²

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:51	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Pavimentos en Planta Piso		1 : 100	A112



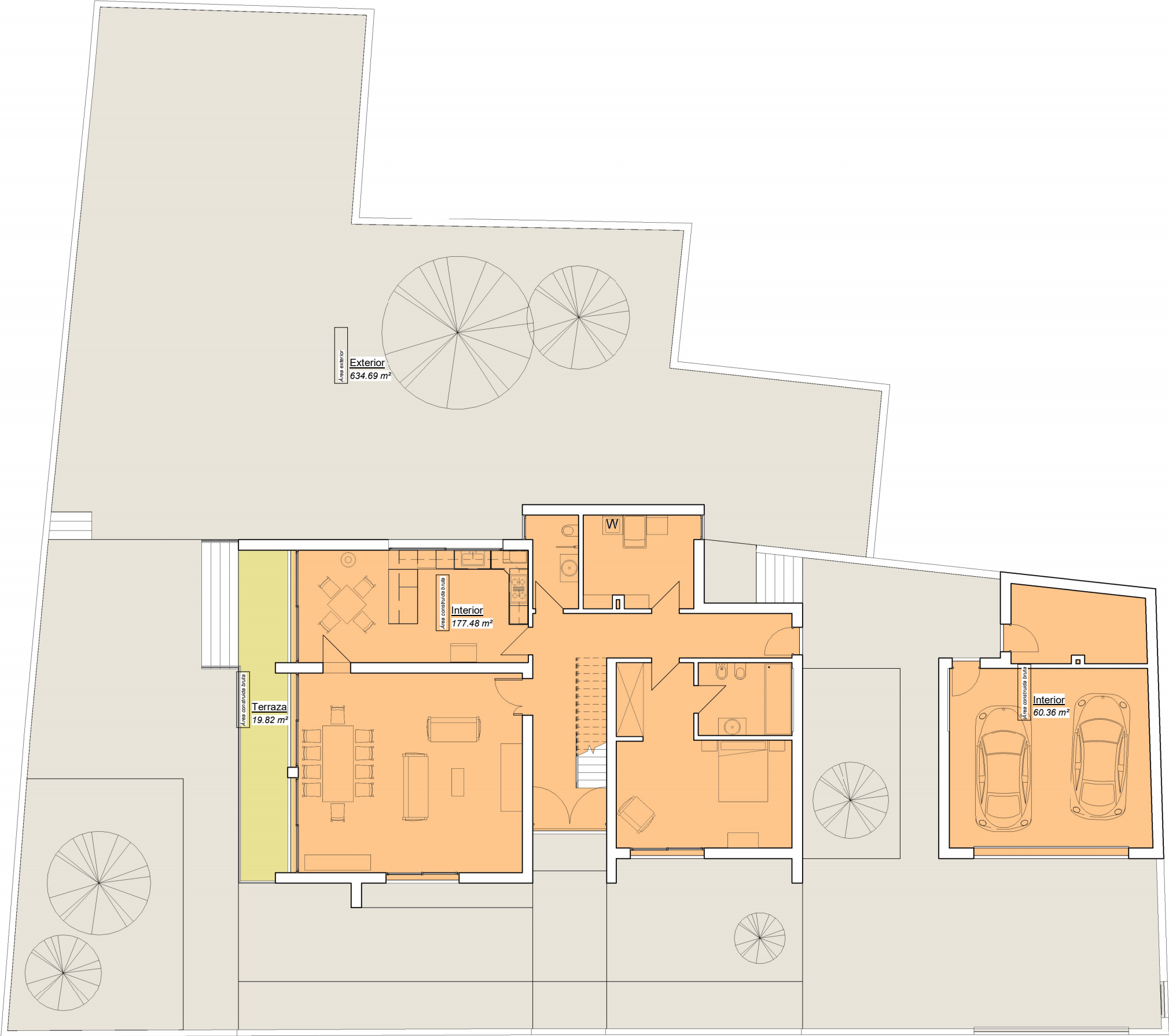
1 ESQ FT ALT 00pb
A113 1 : 100



2 ESQ FT ALT 01p1
A113 1 : 100

Tabla de planificación de techos			
Familia y tipo	Altura	Área	Perímetro
00pb			
Techo compuesto: Falso techo continuo de placa de yeso laminado	2.25	48.94 m²	39.08
Techo compuesto: Falso techo continuo de placa de yeso laminado	2.40	22.72 m²	34.22
Techo compuesto: Falso techo continuo de placa de yeso laminado	2.70	93.48 m²	98.86
		165.14 m²	172.16
01p1			
Techo compuesto: Falso techo continuo de placa de yeso laminado	2.40	14.52 m²	21.72
Techo compuesto: Falso techo continuo de placa de yeso laminado	2.70	104.10 m²	85.78
		118.62 m²	107.50
Total general		283.77 m²	279.66

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:53	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Techos Planta Baja y Planta Piso		1 : 100	A113

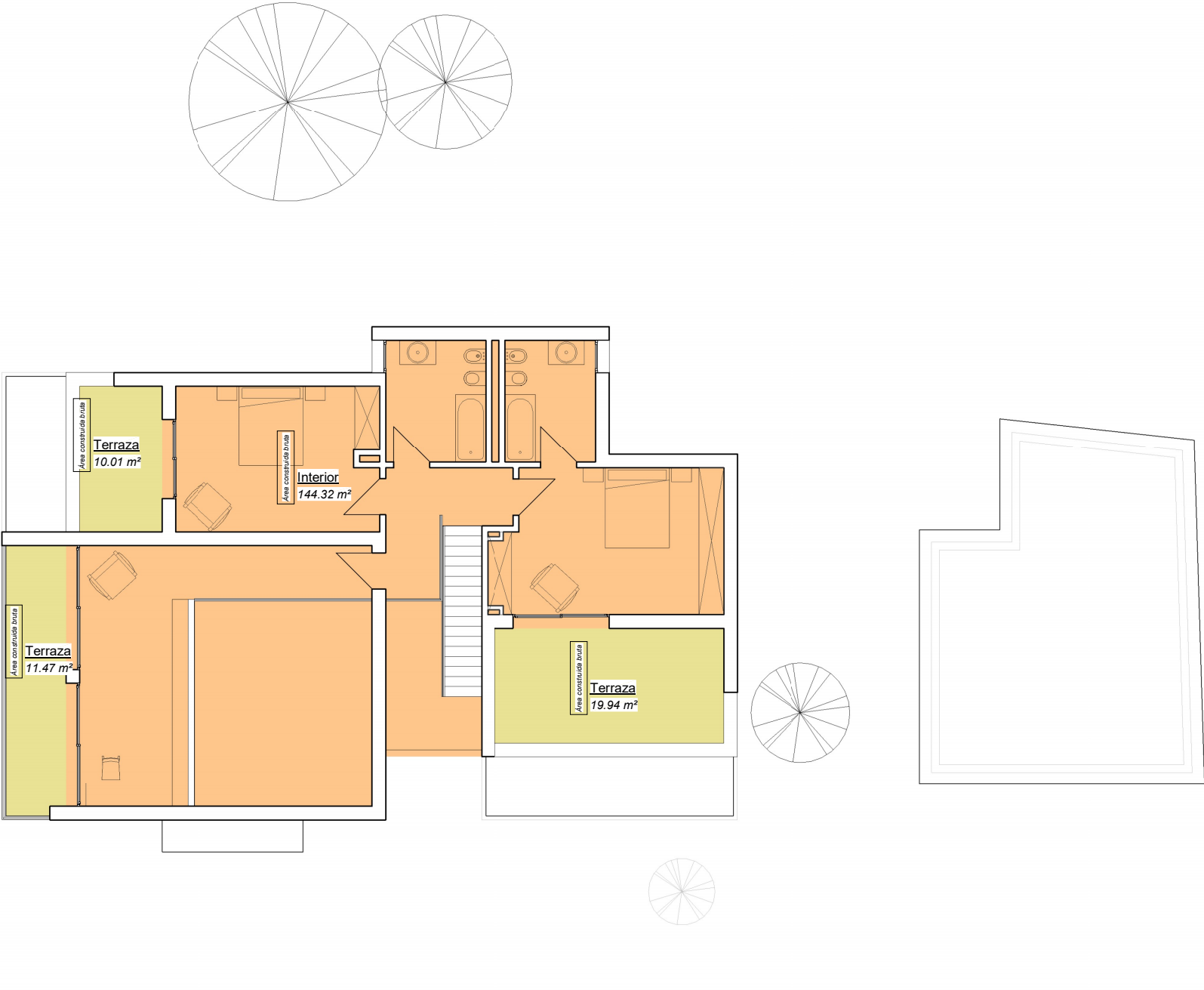


Leyenda áreas

- Exterior
- Interior
- Terraza

Superficies construidas				
Tipo de área	Nombre	Área	coef	Superficie construida
00pb				
Área construida bruta	Interior	237.83 m²	1	237.83
Área construida bruta	Terraza	19.82 m²	0.5	9.91
Área exterior	Exterior	634.69 m²	0	0
			892.35 m²	247.75
01p1				
Área construida bruta	Interior	144.32 m²	1	144.32
Área construida bruta	Terraza	41.41 m²	0.5	20.7
			185.73 m²	165.02
			1078.08 m²	412.77

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:55	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Superficies construidas Planta Baja		1 : 100	A114



Leyenda áreas

Interior

Terraza

Superficies construidas				
Tipo de área	Nombre	Área	coef	Superficie construida
00pb				
Área construida bruta	Interior	237.83 m²	1	237.83
Área construida bruta	Terraza	19.82 m²	0.5	9.91
Área exterior	Exterior	634.69 m²	0	0
			892.35 m²	247.75
01p1				
Área construida bruta	Interior	144.32 m²	1	144.32
Área construida bruta	Terraza	41.41 m²	0.5	20.7
			185.73 m²	165.02
			1078.08 m²	412.77

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:57	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Superficies construidas Planta Piso		1 : 100	A115

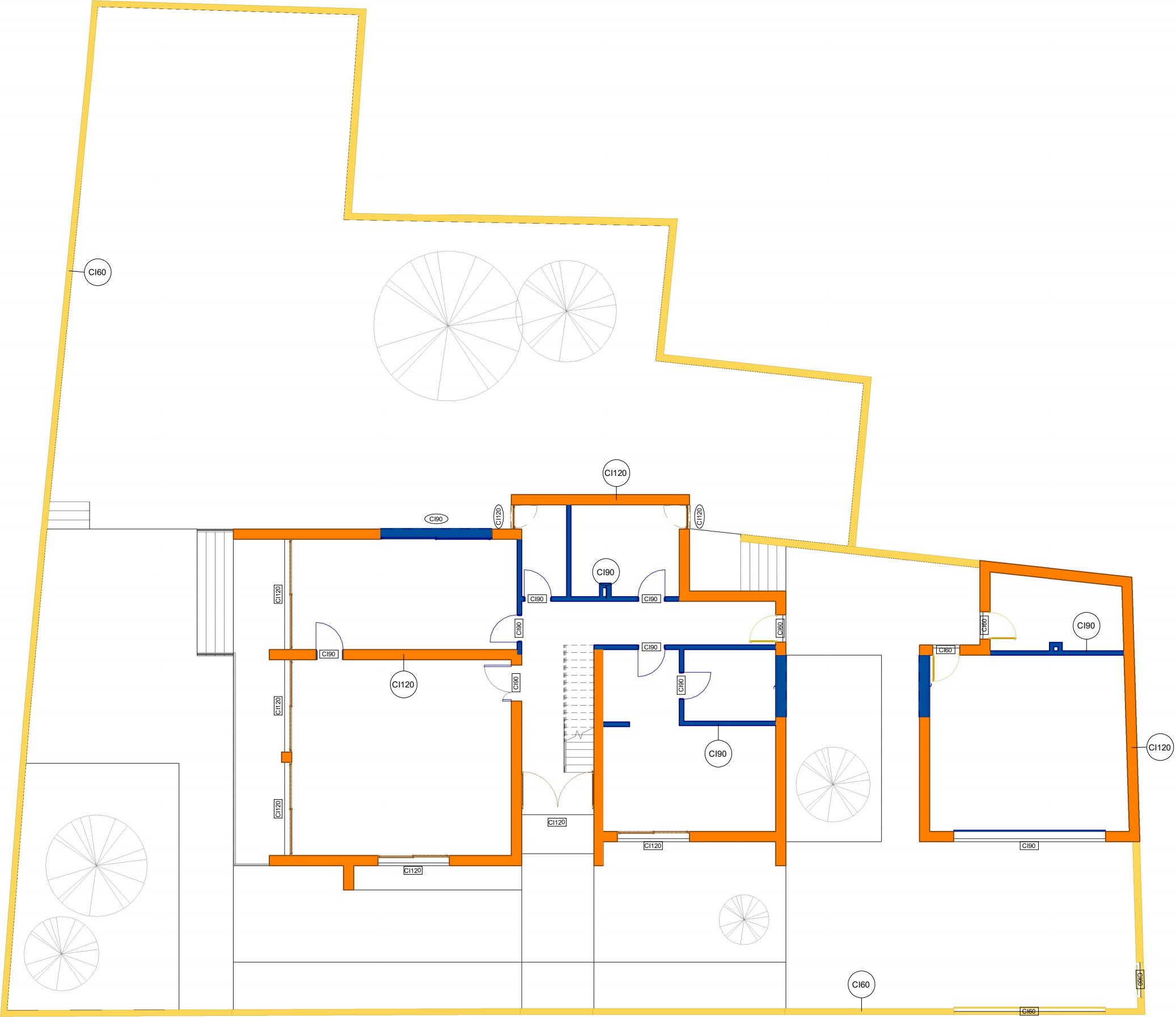


Tabla de planificación de muros CI	
Familia y tipo	CI
Muro básico: Por defecto - 10 cm	90
Muro básico: Por defecto - 15 cm	90
Muro básico: Por defecto - 15 cm base	120
Muro básico: Por defecto - 20 cm	60
Muro básico: Por defecto - 24 cm	60
Muro básico: Por defecto - 34 cm	120

Tabla de planificación de puertas CI	
Familia y tipo	CI
Balconera corredera, 2 hojas: 2000 x 2000 mm	90
Balconera corredera, 2 hojas: 2400 x 2000 mm	120
Balconera corredera, 2 hojas: 3090 x 2400 mm	120
Balconera corredera, 2 hojas: 3660 x 2400 mm	120
Puerta de 1 hoja: 90 x 200 cm	90
Puerta de 2 hojas desigual: 1190 x 2000 mm	90
Puerta elevada articulada: 5064 x 1200 mm	60
Puerta elevada articulada: 5064 x 1950 mm	90
Puerta practicable de entrada, 1 hoja: 900 x 2100mm	60
Puerta practicable de entrada, 1 hoja: 1200 x 1200mm entorno	60
Puerta practicable de entrada, 2 hojas: 2000 x 2400mm	120

Tabla de planificación de ventanas CI		
Familia y tipo	Marca de tipo	CI
Ventana basculante: 2050 x 600 mm	20	90
Ventana corredera de 2 hojas 2: 3725 x 560 mm	23	90
Ventana oscilobatiente, 1 hoja: 800 x 1400 mm	28	60
Ventana oscilobatiente, 1 hoja: 800 x 2400 mm	27	120
Ventana simple: 240 x 297 cm	17	120

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:59	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Clasificación para Incendios Planta Baja		1 : 100	A116

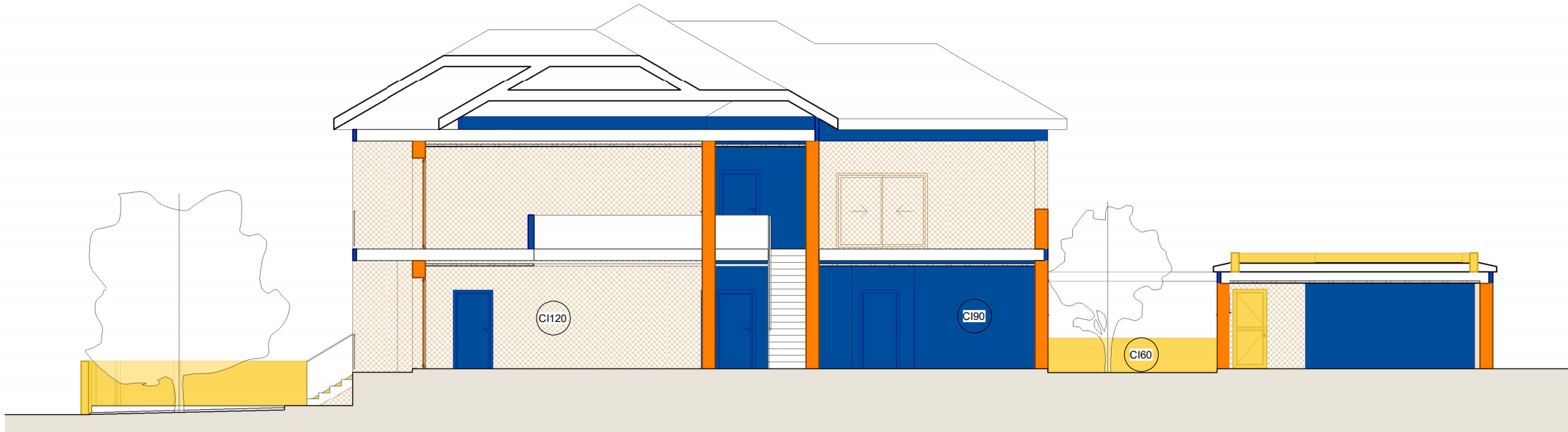
Tabla de planificación de muros CI	
Familia y tipo	CI
Muro básico: Por defecto - 10 cm	90
Muro básico: Por defecto - 15 cm	90
Muro básico: Por defecto - 15 cm base	120
Muro básico: Por defecto - 20 cm	60
Muro básico: Por defecto - 24 cm	60
Muro básico: Por defecto - 34 cm	120

Tabla de planificación de puertas CI	
Familia y tipo	CI
Balconera corredera, 2 hojas: 2000 x 2000 mm	90
Balconera corredera, 2 hojas: 2400 x 2000 mm	120
Balconera corredera, 2 hojas: 3090 x 2400 mm	120
Balconera corredera, 2 hojas: 3660 x 2400 mm	120
Puerta de 1 hoja: 90 x 200 cm	90
Puerta de 2 hojas desigual: 1190 x 2000 mm	90
Puerta elevada articulada: 5064 x 1200 mm	60
Puerta elevada articulada: 5064 x 1950 mm	90
Puerta practicable de entrada, 1 hoja: 900 x 2100mm	60
Puerta practicable de entrada, 1 hoja: 1200 x 1200mm entorno	60
Puerta practicable de entrada, 2 hojas: 2000 x 2400mm	120

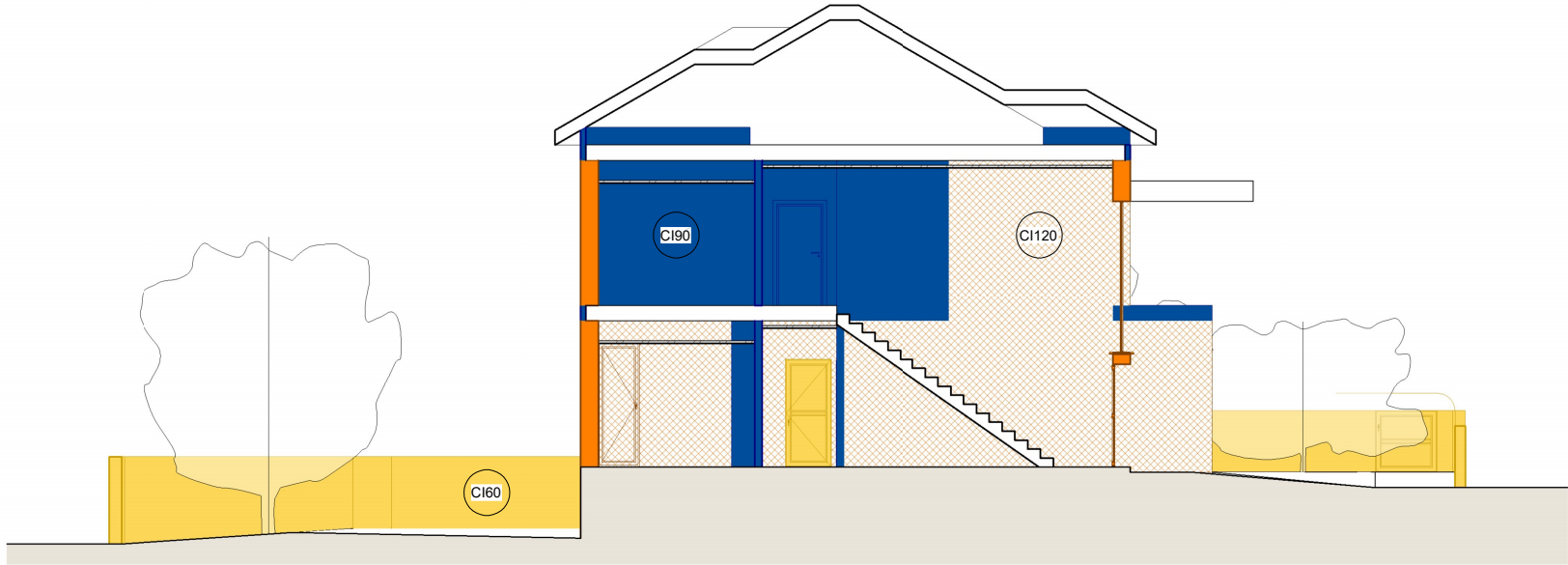
Tabla de planificación de ventanas CI		
Familia y tipo	Marca de tipo	CI
Ventana basculante: 2050 x 600 mm	20	90
Ventana corredera de 2 hojas 2: 3725 x 560 mm	23	90
Ventana oscilobatiente, 1 hoja: 800 x 1400 mm	28	60
Ventana oscilobatiente, 1 hoja: 800 x 2400 mm	27	120
Ventana simple: 240 x 297 cm	17	120



6 SECC 6 CI
A118 1 : 100



5 SECC 5 CI
A118 1 : 100



2 SECC 2 CI
A118 1 : 100

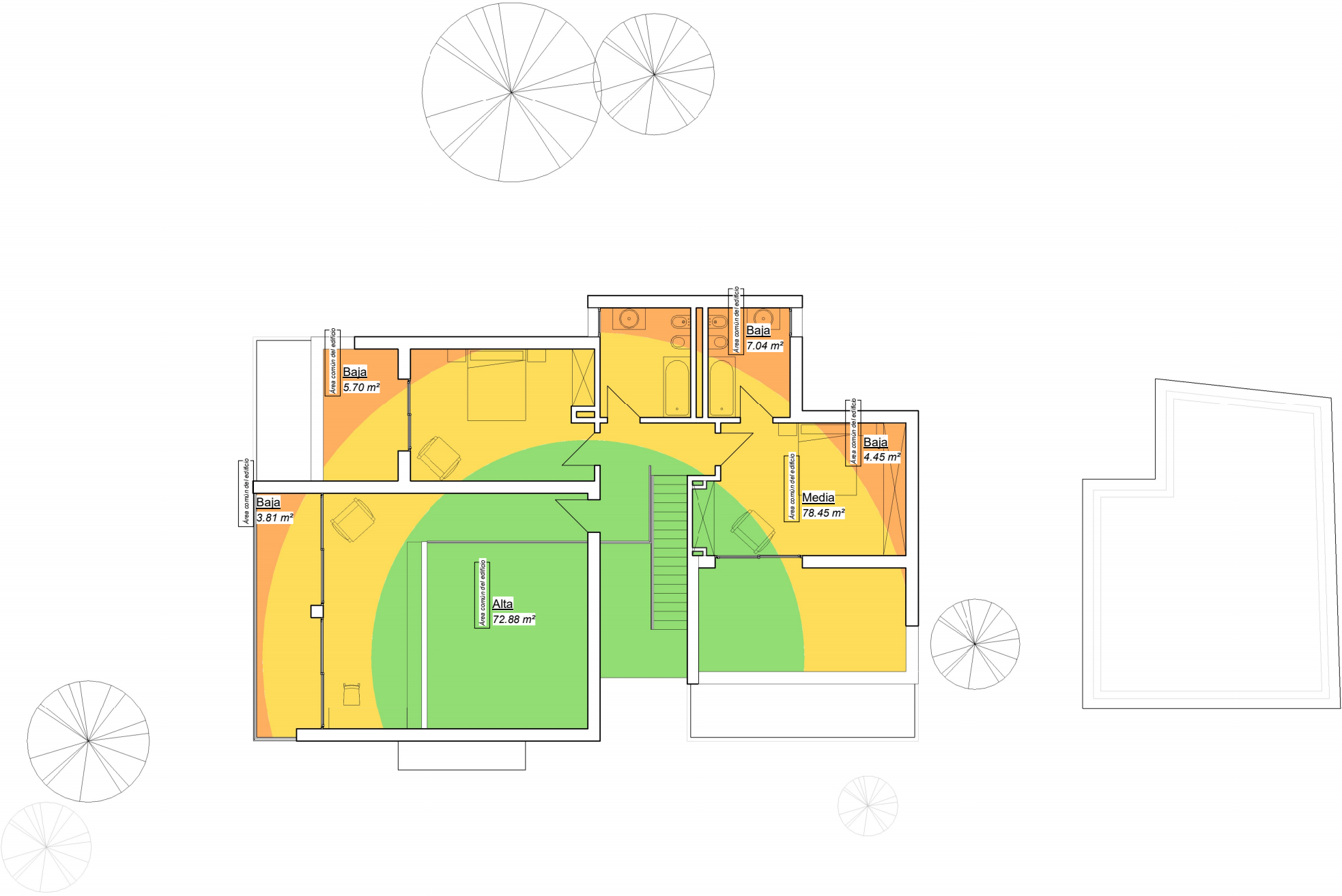
Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:10:03	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Clasificación para Incendios Secciones		1 : 100	A118



Leyenda Intensidad Wifi

- Alta
- Media
- Baja
- Nula

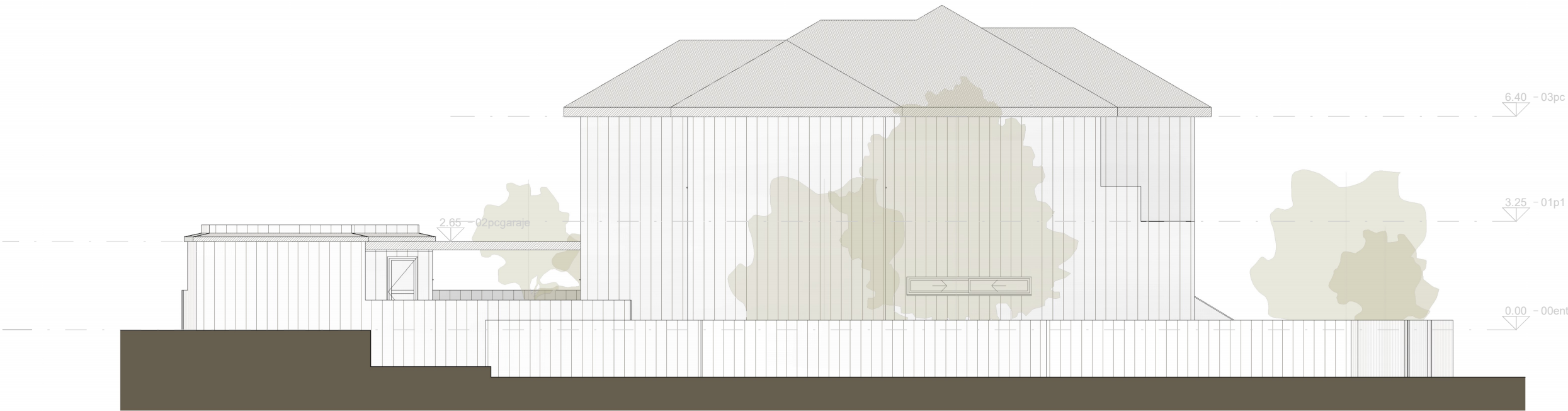
Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:10:05	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Intensidad WiFi Planta Baja		1 : 100	A119



Leyenda Intensidad Wifi

- Alta
- Media
- Baja

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:10:07	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Intensidad WiFi Planta Piso		1 : 100	A120



Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:10:13	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Alzado Norte		1 : 100	A121



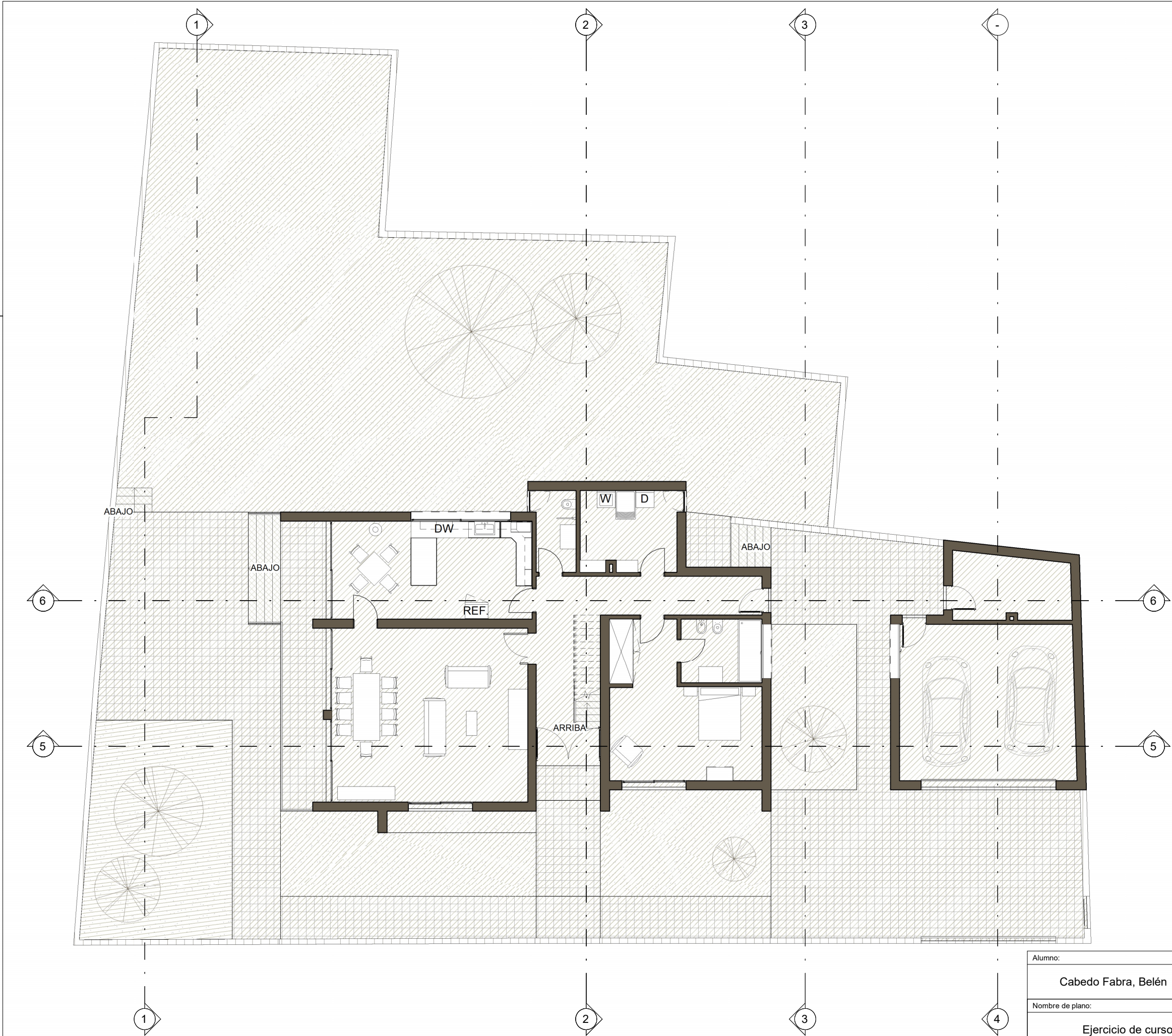
Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:10:20	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Alzado Sur		1 : 100	A122



Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:10:26	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Alzado Este		1 : 100	A123



Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:10:33	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Alzado Oeste		1 : 100	A124



Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:09:22	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Referencia Secciones		1 : 100	A125



1 SECC 1
A126 1 : 100



2 SECC 2
A126 1 : 100

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:10:38	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Secciones 1 y 2		1 : 100	A126



3 SECC 3
A127 1 : 100

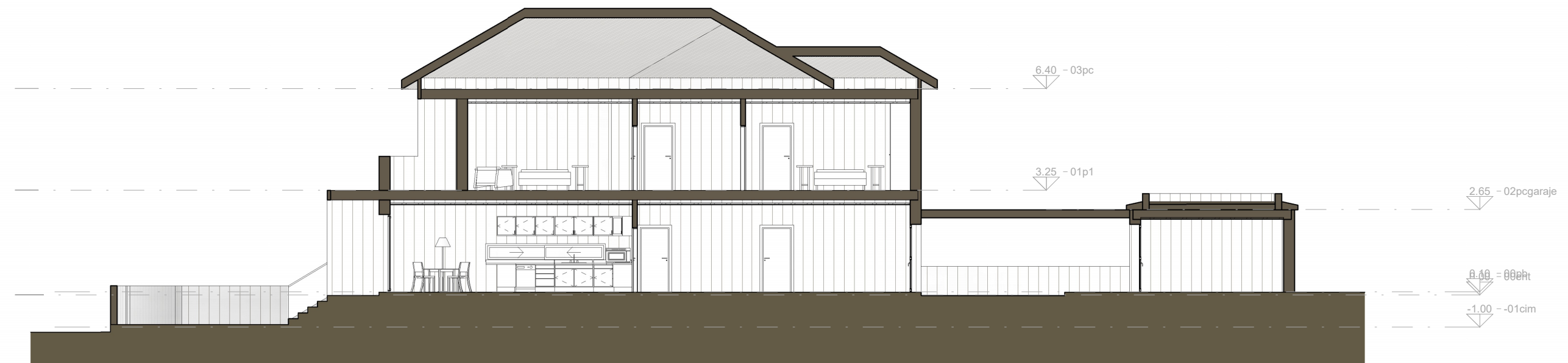


4 SECC 4
A127 1 : 100

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:10:43	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Secciones 3 y 4		1 : 100	A127



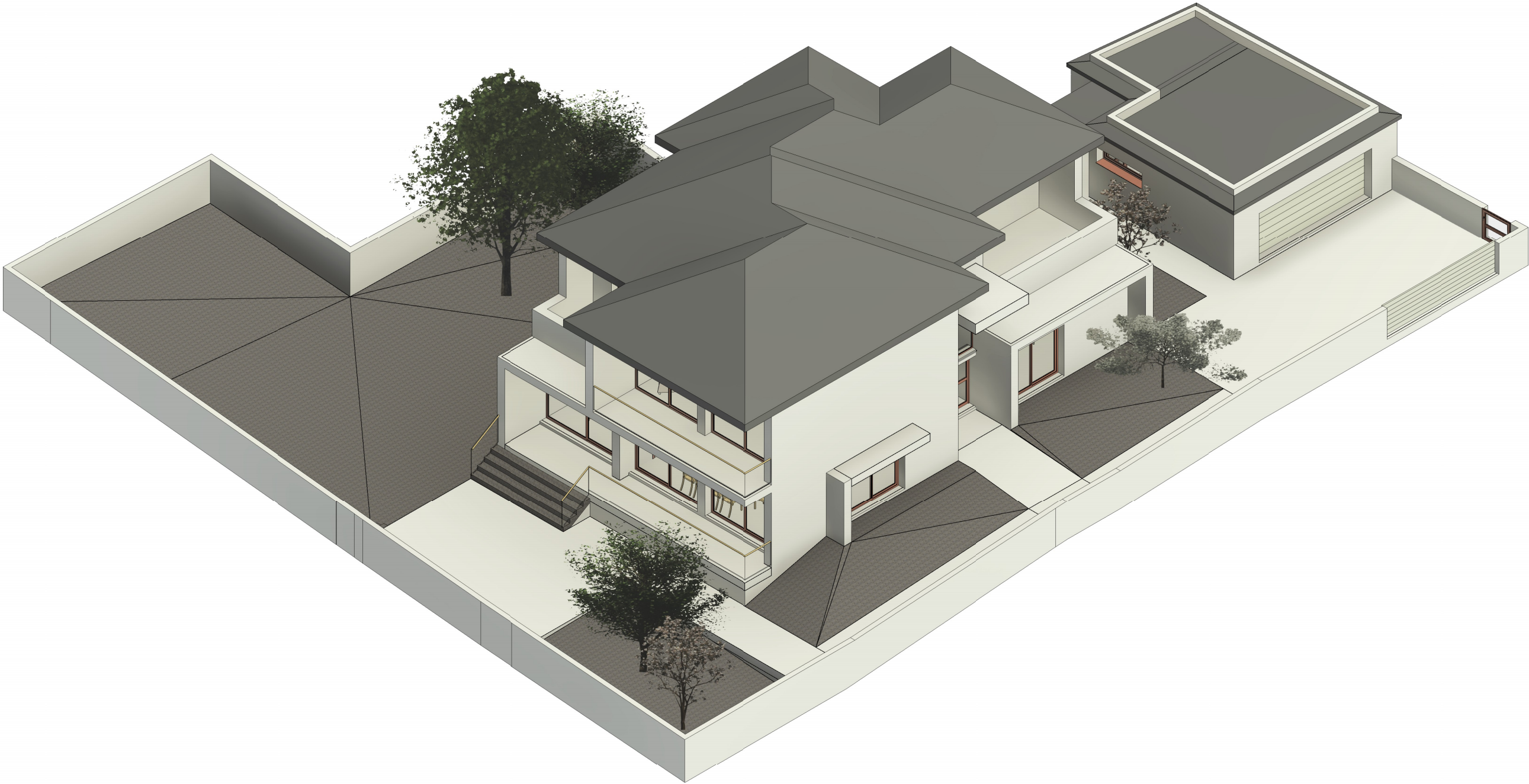
1 SECC 5
A128 1 : 100



2 SECC 6
A128 1 : 100

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:10:48	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Secciones 5 y 6		1 : 100	A128

Tabla de planificación de vegetación	
Tipo de Vegetación	Recuento
Arce rojo - 9 metros	1
Cerezo japonés - 4,5 metros	2
Cornejo Kousa - 3,0 metros	1
Haya americana - 6,0 metros	2
Total general	6

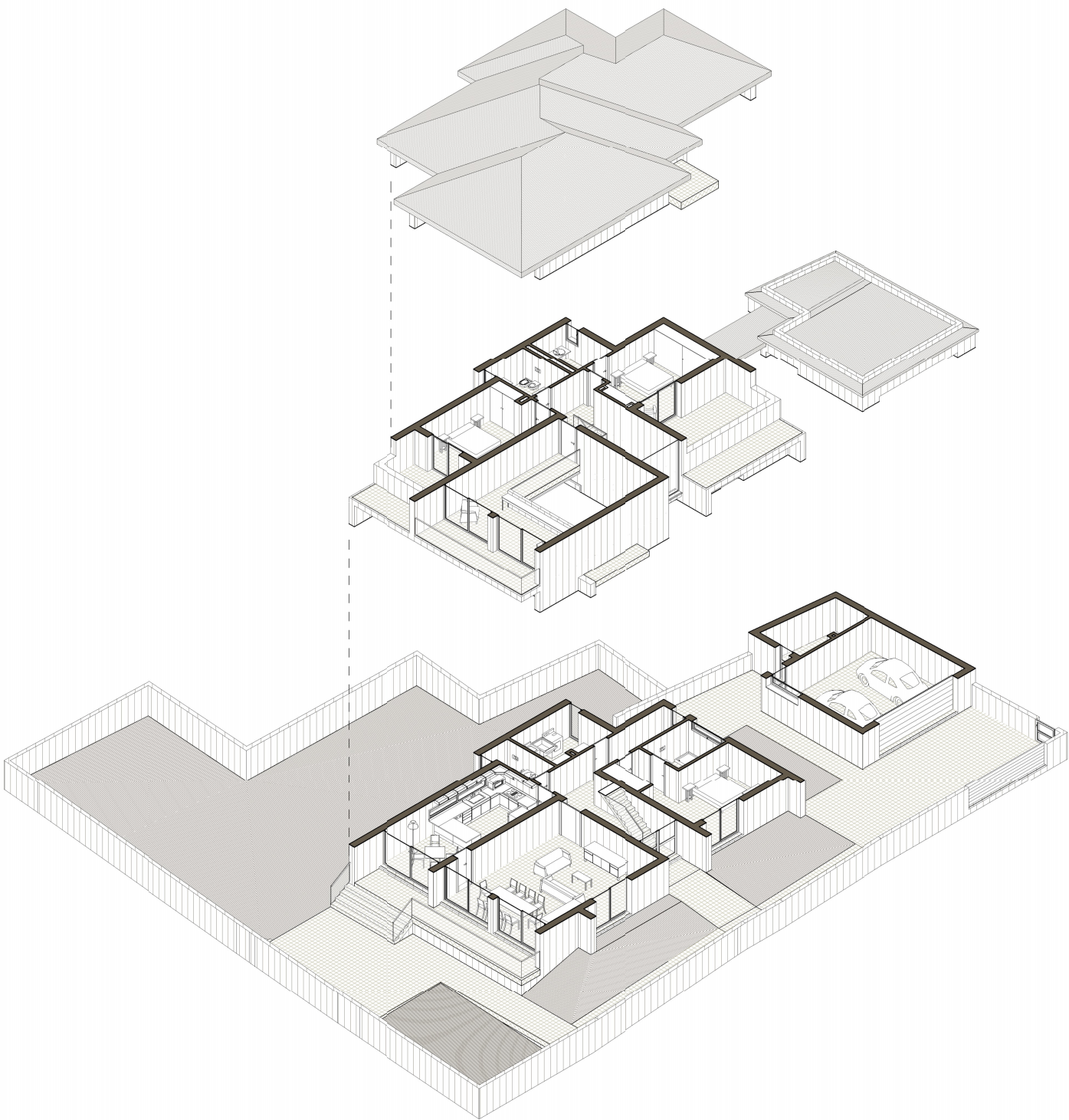


Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:10:53	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Vista Isométrica Suroeste			A130

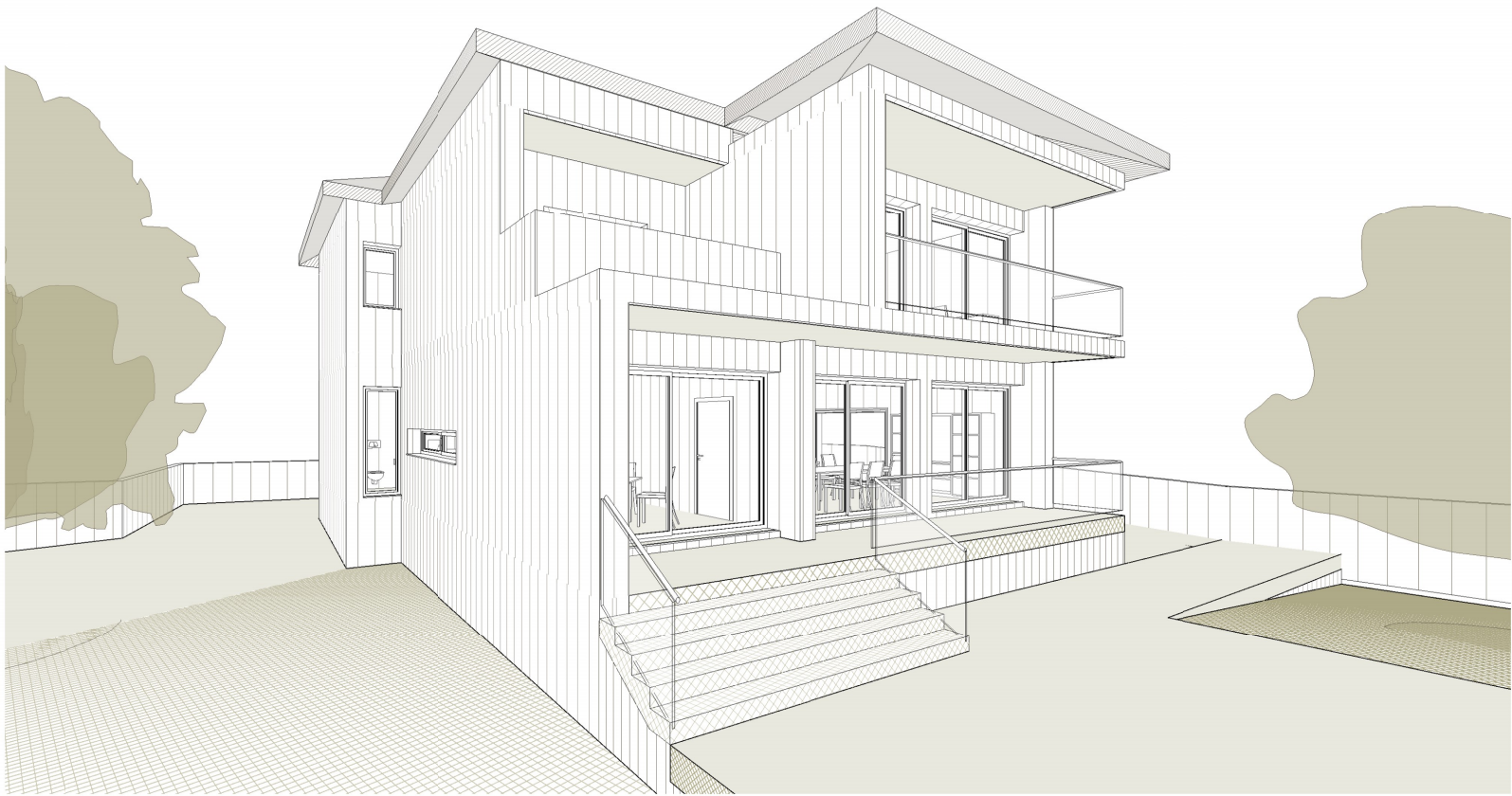
Tabla de planificación de vegetación	
Tipo de Vegetación	Recuento
Arce rojo - 9 metros	1
Cerezo japonés - 4,5 metros	2
Cornejo Kousa - 3,0 metros	1
Haya americana - 6,0 metros	2
Total general	6



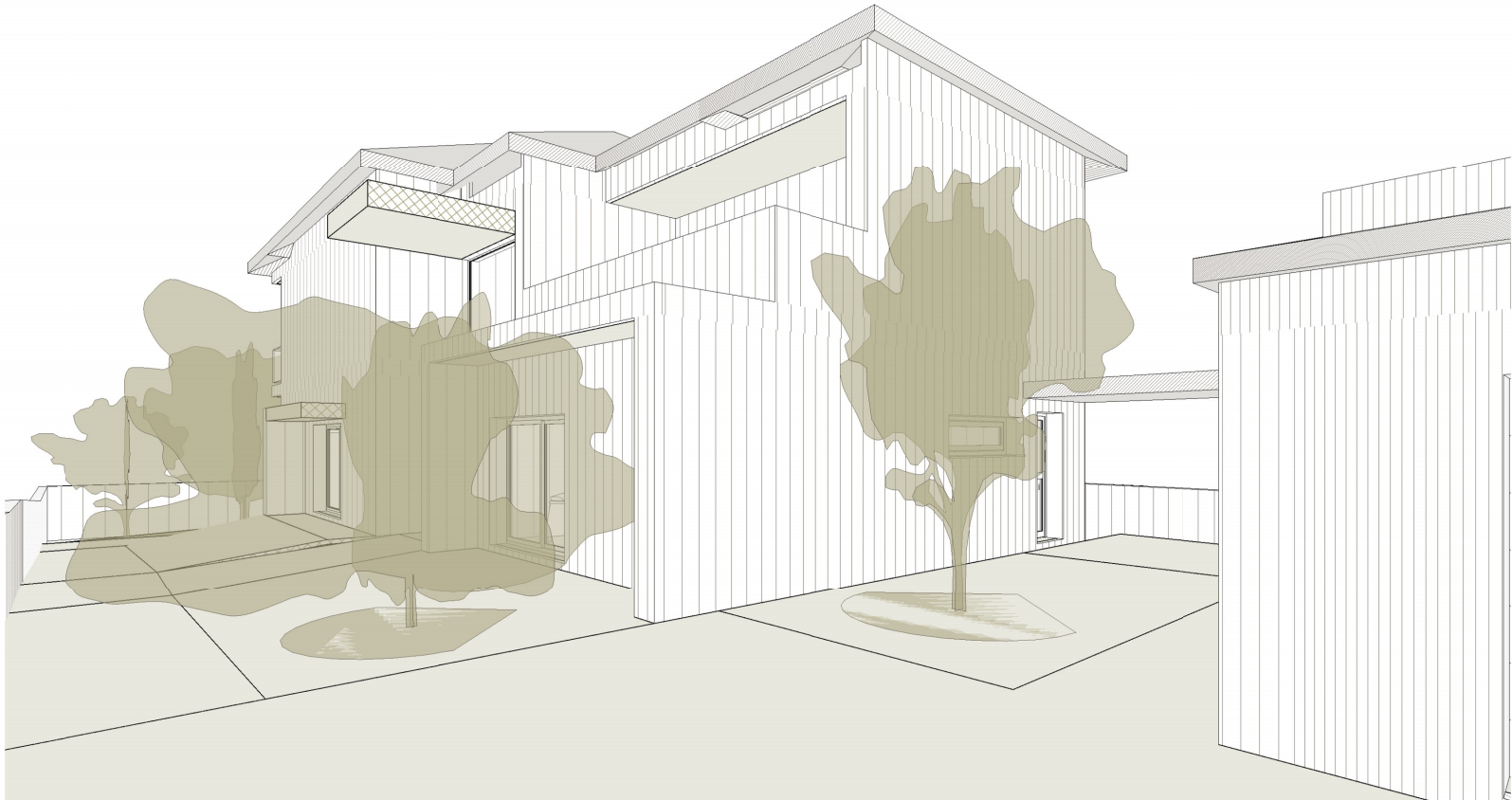
Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:10:58	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Vista Isométrica Sureste			A131



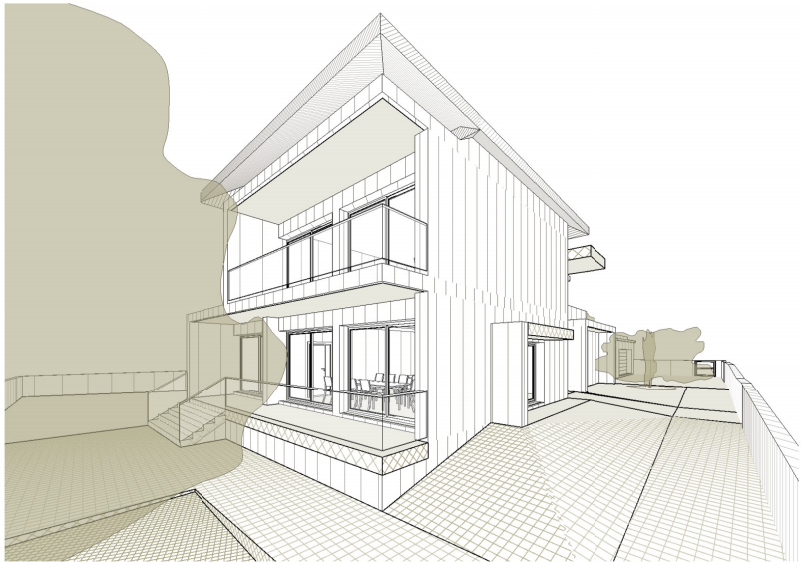
Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:11:01	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Vista Isométrica Explotada			A132



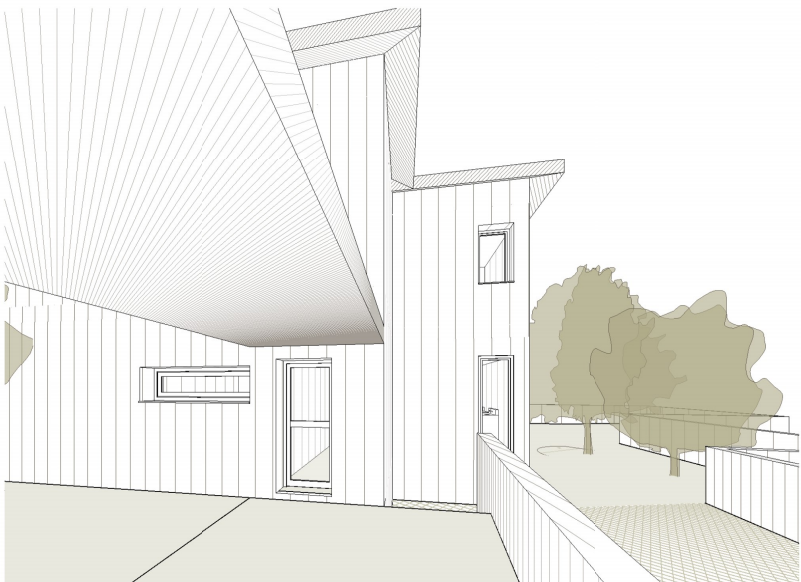
1 Vista NO
A133



2 Vista SE
A133



3 Vista SO
A133



5 Vista NE
A133

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:11:04	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Vista exteriores			A133



1 Vista Int Salón-Comedor
A134



2 Vista Int Cocina
A134

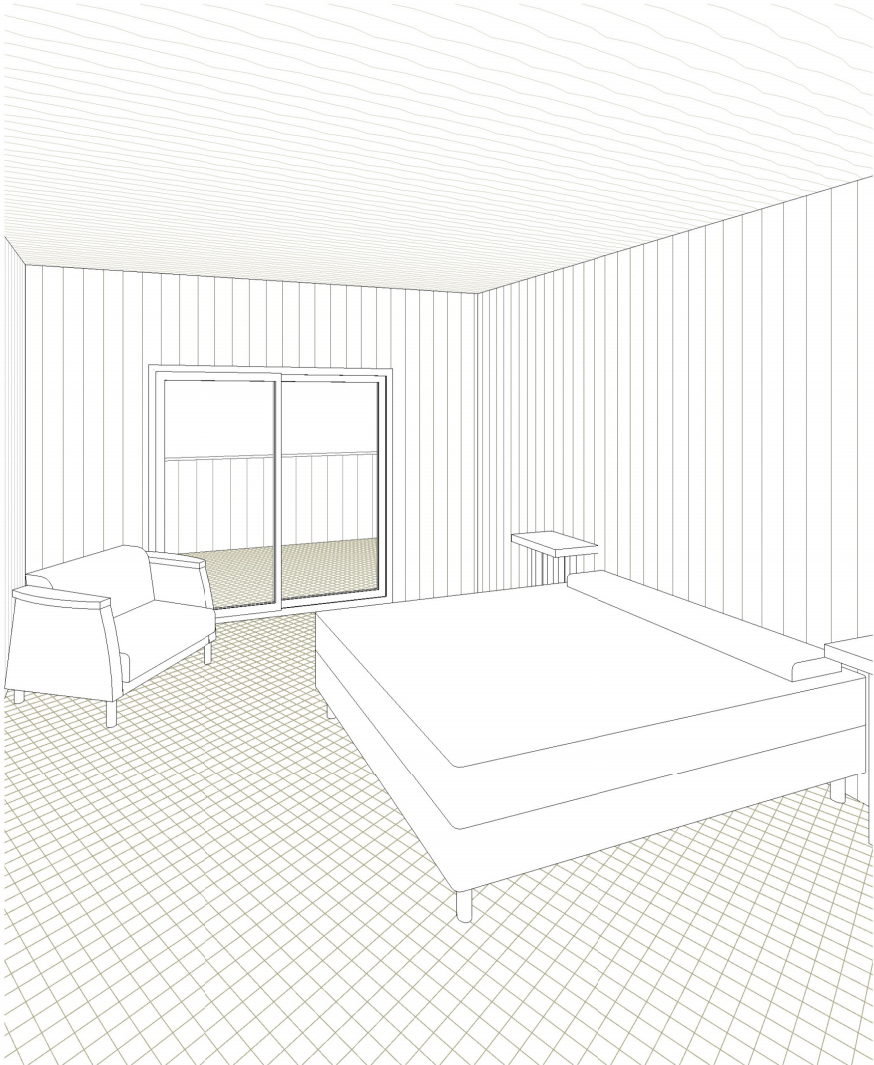
Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:11:05	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Vistas interiores			A134



1 Vista Int Vestíbulo
A135



2 Vista Int Estudio
A135



3 Vista Int Dormitorio
A135

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:11:08	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Vistas interiores			A135

Superficies Útiles	
Habitaciones	Superficie

00pb	
Baño	11.87 m²
Cocina	27.49 m²
Distribuidor	25.25 m²
Dormitorio	26.37 m²
Garaje	38.54 m²
Lavandería	10.86 m²
Salón-Comedor	47.73 m²
Trastero	10.40 m²
	198.50 m²

01p1	
Baño	14.52 m²
Distribuidor	17.62 m²
Dormitorio	38.57 m²
Estudio	24.04 m²
	94.75 m²
Total general	293.25 m²

Superficies construidas				
Tipo de área	Nombre	Área	coef	Superficie construida

00pb				
Área construida bruta	Interior	237.83 m²	1	237.83
Área construida bruta	Terraza	19.82 m²	0.5	9.91
Área exterior	Exterior	634.69 m²	0	0
		892.35 m²		247.75

01p1				
Área construida bruta	Interior	144.32 m²	1	144.32
Área construida bruta	Terraza	41.41 m²	0.5	20.7
		185.73 m²		165.02
		1078.08 m²		412.77

Tabla de planificación de muros		
Familia y tipo	Volumen	Área

Muro básico: Por defecto - 10 cm	6.27 m³	63.93 m²
Muro básico: Por defecto - 15 cm	19.94 m³	132.94 m²
Muro básico: Por defecto - 15 cm base	6.93 m³	46.17 m²
Muro básico: Por defecto - 20 cm	27.99 m³	140.02 m²
Muro básico: Por defecto - 24 cm	19.67 m³	82.03 m²
Muro básico: Por defecto - 34 cm	145.11 m³	432.75 m²
Total general	225.92 m³	897.84 m²

Tabla de planificación de suelos		
Familia y tipo	Área	Volumen

00ent		
Suelo: Por defecto - 30 cm	220.00 m²	66.00 m³
Suelo: Por defecto - 40 cm	5.76 m²	2.30 m³
Suelo: Solera - 8 cm	414.39 m²	33.15 m³
	640.15 m²	101.45 m³

00pb		
Suelo: Por defecto - 30 cm	233.40 m²	70.02 m³
	233.40 m²	70.02 m³

02pcgaraje		
Suelo: Por defecto - 30 cm	57.14 m²	17.14 m³
	57.14 m²	17.14 m³

01p1		
Suelo: Por defecto - 30 cm	157.79 m²	47.34 m³
	157.79 m²	47.34 m³

03pc		
Suelo: Por defecto - 30 cm	165.18 m²	49.55 m³
	165.18 m²	49.55 m³

Tabla de planificación de cubiertas		
Familia y tipo	Volumen	Área

02pcgaraje		
Cubierta básica: Cubierta - por defecto - 25 cm	3.27 m³	13.09 m²
Cubierta básica: Cubierta - por defecto - 25 cm variable	11.33 m³	58.33 m²
	14.61 m³	71.43 m²

03pc		
Cubierta básica: Cubierta - por defecto - 25 cm	70.38 m³	287.96 m²
	70.38 m³	287.96 m²

Tabla de planificación de techos			
Familia y tipo	Altura	Área	Perímetro

00pb			
Techo compuesto: Falso techo continuo de placa de yeso laminado	2.25	48.94 m²	39.08
Techo compuesto: Falso techo continuo de placa de yeso laminado	2.40	22.72 m²	34.22
Techo compuesto: Falso techo continuo de placa de yeso laminado	2.70	93.48 m²	98.86
		165.14 m²	172.16

01p1			
Techo compuesto: Falso techo continuo de placa de yeso laminado	2.40	14.52 m²	21.72
Techo compuesto: Falso techo continuo de placa de yeso laminado	2.70	104.10 m²	85.78
		118.62 m²	107.50
Total general		283.77 m²	279.66

Tabla de planificación de puertas		
Familia y tipo	Marca de tipo	Recuento

Balconera corredera, 2 hojas: 2000 x 2000 mm	18	1
Balconera corredera, 2 hojas: 2400 x 2000 mm	19	3
Balconera corredera, 2 hojas: 3090 x 2400 mm	16	4
Balconera corredera, 2 hojas: 3660 x 2400 mm	17	1
Puerta de 1 hoja: 90 x 200 cm	8	11
Puerta de 2 hojas desigual: 1190 x 2000 mm	28	1
Puerta elevada articulada: 5064 x 1200 mm	30	1
Puerta elevada articulada: 5064 x 1950 mm	21	1
Puerta practicable de entrada, 1 hoja: 900 x 2100mm	9	3
Puerta practicable de entrada, 1 hoja: 1200 x 1200mm entorno	29	1
Puerta practicable de entrada, 2 hojas: 2000 x 2400mm	7	1
Total general: 28		

Tabla de planificación de ventanas		
Familia y tipo	Marca de tipo	Recuento

Ventana basculante: 2050 x 600 mm	20	2
Ventana corredera de 2 hojas 2: 3725 x 560 mm	23	1
Ventana oscilobatiente, 1 hoja: 800 x 1400 mm	28	2
Ventana oscilobatiente, 1 hoja: 800 x 2400 mm	27	2
Ventana simple: 240 x 297 cm	17	1
Total general		8

Revestimientos Previstos			
Habitación	Acabado del suelo	Acabado de muro	Acabado del techo

Baño	Gres	Gres	Escayola
Cocina	Gres	Gres	Escayola
Distribuidor	Laminado	Pintura	Escayola
Dormitorio	Laminado	Panelado	Escayola
Estudio	Laminado	Pintura	Falso techo Panelado
Exterior pavimentado	Baldosa cerámica		
Garaje	Hormigón pulido	Pintura	Yeso
Lavandería	Gres	Gres	Escayola
Salón-Comedor	Laminado	Pintura	Falso techo Panelado
Terraza	Baldosa cerámica	Pintura	Yeso
Terreno	Vegetación		
Trastero	Hormigón pulido	Pintura	Yeso

Tipología de pavimento y cantidades	
Habitación	Área

Baldosa cerámica	
Exterior pavimentado	223.41 m²
Terraza	7.54 m²
Terraza	10.84 m²
Terraza	16.36 m²
	258.14 m²

Gres	
Baño	4.54 m²
Baño	7.32 m²
Baño	7.63 m²
Baño	6.89 m²
Cocina	27.49 m²
Lavandería	10.86 m²
	64.73 m²

Hormigón pulido	
Garaje	38.54 m²
Trastero	10.40 m²
	48.94 m²

Laminado	
Distribuidor	25.25 m²
Distribuidor	17.62 m²
Dormitorio	26.37 m²
Dormitorio	18.40 m²
Dormitorio	20.17 m²
Estudio	24.04 m²
Salón-Comedor	47.73 m²
	179.58 m²

Vegetación	
Terreno	44.58 m²
Terreno	30.45 m²
Terreno	25.06 m²
Terreno	19.87 m²
Terreno	293.35 m²
	413.30 m²

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:11:09	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Cuadros de planificación			A136

Memoria de Ventanas

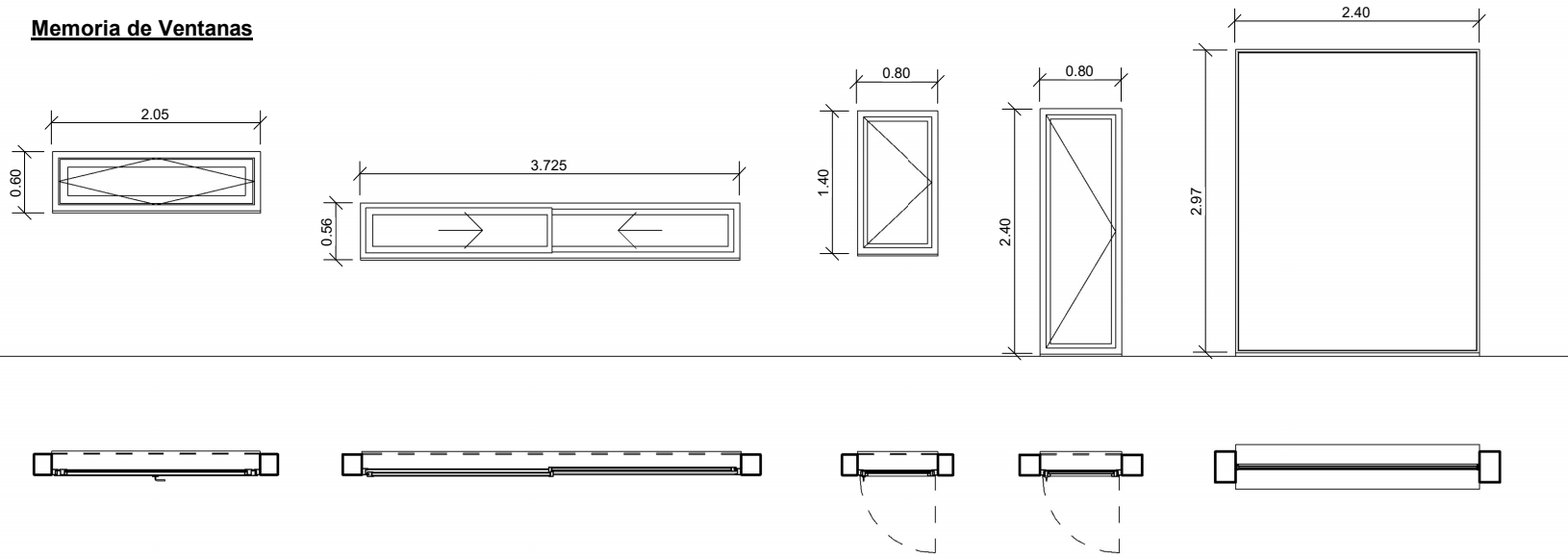


Tabla de planificación de ventanas		
Familia y tipo	Marca de tipo	Recuento
Ventana basculante: 2050 x 600 mm	20	2
Ventana corredera de 2 hojas 2: 3725 x 560 mm	23	1
Ventana oscilobatiente, 1 hoja: 800 x 1400 mm	28	2
Ventana oscilobatiente, 1 hoja: 800 x 2400 mm	27	2
Ventana simple: 240 x 297 cm	17	1
Total general		8

Memoria de Puertas

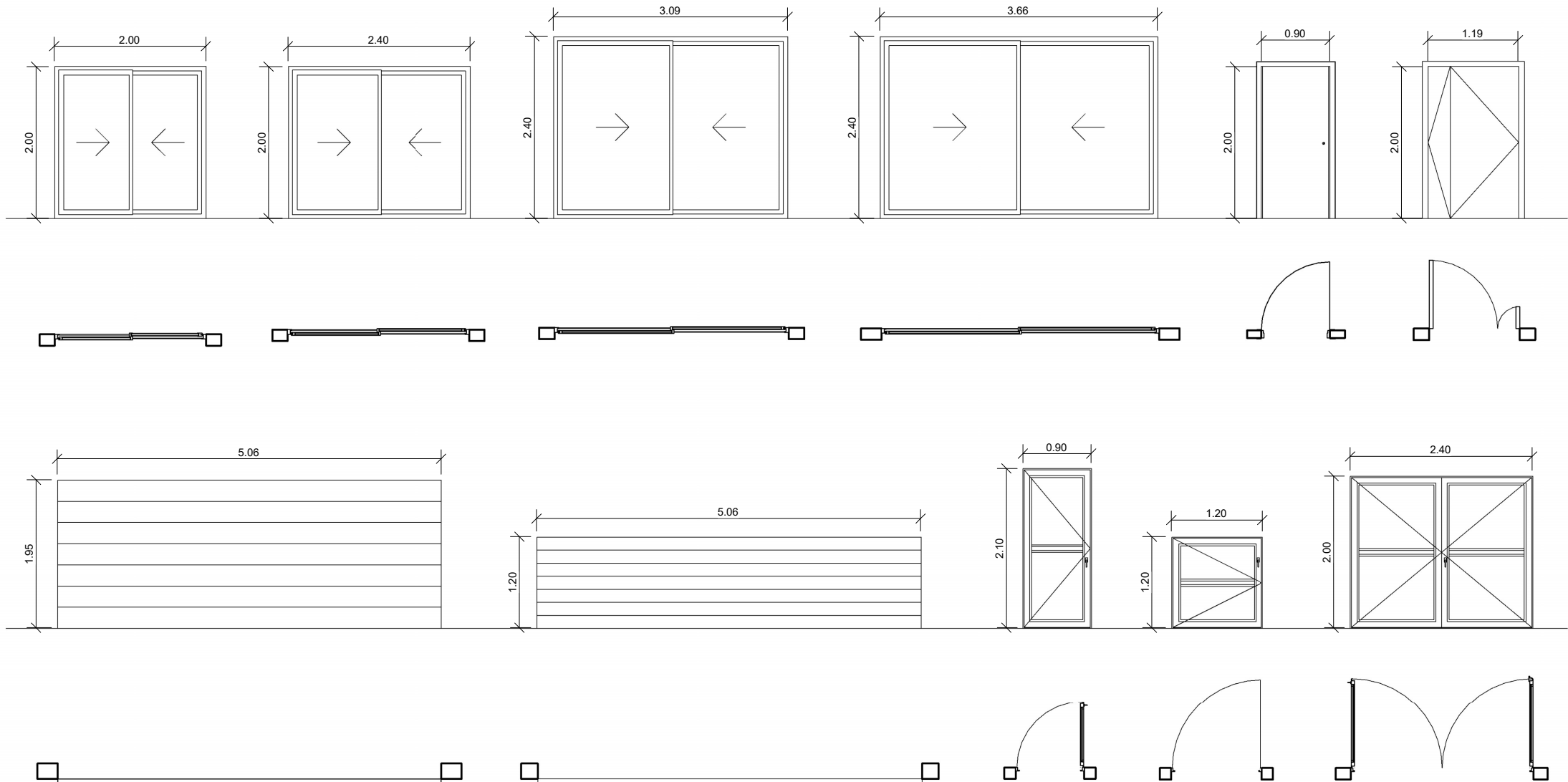


Tabla de planificación de puertas		
Familia y tipo	Marca de tipo	Recuento
Balconera corredera, 2 hojas: 2000 x 2000 mm	18	1
Balconera corredera, 2 hojas: 2400 x 2000 mm	19	3
Balconera corredera, 2 hojas: 3090 x 2400 mm	16	4
Balconera corredera, 2 hojas: 3660 x 2400 mm	17	1
Puerta de 1 hoja: 90 x 200 cm	8	11
Puerta de 2 hojas desigual: 1190 x 2000 mm	28	1
Puerta elevada articulada: 5064 x 1200 mm	30	1
Puerta elevada articulada: 5064 x 1950 mm	21	1
Puerta practicable de entrada, 1 hoja: 900 x 2100mm	9	3
Puerta practicable de entrada, 1 hoja: 1200 x 1200mm entorno	29	1
Puerta practicable de entrada, 2 hojas: 2000 x 2400mm	7	1
Total general: 28		

Alumno:	Profesor:	Asignatura:	
Cabedo Fabra, Belén	Cerdán Castillo, Alberto	02. Revit Básico	
Nombre de plano:		Fecha de proyecto:	
Ejercicio de curso: Vivienda unifamiliar aislada		06/11/2024 13:11:12	
Nombre de plano:		Escala:	Nº de plano:
Memoria de carpintería		1 : 50	A137