



ESTANCIAS o DEPENDENCIAS	Superficie	Em	VEEI				
ALMACÉN SÓTANO	78,14 m2	247 lux	1,55	SALA DE CALDERAS	31,75 m2	524 lux	1,80
CUARTO ASCENSOR ALA DERECHA	9,31 m2	432 lux	2,49	V.I. SALA DE CALDERAS	8,57 m2	213 lux	2,73
CUARTO ASCENSOR ALA IZQUIERDA	10,11 m2	413 lux	2,40	V.I. ALA DERECHA	22,19 m2	191 lux	2,26
CUARTO ASCENSOR ALA PRINCIPAL	8,64 m2	421 lux	2,75	V.I. ALA IZQUIERDA	14,07 m2	247 lux	2,76
CUARTO GRUPO ELECTRÓGENO	33,16 m2	512 lux	1,77	V.I. ALA PRINCIPAL	24,16 m2	184 lux	2,16
CUARTO INSTALACIONES GENERALES EDIFICIO	19,63 m2	480 lux	2,12	GARAJE	1057,93 m2	251 lux	1,33
CUARTO INSTALACIONES VEHÍCULO ELÉCTRICO	22,14 m2	452 lux	1,95	CUARTO MANTENIMIENTO	21,37 m2	519 lux	1,80
SALA MAQUINARIA INCENDIOS	16,78 m2	423 lux	2,11	PASILLO INSTALACIONES	27,22 m2	243 lux	2,91

LEYENDA ELECTRICIDAD	
	CAJA DE PROTECCIÓN Y MEDIDA (CPM)
	CUADRO GENERAL DE DISTRIBUCIÓN
	CUADRO SECUNDARIO o SUBCUADRO
	INTERRUPTOR UNIPOLAR
	CONMUTADOR
	CRUZAMIENTO
	INTERRUPTOR UNIPOLAR ESTANCO
	INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE
	PULSADOR ESTANCO
	DETECTOR DE PRESENCIA
	TOMA DE CORRIENTE SIMPLE
	TOMA DE CORRIENTE DOBLE
	TOMA DE CORRIENTE TRIPLE
	TOMA DE CORRIENTE CUÁDRUPLE
	TOMA DE BAÑO / AUXILIAR DE COCINA
	TOMA DE CORRIENTE ESTANCA DOBLE
	TOMA DE CORRIENTE ESTANCA TRIPLE
	TOMA DE CORRIENTE TRIFÁSICA SIMPLE
	TOMA DE CORRIENTE TRIFÁSICA ESTANCA SIMPLE
	CLEMA MONOFÁSICA
	CLEMA TRIFÁSICA
LEYENDA ILUMINACIÓN	
	SIMON 72660333-884 Luminaria 726 60x60 NW DALI
	SIMON 70325030-484 Downlight 703.25 4000K WIDE FLOOD
	SIMON 73520330-984 Downlight 735.20 Round empotrado 4000K General DALI Blanco
	SIMON 73521330-983 Downlight 735.21 Square empotrado 3000K General DALI Blanco
	SIMON 78032333-884 Luminaria estanca 780 1500 IP65 4000K DALI
	SIMON 70325330-483-483 Downlight 703.25 3000K WIDE FLOOD DALI
	SIMON 72060340-886 Luminaria 720 Modular 60x60 BIO DALI DT6
	SIMON 72061340-683 Luminaria 720 Advance M 4 120x30 3000K LowGlare DALI
	LUMINARIA DE EMERGENCIA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA ESTANCA

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES		
TÍTULO PROYECTO INSTALACIÓN ELÉCTRICA PARA UNA RESIDENCIA UNIVERSITARIA DEPORTIVA DE ALTO RENDIMIENTO		
PLANO: INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLANTA SÓTANO		
TRABAJO DE FIN DE GRADO	FECHA: Julio-2022	Nº PLANO: 4.1
	ESCALA: 1:100	FIRMA: EL ALUMNO:
PROMOTOR: Universidad de Valladolid		Grado en Ingeniería Eléctrica Convocatoria: Julio 2022 Fdo: Pedro Martín Díaz