

**INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN CON
 MEMORIA TÉCNICA DISEÑO**

A TITULAR

APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL			DNI-NIF
DOMICILIO (calle o plaza y número)			CP
MUNICIPIO	PROVINCIA	TELÉFONO	FAX
REPRESENTANTE (si procede)			DNI

B CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN

EMPLAZAMIENTO (calle o plaza y número)			
MUNICIPIO	PROVINCIA	CP	TELÉFONO
USO AL QUE SE DESTINA		AFORO	SUPERFICIE ÚTIL m ²
CARGA DE FUEGO TOTAL (MJ) (sólo en almacenamientos no sujetos a registro industrial) *			

C DOCUMENTOS PRESENTADOS (marcar con una cruz)

- 1 Documentación identificativa del titular y, en su caso, de su representante legal (fotocopia del DNI – NIF, estatutos, etc.)
- 2 Memoria Técnica de Diseño.
- 3 Certificado de instalación emitido por instalador autorizado (Mod. CERTINS).
- 4 Autorización para retirar los Certificados de instalación (Mod. AUTONOT),
- 5 Otros:
- 6 Anexo de seguridad contra incendios (SOLPROIN) o bien declaración de no aplicación del reglamento de seguridad contra incendios (DECLAINC), cuando corresponda *.

D SOLICITUD

El titular de la instalación SOLICITA que, de acuerdo con lo establecido en la normativa aplicable, se realicen las actuaciones oportunas según el trámite especificado. _____, de _____ de 200

Firma:

A DE PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN DE:

- CENTRO DE TRANSFORMACIÓN
- BAJA TENSIÓN
- CALEFACCIÓN, CLIMATIZACIÓN Y ACS
- DEPÓSITO DE COMBUSTIBLES
- RECEPTORA DE COMBUSTIBLES
- RECEPTORA DE AGUA
- APARATOS ELEVADORES
- OTROS. A ESPECIFICAR:

B DATOS DEL TITULAR

APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL			DNI – NIF
DOMICILIO (calle o plaza y número)			CP
MUNICIPIO	PROVINCIA	TELÉFONO	FAX
REPRESENTANTE			DNI – NIF

Autoriza a retirar los documentos de puesta en funcionamiento y a recibir las notificaciones oportunas a:

Sr./Sra.:

DNI:

, de de

Nombre, firma y sello del usuario:

A TITULAR		Núm. RAE:							
APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL					NIF				
B EMPRESA DISTRIBUIDORA									
C CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN									
TIPO VÍA	NOMBRE VÍA				Portal	Bis	Esc	Piso	Puerta
PROVINCIA	MUNICIPIO			POBLACIÓN			CP		
TIPO DE INSTALACIÓN / USO				ACTIVIDAD		AFORO (personas/vehículos)			
POTENCIA INSTALADA (kW)				TENSIÓN (V)					
D EMPRESA INSTALADORA									
APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL					NIF				
NOMBRE DEL INSTALADOR					NIF				
E DERIVACIÓN INDIVIDUAL									
<input type="checkbox"/> VIVIENDA		<input type="checkbox"/> OTROS USOS DISTINTOS DE LA VIVIENDA			<input type="checkbox"/> OTRAS INSTALACIONES DE USO COMÚN				
GRADO ELECTRIFICACIÓN:		SUPERFICIE (m2):			SECCIÓN DE LA DERIVACIÓN INDIVIDUAL (mm2):				
<p>EN VIVIENDA: se debe indicar el grado de electrificación, la superficie y la sección de la derivación individual EN OTROS USOS DISTINTOS DE LA VIVIENDA: se indicará la superficie y la sección de la derivación individual EN OTRAS INSTALACIONES DE USO COMÚN: se indicará únicamente la sección de la derivación individual</p>									
F LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN									
SECCIÓN (mm2):									
G PROTECCIÓN CONTACTOS INDIRECTOS									
INTERRUPTOR DIFERENCIAL:		VERIFICACIÓN DE DISPARO: <input type="checkbox"/> CORRECTA			Intensidad Nominal (A): Sensibilidad (mA):				
RESISTENCIA DE LA TIERRA DE PROTECCIÓN:		MEDICIÓN: (ohmios)							
OTROS: MEDIDA DE AISLAMIENTO (megaohmios)									
H CERTIFICACIÓN DE LA EMPRESA INSTALADORA				I CATEGORÍA Y ESPECIALIDAD INSTALADOR					
<p>El titular del certificado de cualificación individual (CCI) que suscribe, inscrito en los Servicios Territoriales de Industria y Seguridad Industrial con el número y Certificado de Instalador Autorizado en B.T. arriba indicados</p> <p>CERTIFICA haber ejecutado la instalación de acuerdo con las prescripciones del vigente reglamento para baja tensión, instrucciones ITC-BT específicas que le son de aplicación, las normas específicas de la empresa suministradora aprobadas, así como del</p> <input type="checkbox"/> Proyecto <input type="checkbox"/> Memoria Técnica de Diseño				<input type="checkbox"/> IBTB - Básica Especialistas: <input type="checkbox"/> IBTE1 <input type="checkbox"/> IBTE6 <input type="checkbox"/> IBTE2 <input type="checkbox"/> IBTE7 <input type="checkbox"/> IBTE3 <input type="checkbox"/> IBTE8 <input type="checkbox"/> IBTE4 <input type="checkbox"/> IBTE9 <input type="checkbox"/> IBTE5					
_____, de _____ de _____ Firma del titular del CCI:				SELLO DE LA EMPRESA CON CERTIFICADO DE INSTALADOR AUTORIZADO					
NÚM. PRE-REGISTRO:				NÚM. DOCUMENTO:					

A TITULAR		Núm. RAE:							
APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL					NIF				
B EMPRESA DISTRIBUIDORA									
C CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN									
TIPO VÍA	NOMBRE VÍA				Portal	Bis	Esc	Piso	Puerta
PROVINCIA	MUNICIPIO			POBLACIÓN			CP		
TIPO DE INSTALACIÓN / USO				ACTIVIDAD		AFORO (personas/vehículos)			
POTENCIA INSTALADA (kW)				TENSIÓN (V)					
D EMPRESA INSTALADORA									
APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL					NIF				
NOMBRE DEL INSTALADOR					NIF				
E DERIVACIÓN INDIVIDUAL									
<input type="checkbox"/> VIVIENDA		<input type="checkbox"/> OTROS USOS DISTINTOS DE LA VIVIENDA			<input type="checkbox"/> OTRAS INSTALACIONES DE USO COMÚN				
GRADO ELECTRIFICACIÓN:		SUPERFICIE (m2):			SECCIÓN DE LA DERIVACIÓN INDIVIDUAL (mm2):				
<p>EN VIVIENDA: se debe indicar el grado de electrificación, la superficie y la sección de la derivación individual EN OTROS USOS DISTINTOS DE LA VIVIENDA: se indicará la superficie y la sección de la derivación individual EN OTRAS INSTALACIONES DE USO COMÚN: se indicará únicamente la sección de la derivación individual</p>									
F LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN									
SECCIÓN (mm2):									
G PROTECCIÓN CONTACTOS INDIRECTOS									
INTERRUPTOR DIFERENCIAL:		VERIFICACIÓN DE DISPARO: <input type="checkbox"/> CORRECTA			Intensidad Nominal (A): Sensibilidad (mA):				
RESISTENCIA DE LA TIERRA DE PROTECCIÓN:		MEDICIÓN: (ohmios)							
OTROS: MEDIDA DE AISLAMIENTO (megaohmios)									
H CERTIFICACIÓN DE LA EMPRESA INSTALADORA				I CATEGORÍA Y ESPECIALIDAD INSTALADOR					
<p>El titular del certificado de cualificación individual (CCI) que suscribe, inscrito en los Servicios Territoriales de Industria y Seguridad Industrial con el número y Certificado de Instalador Autorizado en B.T. arriba indicados</p> <p>CERTIFICA haber ejecutado la instalación de acuerdo con las prescripciones del vigente reglamento para baja tensión, instrucciones ITC-BT específicas que le son de aplicación, las normas específicas de la empresa suministradora aprobadas, así como del</p> <input type="checkbox"/> Proyecto <input type="checkbox"/> Memoria Técnica de Diseño				<input type="checkbox"/> IBTB - Básica Especialistas: <input type="checkbox"/> IBTE1 <input type="checkbox"/> IBTE6 <input type="checkbox"/> IBTE2 <input type="checkbox"/> IBTE7 <input type="checkbox"/> IBTE3 <input type="checkbox"/> IBTE8 <input type="checkbox"/> IBTE4 <input type="checkbox"/> IBTE9 <input type="checkbox"/> IBTE5					
_____, de _____ de _____ Firma del titular del CCI:				SELLO DE LA EMPRESA CON CERTIFICADO DE INSTALADOR AUTORIZADO					
NÚM. PRE-REGISTRO:				NÚM. DOCUMENTO:					

A TITULAR		Núm. RAE:							
APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL					NIF				
B EMPRESA DISTRIBUIDORA									
C CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN									
TIPO VÍA	NOMBRE VÍA				Portal	Bis	Esc	Piso	Puerta
PROVINCIA	MUNICIPIO			POBLACIÓN			CP		
TIPO DE INSTALACIÓN / USO				ACTIVIDAD		AFORO (personas/vehículos)			
POTENCIA INSTALADA (kW)				TENSIÓN (V)					
D EMPRESA INSTALADORA									
APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL					NIF				
NOMBRE DEL INSTALADOR					NIF				
E DERIVACIÓN INDIVIDUAL									
<input type="checkbox"/> VIVIENDA		<input type="checkbox"/> OTROS USOS DISTINTOS DE LA VIVIENDA			<input type="checkbox"/> OTRAS INSTALACIONES DE USO COMÚN				
GRADO ELECTRIFICACIÓN:		SUPERFICIE (m2):			SECCIÓN DE LA DERIVACIÓN INDIVIDUAL (mm2):				
<p>EN VIVIENDA: se debe indicar el grado de electrificación, la superficie y la sección de la derivación individual EN OTROS USOS DISTINTOS DE LA VIVIENDA: se indicará la superficie y la sección de la derivación individual EN OTRAS INSTALACIONES DE USO COMÚN: se indicará únicamente la sección de la derivación individual</p>									
F LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN									
SECCIÓN (mm2):									
G PROTECCIÓN CONTACTOS INDIRECTOS									
INTERRUPTOR DIFERENCIAL:		VERIFICACIÓN DE DISPARO: <input type="checkbox"/> CORRECTA			Intensidad Nominal (A): Sensibilidad (mA):				
RESISTENCIA DE LA TIERRA DE PROTECCIÓN:		MEDICIÓN: (ohmios)							
OTROS: MEDIDA DE AISLAMIENTO (megaohmios)									
H CERTIFICACIÓN DE LA EMPRESA INSTALADORA				I CATEGORÍA Y ESPECIALIDAD INSTALADOR					
<p>El titular del certificado de cualificación individual (CCI) que suscribe, inscrito en los Servicios Territoriales de Industria y Seguridad Industrial con el número y Certificado de Instalador Autorizado en B.T. arriba indicados</p> <p>CERTIFICA haber ejecutado la instalación de acuerdo con las prescripciones del vigente reglamento para baja tensión, instrucciones ITC-BT específicas que le son de aplicación, las normas específicas de la empresa suministradora aprobadas, así como del</p> <input type="checkbox"/> Proyecto <input type="checkbox"/> Memoria Técnica de Diseño				<input type="checkbox"/> IBTB - Básica Especialistas: <input type="checkbox"/> IBTE1 <input type="checkbox"/> IBTE6 <input type="checkbox"/> IBTE2 <input type="checkbox"/> IBTE7 <input type="checkbox"/> IBTE3 <input type="checkbox"/> IBTE8 <input type="checkbox"/> IBTE4 <input type="checkbox"/> IBTE9 <input type="checkbox"/> IBTE5					
_____, de _____ de _____ Firma del titular del CCI:				SELLO DE LA EMPRESA CON CERTIFICADO DE INSTALADOR AUTORIZADO					
NÚM. PRE-REGISTRO:				NÚM. DOCUMENTO:					

A TITULAR		Núm. RAE:							
APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL					NIF				
B EMPRESA DISTRIBUIDORA									
C CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN									
TIPO VÍA	NOMBRE VÍA				Portal	Bis	Esc	Piso	Puerta
PROVINCIA	MUNICIPIO			POBLACIÓN			CP		
TIPO DE INSTALACIÓN / USO				ACTIVIDAD		AFORO (personas/vehículos)			
POTENCIA INSTALADA (kW)				TENSIÓN (V)					
D EMPRESA INSTALADORA									
APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL					NIF				
NOMBRE DEL INSTALADOR					NIF				
E DERIVACIÓN INDIVIDUAL									
<input type="checkbox"/> VIVIENDA		<input type="checkbox"/> OTROS USOS DISTINTOS DE LA VIVIENDA			<input type="checkbox"/> OTRAS INSTALACIONES DE USO COMÚN				
GRADO ELECTRIFICACIÓN:		SUPERFICIE (m2):			SECCIÓN DE LA DERIVACIÓN INDIVIDUAL (mm2):				
<p>EN VIVIENDA: se debe indicar el grado de electrificación, la superficie y la sección de la derivación individual EN OTROS USOS DISTINTOS DE LA VIVIENDA: se indicará la superficie y la sección de la derivación individual EN OTRAS INSTALACIONES DE USO COMÚN: se indicará únicamente la sección de la derivación individual</p>									
F LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN									
SECCIÓN (mm2):									
G PROTECCIÓN CONTACTOS INDIRECTOS									
INTERRUPTOR DIFERENCIAL:		VERIFICACIÓN DE DISPARO: <input type="checkbox"/> CORRECTA			Intensidad Nominal (A): Sensibilidad (mA):				
RESISTENCIA DE LA TIERRA DE PROTECCIÓN:		MEDICIÓN: (ohmios)							
OTROS: MEDIDA DE AISLAMIENTO (megaohmios)									
H CERTIFICACIÓN DE LA EMPRESA INSTALADORA				I CATEGORÍA Y ESPECIALIDAD INSTALADOR					
<p>El titular del certificado de cualificación individual (CCI) que suscribe, inscrito en los Servicios Territoriales de Industria y Seguridad Industrial con el número y Certificado de Instalador Autorizado en B.T. arriba indicados</p> <p>CERTIFICA haber ejecutado la instalación de acuerdo con las prescripciones del vigente reglamento para baja tensión, instrucciones ITC-BT específicas que le son de aplicación, las normas específicas de la empresa suministradora aprobadas, así como del</p> <input type="checkbox"/> Proyecto <input type="checkbox"/> Memoria Técnica de Diseño				<input type="checkbox"/> IBTB - Básica Especialistas: <input type="checkbox"/> IBTE1 <input type="checkbox"/> IBTE6 <input type="checkbox"/> IBTE2 <input type="checkbox"/> IBTE7 <input type="checkbox"/> IBTE3 <input type="checkbox"/> IBTE8 <input type="checkbox"/> IBTE4 <input type="checkbox"/> IBTE9 <input type="checkbox"/> IBTE5					
_____, de _____ de _____ Firma del titular del CCI:				SELLO DE LA EMPRESA CON CERTIFICADO DE INSTALADOR AUTORIZADO					
NÚM. PRE-REGISTRO:				NÚM. DOCUMENTO:					

A TITULAR		Núm. RAE:							
APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL					NIF				
B EMPRESA DISTRIBUIDORA									
C CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN									
TIPO VÍA	NOMBRE VÍA				Portal	Bis	Esc	Piso	Puerta
PROVINCIA	MUNICIPIO			POBLACIÓN			CP		
TIPO DE INSTALACIÓN / USO				ACTIVIDAD		AFORO (personas/vehículos)			
POTENCIA INSTALADA (kW)				TENSIÓN (V)					
D EMPRESA INSTALADORA									
APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL					NIF				
NOMBRE DEL INSTALADOR					NIF				
E DERIVACIÓN INDIVIDUAL									
<input type="checkbox"/> VIVIENDA		<input type="checkbox"/> OTROS USOS DISTINTOS DE LA VIVIENDA			<input type="checkbox"/> OTRAS INSTALACIONES DE USO COMÚN				
GRADO ELECTRIFICACIÓN:		SUPERFICIE (m2):			SECCIÓN DE LA DERIVACIÓN INDIVIDUAL (mm2):				
<p>EN VIVIENDA: se debe indicar el grado de electrificación, la superficie y la sección de la derivación individual EN OTROS USOS DISTINTOS DE LA VIVIENDA: se indicará la superficie y la sección de la derivación individual EN OTRAS INSTALACIONES DE USO COMÚN: se indicará únicamente la sección de la derivación individual</p>									
F LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN									
SECCIÓN (mm2):									
G PROTECCIÓN CONTACTOS INDIRECTOS									
INTERRUPTOR DIFERENCIAL:		VERIFICACIÓN DE DISPARO: <input type="checkbox"/> CORRECTA			Intensidad Nominal (A): Sensibilidad (mA):				
RESISTENCIA DE LA TIERRA DE PROTECCIÓN:		MEDICIÓN: (ohmios)							
OTROS: MEDIDA DE AISLAMIENTO (megaohmios)									
H CERTIFICACIÓN DE LA EMPRESA INSTALADORA				I CATEGORÍA Y ESPECIALIDAD INSTALADOR					
<p>El titular del certificado de cualificación individual (CCI) que suscribe, inscrito en los Servicios Territoriales de Industria y Seguridad Industrial con el número y Certificado de Instalador Autorizado en B.T. arriba indicados</p> <p>CERTIFICA haber ejecutado la instalación de acuerdo con las prescripciones del vigente reglamento para baja tensión, instrucciones ITC-BT específicas que le son de aplicación, las normas específicas de la empresa suministradora aprobadas, así como del</p> <input type="checkbox"/> Proyecto <input type="checkbox"/> Memoria Técnica de Diseño				<input type="checkbox"/> IBTB - Básica Especialistas: <input type="checkbox"/> IBTE1 <input type="checkbox"/> IBTE6 <input type="checkbox"/> IBTE2 <input type="checkbox"/> IBTE7 <input type="checkbox"/> IBTE3 <input type="checkbox"/> IBTE8 <input type="checkbox"/> IBTE4 <input type="checkbox"/> IBTE9 <input type="checkbox"/> IBTE5					
_____, de _____ de _____ Firma del titular del CCI:				SELLO DE LA EMPRESA CON CERTIFICADO DE INSTALADOR AUTORIZADO					
NÚM. PRE-REGISTRO:				NÚM. DOCUMENTO:					

A		TITULAR			
APELLIDOS Y NOMBRE O RAZÓN SOCIAL					DNI-NIF
DOMICILIO (calle o plaza y número)					CP
MUNICIPIO		PROVINCIA	TELÉFONO	FAX	
REPRESENTANTE (si procede)					DNI
B		EMPLAZAMIENTO Y USO DE LA INSTALACIÓN			
EMPLAZAMIENTO					
MUNICIPIO		PROVINCIA	CP	TELÉFONO	
USO AL QUE SE DESTINA (ITC-BT-04 / 3.1)			POTENCIA PREVISTA (kW)	SUPERFICIE (m ²)	
C		MEMORIA DESCRIPTIVA			
(MARQUE Y CUMPLIMENTE SOLO LAS CASILLAS DE AQUELLOS ELEMENTOS CUYA INSTALACIÓN SE VAYA A EJECUTAR EN BASE A LA PRESENTE MEMORIA TÉCNICA DE DISEÑO)					
C-1		CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN			
EMPLAZAMIENTO		ACOMETIDA AÉREA <input type="checkbox"/>	ACOMETIDA SUBTERRÁNEA <input type="checkbox"/>	MONTAJE SUPERFICIAL <input type="checkbox"/>	NICHO EN PARED <input type="checkbox"/>
ESQUEMA NORMALIZADO TIPO		INTENSIDAD NOMINAL A		INTENSIDAD FUSIBLES A	
C-2		LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN			
CABLES: DENOMINACIÓN, CONDUCTOR Y SECCIONES			CONDUCTOR DE PROTECCIÓN		
SISTEMA DE INSTALACIÓN			DIMENSIONES DE: TUBO, CANAL O CONDUCTO		
C-3		CONTADORES			
COLOCACIÓN EN FORMA INDIVIDUAL <input type="checkbox"/>	EN CAJA DE PROTECCIÓN Y MEDIDA (CPM) <input type="checkbox"/>	EN OTRO LUGAR			
COLOCACIÓN EN FORMA CONCENTRADA <input type="checkbox"/>	EN LOCAL <input type="checkbox"/>	EN ARMARIO <input type="checkbox"/>	NÚMERO DE CENTRALIZACIONES DE CONTADORES	NÚMERO TOTAL DE CONTADORES	
INTERRUPTOR GENERAL DE MANIOBRA <input type="checkbox"/>	INTENSIDAD NOMINAL A	EXTINTOR MÓVIL <input type="checkbox"/>	EFICACIA DEL EXTINTOR MÓVIL		
C-4		DERIVACIONES INDIVIDUALES (DESCRIBIR LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS DISTINTOS TIPOS)			
SISTEMAS DE INSTALACIÓN			DIMENSIONES DE: TUBOS, CANALES O CONDUCTOS		
DERIVACIÓN INDIVIDUAL	GRADO DE ELECTRIFICACIÓN O USO DEL LOCAL / INSTALACIÓN (1)	CABLES: TIPO O DENOMINACIÓN UNE, MATERIAL DEL CONDUCTOR Y SECCIONES		FUSIBLES DE SEGURIDAD (A)	
		CONDUCTORES ACTIVOS	CONDUCTOR DE PROTECCIÓN		
PUERTAS (2)					
PUERTAS (2)					
PUERTAS (2)					
OTROS USOS (2)					
OTROS USOS (2)					
LOCAL COMERCIAL (2)					

(1) El uso del local / instalación se cumplimentará solo en el caso de que la instalación objeto de la presente MTD comprenda más de una derivación individual
 (2) Cuando no se trate de edificios de viviendas, se indicarán los distintos locales o instalaciones suministradas desde el cuadro general.

C-5	INSTALACIÓN DE PUESTA A TIERRA			
TOMA DE TIERRA: TIPO DE ELECTRODO + LÍNEA DE ENLACE: CONDUCTOR Y SECCIÓN			RESISTENCIA DE LA TOMA DE TIERRA (OHMIOS) Ω	
C-6	DISPOSITIVOS GENERALES E INDIVIDUALES DE MANDO Y PROTECCIÓN. INTERRUPTOR DE CONTROL DE POTENCIA			
Derivación Individual	INTERRUPTOR GENERAL AUTOMÁTICO: Nº DE POLOS / I_n (A) / PODER DE CORTE (KA)	INTERRUPTOR DIFERENCIAL GENERAL: Nº DE POLOS / I_n (A) / $I_{\Delta n}$ (mA)	PROTECCIÓN DIFERENCIAL EN CIRCUITOS: $I_{\Delta n}$ (mA)	PROTECCIÓN DE CIRCUITOS INTERIORES VER EN ESQUEMAS UNIFILARES
PUERTAS (2)	/ A / kA	/ A / mA	mA	N ^{OS} :
PUERTAS (2)	/ A / kA	/ A / mA	mA	N ^{OS} :
PUERTAS (2)	/ A / kA	/ A / mA	mA	N ^{OS} :
OTROS USOS (2)	/ A / kA	/ A / mA	mA	N ^{OS} :
OTROS USOS (2)	/ A / kA	/ A / mA	mA	N ^{OS} :
LOCAL COMERCIAL (2)	/ A / kA	/ A / mA	mA	N ^{OS} :
C-7	PROTECCIÓN CONTRA CONTACTOS INDIRECTOS (Sólo cuando el sistema sea distinto de la protección diferencial)			
SISTEMA (ITC-BT-24)		ESQUEMA UNIFILAR	CIRCUITOS DONDE SE EMPLEA	
C-8	PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES			
DESCARGADORES EN ORIGEN DE LA INSTALACIÓN: I_n (kA), U_p (V)		OTROS NIVELES DE PROTECCIÓN EN LA INSTALACIÓN: I_n (kA), U_p (V)		
C-9	INSTALACIONES INTERIORES O RECEPTORAS. TIPOS DE CANALIZACIONES (CAN) A EMPLEAR			
TIPO	TIPO DE CABLES (3)	SISTEMA DE INSTALACIÓN (4)		
CAN 1				
CAN 2				
CAN 3				
CAN 4				
CAN 5				
CAN 6				
(3)	Se indicará la designación/denominación UNE, y la naturaleza del conductor (Cu o Al)			
(4)	La descripción corresponderá con los sistemas indicados en la ITC.BT-20.			
C-10	INSTALACIONES INTERIORES: LOCALES QUE CONTIENEN UNA BAÑERA O DUCHA			
VOLUMEN	MECANISMOS	OTROS EQUIPOS O APARATOS FIJOS		
0				
1				
2				
3				
CONEXIÓN EQUIPOTENCIAL SUPLEMENTARIA <input type="checkbox"/> sí <input type="checkbox"/> no		PARTES CONDUCTORAS ACCESIBLES		

C-11		LOCALES DE CARACTERÍSTICAS ESPECIALES (5) ITC-BT-30			
TIPO DE LOCAL		LOCAL, DEPENDENCIA O EMPLAZAMIENTO CON CARACTERÍSTICAS ESPECIALES			
HÚMEDO	<input type="checkbox"/>				
MOJADO	<input type="checkbox"/>				
TEMPERATURA ELEVADA	<input type="checkbox"/>				
MUY BAJA TEMPERATURA	<input type="checkbox"/>				
CON RIESGO DE CORROSIÓN	<input type="checkbox"/>				
POLVORIENTOS	<input type="checkbox"/>				
CON BATERIAS DE ACUMULADORES	<input type="checkbox"/>				
APECTOS A UN SERVICIO ELÉCTRICO	<input type="checkbox"/>				
OTROS TIPOS: INFLUENCIAS EXTERNAS (6)					
(5) Marque con una cruz la existencia de estas instalaciones, locales, dependencias, emplazamientos, etc.					
(6) Indique las influencias externas de acuerdo con la clasificación que establece la norma UNE 20460-3					
C-12		INSTALACIONES CON FINES ESPECIALES: PISCINAS Y FUENTES (4)			
PISCINAS Y PEDILUVIOS		<input type="checkbox"/>	FUENTES ORNAMENTALES		<input type="checkbox"/>
VOLUMEN	MECANISMOS			OTROS EQUIPOS O APARATOS FIJOS	
0					
1					
2					
CONEXIÓN EQUIPOTENCIAL SUPLEMENTARIA			PARTES CONDUCTORAS ACCESIBLES		
C-13		OTRAS INSTALACIONES (5)			
DE ALUMBRADO EXTERIOR ITC-BT-09	<input type="checkbox"/>	Nº DE LUMINARIAS	TIPO DE LÁMPARA Y POTENCIA	TIPO DE SOPORTE	POTENCIA PREVISTA
A MUY BAJA TENSIÓN	<input type="checkbox"/>	TIPO (ITC-BT-36)			POTENCIA PREVISTA
RÓTULOS Y TUBOS LUMINOSOS DE DESCARGA	<input type="checkbox"/>	BREVE DESCRIPCIÓN (ITC-BT-44)			POTENCIA PREVISTA
FERIAS Y STANDS	<input type="checkbox"/>	BREVE DESCRIPCIÓN (ITC-BT-34)			POTENCIA PREVISTA
ESTABLECIMIENTOS AGRÍCOLAS Y HORTÍCOLAS	<input type="checkbox"/>	BREVE DESCRIPCIÓN (ITC-BT-35)			POTENCIA PREVISTA
GENERADORAS	<input type="checkbox"/>	BREVE DESCRIPCIÓN (ITC-BT-40)			POTENCIA PREVISTA
EN CARAVANAS Y PARQUES DE CARAVANAS	<input type="checkbox"/>	BREVE DESCRIPCIÓN (ITC-BT-41)			POTENCIA PREVISTA
EN PUERTOS Y MARINAS PARA BARCOS DE RECREO	<input type="checkbox"/>	BREVE DESCRIPCIÓN (ITC-BT-42)			POTENCIA PREVISTA
PARA CALDEO CON CONDUCTORES AISLADOS	<input type="checkbox"/>	BREVE DESCRIPCIÓN (ITC-BT-46)			POTENCIA PREVISTA
PARA BOMBAS DE EXTRACCIÓN O ELEVACIÓN DE AGUAS	<input type="checkbox"/>	BREVE DESCRIPCIÓN (ITC-BT-30)			POTENCIA PREVISTA
EN LOCALES CON RADIADORES PARA SAUNAS	<input type="checkbox"/>	BREVE DESCRIPCIÓN (ITC-BT-50)			POTENCIA PREVISTA
DE SISTEMAS DOMÓTICOS	<input type="checkbox"/>	BREVE DESCRIPCIÓN (ITC-BT-51)			POTENCIA PREVISTA

D		RELACIÓN DE LOS RECEPTORES QUE SE PREVEA INSTALAR Y SU POTENCIA				
Circuito	DENOMINACIÓN / DESCRIPCIÓN				POTENCIA NOMINAL (kW)	
E		CÁLCULOS JUSTIFICATIVOS DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA LINEAS Y CIRCUITOS				
E-1		INSTALACIONES DE ENLACE				
PARTE DE LA INSTALACIÓN DE ENLACE	POTENCIA PREVISTA (kW)	LONGITUD (m)	MATERIAL CONDUCTOR / SECCIÓN (mm ²)	INTENSIDAD ADMISIBLE I _Z (A)	CAIDA DE TENSIÓN ΔU (%)	
LINEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN						
DERIVACIÓN INDIVIDUAL (7)						
PUERTAS						
PUERTAS						
PUERTAS						
OTROS USOS						
OTROS USOS						
LOCAL COMERCIAL						
(7) Se indicará el número de derivaciones individuales de cada tipo distinto, que se van a instalar en base a la presente MTD						
E-2		INSTALACIONES INTERIORES: LÍNEAS Y CIRCUITOS (8) (9)				
(8) De los circuitos destinados a alumbrado interior o tomas de corriente, solo se relacionarán los cálculos de los circuitos cuyo ΔU sea la mayor de toda la instalación						
(9) En el caso de viviendas solo se relacionarán además, los cálculos correspondientes a las líneas de los receptores indicados en D.						
DENOMINACIÓN / ESQUEMA UNIFILAR / CIRCUITO	POTENCIA PREVISTA (kW)	LONGITUD (m)	DISPOSITIVO DE PROTECCIÓN I _N (A)	MATERIAL CONDUCTOR / SECCIÓN (mm ²)	INTENSIDAD ADMISIBLE I _Z (A)	CAIDA DE TENSIÓN ΔU (%)

F	ESQUEMA UNIFILAR DE LA INSTALACIÓN / DIAGRAMA DE BLOQUES ⁽⁹⁾	
<p>(10) Cuando la instalación eléctrica tenga más de un cuadro de distribución, o bien no quepa en este espacio, el Esquema Unifilar se realizará en hoja u hojas adjuntas a la presente MTD. En este caso, se empleará este espacio para incorporar un Diagrama de Bloques, en el que se indiquen los distintos cuadros que la forman (mediante su denominación inscrita dentro de un rectángulo), y la relación de dependencia existente entre ellos (mediante líneas que unan dichos rectángulos)</p>		
G	CROQUIS DE SU TRAZADO ⁽¹⁰⁾	H PLANO DE EMPLAZAMIENTO Y CROQUIS DE ACCESO
<p>(11) Se indicará en un croquis de la planta del establecimiento la ubicación de todos y cada uno de los cuadros que formen parte de la instalación objeto de la presente MTD. En caso de ser necesario se ampliará en hoja/s adjuntas a la presente MTD.</p>		
I	IDENTIFICACIÓN Y COMPETENCIA DE LA PERSONA QUE FIRMA LA MTD	
<p>El técnico competente que suscribe, colegiado número _____ del Colegio _____, declara haber diseñado la instalación objeto de la presente MTD, de acuerdo con el vigente Reglamento para Baja Tensión, instrucciones ITC-BT y normas de la empresa suministradora, oficialmente aprobadas</p>		Firma del técnico competente
<p>El instalador autorizado que suscribe, inscrito en los Servicios Territoriales de Industria y Seguridad Industrial con el número _____ y documento de calificación empresarial número _____, declara haber diseñado la instalación objeto de la presente MTD, de acuerdo con el vigente Reglamento para Baja Tensión, instrucciones ITC-BT y normas de la empresa suministradora, oficialmente aprobadas</p>		Firma del instalador y, en su caso, sello de la empresa instaladora
J	CATEGORÍA Y ESPECIALIDAD DEL INSTALADOR	
<input type="checkbox"/> Básica Especialistas:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. <input type="checkbox"/> Sistemas de automatización, gestión técnica de la energía y seguridad para viviendas y edificios. 2. <input type="checkbox"/> Sistemas de control distribuido. 3. <input type="checkbox"/> Sistemas de supervisión, control y adquisición de datos. 4. <input type="checkbox"/> Control de procesos. 5. <input type="checkbox"/> Líneas aéreas o subterráneas para distribución de energía. 6. <input type="checkbox"/> Locales con riesgo de incendio o explosión. 7. <input type="checkbox"/> Quirófanos y salas de intervención. 8. <input type="checkbox"/> Lámparas de descarga en alta tensión, rótulos luminosos y similares. 9. <input type="checkbox"/> Instalaciones generadoras de baja tensión. 		
K	PRESUPUESTO TOTAL:	€