

| MANTENIMENT EDIFICIS I INSTAL·LACIONS - NORMATIVA D'APLICACIÓ |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                         |                 |                    |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| Instal·lació                                                  | Equip                                                                                                                                                                                                                                              | RD                                                                                                                      | ITC             | UNE                |
| Aparells Elevadors                                            |                                                                                                                                                                                                                                                    | Real Decreto 2291/1985, de 8 de noviembre<br>(Reglamento de Aparatos de Elevación y Manutención)                        | ITC AEM-01      |                    |
| Aparells a Presió                                             | Calderes, economitzadors , preescalfadors, sobreescalfadors i reescalfadors<br>Canonades per als fluids relatius a calderes<br>Extintors d'incendi<br>Aparells a Pressió pertanyents a instal·lacions frigorífiques<br>Recipients d'Aire Comprimit | Real Decreto 2060/2008 de 12 de desembre<br>(Reglamento de Equipos a Presión)<br><br>Ordre IUE/470/2009 de 30 d'octubre |                 |                    |
|                                                               | Calderes - Inspeccions Periòdiques                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                         |                 | UNE 91003:1985     |
|                                                               | Calderes - Inspeccions de les Instal·lacions                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                         |                 | UNE 9206:1988      |
|                                                               | Aparells a Presió - Revisions Periòdiques                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                         |                 | UNE 9104:1986      |
|                                                               | Extintors d'Incendi - Manteniment                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |                 | UNE 23120:2011     |
| Control i Prevenció de la Legiōnel·losi                       | Instal·lacio ACS i AFS                                                                                                                                                                                                                             | RD 487/2022, de 21 de junio                                                                                             |                 | UNE 100030 IN/2017 |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                    | RD 865/2003 de 4 de julio                                                                                               |                 |                    |
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                    | RD 352/2004 de 27 de juliol                                                                                             |                 |                    |
| Edificaciō                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                    | Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo,<br>(Código Técnico de la Edificación)                                            |                 |                    |
|                                                               | Acciones en la Edificación                                                                                                                                                                                                                         | Real Decreto 31/2006, de 17 de marzo<br>(NBE-AE-88)                                                                     |                 |                    |
|                                                               | Condiciones Acústicas Edificios                                                                                                                                                                                                                    | Real Decreto 1371/2007, de 19 de octubre<br>(NBE-CA-88)                                                                 |                 |                    |
|                                                               | Protección Contra Incendios                                                                                                                                                                                                                        | Real Decreto 2177/1996, de 4 de octubre<br>(NBE-CPI-96)                                                                 |                 |                    |
|                                                               | Condiciones Térmicas en los Edificios                                                                                                                                                                                                              | Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo.<br>(NBE-CT-79)                                                                   |                 |                    |
| Gas Natural                                                   | Instal·lacions de distribuciō de combustibles gasosos per a canalitzaciō<br>Instal·lacions receptores de combustibles gasosos<br>Aparells de Gas                                                                                                   | Real Decreto 919/2006<br>Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos                      | ICG de 01 a 011 |                    |

|                                                                  |                                                                                                           |                                                                                                                       |                       |                                        |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------|
|                                                                  | Transport, distribució, comercialització, subministrament i procediments d'autorització d'instal·lacions. | Real Decret 1434/2002, de 27 de desembre                                                                              |                       |                                        |
|                                                                  | Canalizaciones de combustibles gaseosos Pmax <= 5 bar                                                     |                                                                                                                       |                       | UNE 60311:2015/1M:2018                 |
|                                                                  | Estaciones de regulación para canalizaciones de distribución de combustibles gaseosos P <16 bar.          |                                                                                                                       |                       | UNE 60312:2022                         |
|                                                                  | Instal·lacions receptores de gas natural (P<=5 bar)                                                       |                                                                                                                       |                       | UNE 60670:2014                         |
| Instal·lació Elèctrica d'Alta Tensió                             |                                                                                                           | Real Decreto 337/2014 de 9 de maig                                                                                    | ITC-RAT 01 a 23.      |                                        |
|                                                                  | Línes Eléctriques                                                                                         | Real Decreto 223/2008 de 15 de febrero                                                                                | ITC-LAT 01 a 09.      |                                        |
| Instal·lació Elèctrica de Baixa Tensió                           |                                                                                                           | Real Decreto 842/2003, de 2 de agosto (Reglamento electrotécnico de baja tensión)                                     | ITC de 01 a 051       |                                        |
|                                                                  |                                                                                                           | Real Decreto 1053/2014 de 12 de diciembre                                                                             | ITC BT 52             |                                        |
|                                                                  |                                                                                                           | Real Decreto 560/2010 de 7 de maig                                                                                    |                       |                                        |
|                                                                  | Enllumenat Exterior                                                                                       | Real Decreto 1890/2008 de 14 de novembre (Reglamento de eficiencia energética en instalaciones de alumbrado exterior) | ITC de EA-01 a EA-07. |                                        |
|                                                                  | Enllumenat Emergència                                                                                     |                                                                                                                       |                       | UNE 60.598<br>UNE 20.062<br>UNE 20.392 |
|                                                                  |                                                                                                           |                                                                                                                       |                       |                                        |
| Instal·lació Elèctrica de Baixa Tensió (Verificació i Inspecció) | Verificació                                                                                               |                                                                                                                       |                       | UNE 60364-6 2009                       |
|                                                                  | Requisitos Generales                                                                                      |                                                                                                                       |                       | UNE 192007-1:2017                      |
|                                                                  | Locals de Pública Concurrencia                                                                            |                                                                                                                       |                       | UNE 202009-28:2020                     |
|                                                                  | Locals de Características Especiales                                                                      |                                                                                                                       |                       | UNE 202009-30:2022                     |
|                                                                  | Quiròfans i Sales d'Intervenció                                                                           |                                                                                                                       |                       | UNE 202009-38:2011                     |
| Instal·lacions Frigorífiques                                     | Plantes i instal·lacions frigorífiques                                                                    | Real Decreto 115/2017 de 17 de febrer                                                                                 |                       |                                        |
|                                                                  |                                                                                                           | Real Decret 552/2019, de 27 de setembre (Reglament de seguretat per a instal·lacions frigorífiques)                   |                       |                                        |
| Instal·lacions Tèrmiques                                         | Instal·lacions Tèrmiques en Edificis                                                                      | Real Decreto 1027/2007 de 20 de julio (Reglamento de Instalaciones Térmicas en Edificios)                             |                       | UNE 202009-30:2022                     |
|                                                                  | Instal·lacions Tèrmiques en Edificis                                                                      | Real Decreto 1826/2009 de 27 de noviembre (modifica RD 1027/2007)                                                     |                       |                                        |

|                           |                                                                                                                                                   |                                                                                              |                          |                 |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------|
|                           | Instal·lacions Tèrmiques en Edificis                                                                                                              | Real Decreto 238/2013 de 5 d'abril (modifica RD 1027/2007)                                   |                          |                 |
|                           | Ventilació                                                                                                                                        | Real Decreto 1027/2007 de 20 de julio                                                        | CTE DB HS                |                 |
|                           | Higienización de sistemas de climatización                                                                                                        |                                                                                              |                          | UNE 100012:2005 |
| Protecció Contra Incendis | Equips de Protecció Contra incendis                                                                                                               | Real Decret 513/2017, de 22 de maig (Reglament de Protecció Contra Incendis)                 |                          |                 |
|                           | Equips de Protecció Contra incendis                                                                                                               | Real Decreto 1942/1993 de 4 de novembre (Reglamento de Seguridad Contra Incendios)           |                          |                 |
|                           | Abastiments d'aigua contra incendis<br>Columnes d'hidrants a l'exterior dels edificis                                                             | LC-ABA 2006<br>LC-CHE 2006                                                                   |                          |                 |
|                           | Extintors d'incendis                                                                                                                              | ITC MIE-AP5                                                                                  | UNE 62.080<br>UNE 62.081 |                 |
| Seguretat Industrial      | Instal·lacions Elèctriques de Baixa Tensió<br>Instal·lacions Frigorífiques<br>Aparells a Presió<br>Aparells Elevadors<br>Instal·lacions Tèrmiques | Real Decreto 560/2010, de 7 de mayo (modifica normas reglamentarias de seguridad industrial) |                          |                 |
|                           | Obres de Construcció                                                                                                                              | Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre                                                     |                          |                 |
|                           | Llocs de Treball                                                                                                                                  | Real Decreto 486/1997, de 14 de abril (Seguridad y salud en los lugares de trabajo).         |                          |                 |