

CARNET O CERTIFICAT ACREDITATIU DE SUPERACIÓ DE L'EXAMEN	NORMATIVA ESPECÍFICA
<p><b>OPERADOR INDUSTRIAL DE CALDERES</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reial decret 809/2021, de 21 de setembre, pel qual s'aprova el Reglament d'equips a pressió i les seues instruccions tècniques complementàries (BOE núm. 243, d'11 d'octubre de 2021).</li> <li>• Resolució de 14 de juliol de 2022, de la Direcció General d'Indústria i de la Xicoteta i Mitjana Empresa, per la qual s'actualitza la llista de normes de l'annex V del Reglament d'equips a pressió, aprovat pel Reial decret 809/2021, de 21 de setembre.</li> <li>• Temari de coneixements indicat en l'annex II de la ITC EP-1 de calderes.</li> <li>• Normes UNE recollides en l'annex IV de la ITC EP-1 de calderes.</li> </ul>
<p><b>INSTAL·LADOR DE GAS</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temari. L'establert en l'annex 1 de la ITC-ICG-09, Instal·ladors i empreses instal·ladores de gas, del Reial decret 919/2006, de 28 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament tècnic de distribució i utilització de combustibles gasosos i les seues instruccions tècniques complementàries ICG 01 a 11 (BOE núm. 211, de 4 de setembre de 2006), modificat pel RD 560/2010, de 7 de maig, i la modificació establerta en el Reial decret 984/2015, de 30 d'octubre, pel qual es regula el mercat organitzat de gas i l'accés de tercers a les instal·lacions del sistema de gas natural.</li> <li>• Les normes UNE que esmenta el Reial decret 919/2006, de 28 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament tècnic de distribució i utilització de combustibles gasosos, modificades per la Resolució de 29 d'abril de 2011.</li> <li>• Reial decret 542/2020, de 26 de maig, pel qual es <b>modifiquen</b> i deroguen diferents disposicions en matèria de qualitat i seguretat industrial. (Actualitza la llista de normes UNE de la instrucció tècnica complementària ITC-ICG 11 del Reglament tècnic de distribució i utilització de combustibles gasosos, aprovats pel Reial decret 919/2006, de 28 de juliol).</li> <li>• Reial decret 298/2021, de 27 d'abril, pel qual es modifiquen diverses normes reglamentàries en matèria de seguretat industrial.</li> </ul>
<p><b>OPERADOR DE GRUES MÒBILS AUTOPROPULSADES</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reial decret 837/2003 (BOE 17/07/2003), pel qual s'aprova el nou text modificat i refós de la instrucció tècnica complementària MIE-AEM-4 del Reglament d'aparells d'elevació i manutenció, referent a grues mòbils autopropulsades, en la seua versió consolidada de setembre de 2022 que recull totes les modificacions d'aquest.</li> <li>• Reial decret 542/2020, de 26 de maig, pel qual es modifiquen i deroguen diferents disposicions en matèria de qualitat i seguretat industrial.</li> <li>• Reial decret 809/2021, pel qual s'aprova el Reglament d'equips a pressió i les seues instruccions tècniques complementàries (disposició final tercera).</li> <li>• Reial decret 298/2021, de 27 d'abril, pel qual es modifiquen diverses normes reglamentàries en matèria de seguretat industrial.</li> <li>• Resolució de 7 d'octubre de 2003, de la Direcció General d'Indústria i Investigació Aplicada de la Conselleria d'Indústria, Comerç i Turisme, per la qual s'incorpora l'especialitat de professional autoritzat denominada "operador de grua mòbil autopropulsada" a les indicades en la disposició addicional segona de l'Ordre de 23 d'abril de 1997, de la Conselleria d'Ocupació, Indústria i Comerç, i s'adapten els requisits i les condicions generals establerts en aquesta als canvis específics introduïts per la reglamentació tècnica que han de complir aquests professionals (DOGV 17/10/2003).</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temari del curs teoricopràctic, segons l'apartat tercer de la Resolució de 7 d'octubre de 2003, abans esmentada.</li> <li>• Normes UNE aplicables a les grues mòbils autopropulsades previstes en la ITC MIE- AEM-4, aprovada pel RD 837/2003, de 27 de juny.</li> <li>• Norma UNE 58000-2003. Senyals de comandament normalitzats.</li> </ul>
<p align="center"><b>OPERADOR DE GRUES MÒBILS AUTOPROPULSADES, ESPECÍFIC PER A PORTS DE LA COMUNITAT VALENCIANA ON DESENVOLUPEN LA SEUA ACTIVITAT LES SOCIETATS ESTATALS D'ESTIBA I DESESTIBA</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reial decret 837/2003 (BOE 17/07/2003), pel qual s'aprova el nou text modificat i refós de la instrucció tècnica complementària MIE-AEM-4 del Reglament d'aparells d'elevació i manutenció, referent a grues mòbils autopropulsades, en la seua versió consolidada de setembre de 2022 que recull totes les modificacions d'aquest.</li> <li>• Reial decret 542/2020, de 26 de maig, pel qual es modifiquen i deroguen diferents disposicions en matèria de qualitat i seguretat industrial.</li> <li>• Reial decret 809/2021, pel qual s'aprova el Reglament d'equips a pressió i les seues instruccions tècniques complementàries (disposició final tercera).</li> <li>• Reial decret 298/2021, de 27 d'abril, pel qual es modifiquen diverses normes reglamentàries en matèria de seguretat industrial (Articles quart y quint).</li> <li>• Resolució de 15 de juny de 2005, de la Direcció General d'Indústria i Consum de la Conselleria d'Empresa, Universitat i Ciència, per la qual s'adapta la Resolució de 7 d'octubre de 2003, de la Direcció General d'Indústria i Investigació Aplicada de la Conselleria d'Indústria, Comerç i Turisme, per la qual s'incorpora l'especialitat de professional autoritzat denominada "operador de grua mòbil autopropulsada" a les característiques pròpies dels ports de la Comunitat Valenciana on desenvolupen la seua activitat les societats estatals d'estiba i desestiba (DOGV 18/07/2005).</li> <li>• Temari del curs teoricopràctic, segons l'annex de la Resolució de 15 de juny de 2005, abans esmentada.</li> <li>• Normes UNE aplicables a les grues mòbils autopropulsades previstes en la ITC MIE- AEM-4 aprovada pel RD 837/2003, de 27 de juny.</li> <li>• Norma UNE 58000-2003. Senyals de comandament normalitzats.</li> </ul>
<p align="center"><b>OPERADOR DE GRUA TORRE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reial decret 836/2003 (BOE núm, 170, de 17/7/2003) pel qual s'aprova la instrucció tècnica complementària MIE-AEM-2 del Reglament d'aparells d'elevació i manutenció, referent a grues torre per a obres o altres aplicacions, modificat pel RD 560/2010, de 7 de maig.</li> <li>• Correcció d'errades del RD 836/2003 (BOE núm 20, 23/01/2004).</li> <li>• Reial decret 542/2020, de 26 de maig, pel qual es modifiquen i deroguen diferents disposicions en matèria de qualitat i seguretat industrial (BOE núm. 172, de 20/06/2020).</li> <li>• Reial decret 298/2021, de 27 d'abril, pel qual es modifiquen diverses normes reglamentàries en matèria de seguretat industrial (BOE núm. 101 de 28/04/2021).</li> <li>• Resolució de 7 d'octubre de 2003, de la Direcció General d'Indústria i Investigació Aplicada de la Conselleria d'Indústria, Comerç i Turisme, per la qual s'incorpora l'especialitat de professional autoritzat denominada "operador de grua torre (gruista)" a les indicades en la disposició addicional segona de l'Ordre de 23 d'abril de 1997, de la Conselleria d'Ocupació, Indústria i Comerç, i s'adapten els requisits i les condicions generals establits en aquesta als canvis específics introduïts per la reglamentació tècnica que han de complir aquests professionals (DOGV 17/10/2003).</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temari del curs teoricopràctic, segons l'apartat tercer de la Resolució de 7 d'octubre de 2003, abans esmentada.</li> <li>• Normes UNE aplicables a les grues torre previstes en la ITC MIE- AEM-2 aprovada pel RD 836/2003, de 27 de juny.</li> <li>• Norma UNE 58000-2003. Senyals de comandament normalitzats.</li> </ul>
<p><b>INSTAL·LACIONS TÈRMiques DELS EDIFICIS</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reial decret 1027/2007, de 20 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions tèrmiques en els edificis (BOE núm. 207, de 29 d'agost de 2007).</li> <li>• El temari de coneixements que apareix en l'apèndix 3 de l'esmentat Reial decret 1027/2007.</li> <li>• Les normes de referència que s'inclouen en l'apèndix 2 del Reial decret 1027/2007 i el conjunt de les normes UNE a què es fa referència en les instruccions tècniques.</li> <li>• Les relatives a les garanties en la venda de béns de consum, en vigor, segons l'apartat 2. b) de l'article 20 del Reial decret 1027/2007.</li> <li>• Els articles 30 a 38 de la Llei 21/1992, de 16 de juliol, d'indústria, i les seues modificacions posteriors, actualment en vigor segons l'article 43 del Reial decret 1027/2007.</li> <li>• Els documents bàsics següents del Codi Tècnic de l'Edificació, en la seua versió consolidada al juny de 2020, incloent-hi el Reial decret 450/2022, de 20 de desembre, pel qual es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació, aprovat pel Reial decret 314/2006, de 17 de març:             <ol style="list-style-type: none"> <li>2. DB HE. Estalvi d'energia, documents HE0. Limitació del consum energètic, HE1. Condicions per al control de la demanda energètica, HE2. Condicions de les instal·lacions tèrmiques i HE4. Contribució mínima d'energia renovable per a cobrir la demanda d'aigua calenta sanitària.</li> <li>3. DB-HR Protecció contra el soroll.</li> <li>4. DB HS 3 Qualitat de l'aire interior.</li> <li>5. DB SI-1 Propagació interior.</li> </ol> </li> <li>• Reial decret 56/2016, de 12 de febrer, pel qual es transposa la Directiva 2012/27/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 25 d'octubre de 2012, relativa a l'eficiència energètica, en allò que fa referència a auditories energètiques, acreditació de proveïdors de serveis i auditors energètics i promoció de l'eficiència del subministrament d'energia.</li> <li>• Reial decret 736/2020, de 4 d'agost, pel qual es regula la comptabilització de consums individuals en instal·lacions tèrmiques d'edificis.</li> <li>• Real Decreto 390/2021, de 1 de junio, por el que se aprueba el procedimiento básico para la certificación de la eficiencia energética de los edificios.</li> </ul>
<p><b>PRODUCTES PETROLIERS LÍQUIDS</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temari de coneixements mínims, establert per a cada una de les categories en l'apèndix I del <b>Reial decret 365/2005, de 8 d'abril</b>, pel qual s'aprova la instrucció tècnica complementària MI-IP05 «Instal·ladors o reparadors i empreses instal·ladores o reparadores de productes petrolers líquids» (BOE 27/04/2005).</li> <li>• <b>Reial decret 2085/1994, de 20 d'octubre</b>, pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions petroleres (BOE 27/01/1995).</li> <li>• <b>Reial decret 1427/1997, de 15 de setembre</b>, pel qual s'aprova la instrucció tècnica complementària MI-IP03 "Instal·lacions petroleres per a ús propi" (BOE 23/10/1997).</li> <li>• <b>Reial decret 1562/1998, de 17 de juliol</b>, pel qual es modifica la instrucció tècnica complementària MI-IP02 "Parcs d'emmagatzematge de líquids petrolers" (BOE 08/08/1998).</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Reial decret 1523/1999, d'1 d'octubre</b>, pel qual es modifica el Reglament d'instal·lacions petrolieres, aprovat pel Reial decret 2085/1994, de 20 d'octubre, i les instruccions tècniques complementàries MI-IP03, aprovada pel Reial decret 1427/1997, de 15 de setembre, i MI-IP04, aprovada pel Reial decret 2201/1995, de 28 de desembre (BOE 22/10/1999)*.</li><li>• <b>Reial decret 365/2005, de 8 d'abril</b>, pel qual s'aprova la instrucció tècnica complementària MI-IP05 «Instal·ladors o reparadors i empreses instal·ladores o reparadores de productes petroliers líquids» (BOE 27/04/2005).</li><li>• <b>Reial decret 1416/2006, d'1 de desembre</b>, pel qual s'aprova la instrucció tècnica complementària MI-IP 06 «Procediment per a deixar fora de servei els tancs d'emmagatzematge de productes petroliers líquids» (BOE 25/12/2006).</li><li>• <b>Reial decret 560/2010, de 7 de maig</b>, pel qual es modifiquen diverses normes reglamentàries en matèria de seguretat industrial per a adequar-les a la Llei 17/2009, de 23 de novembre, sobre el lliure accés a les activitats de serveis i el seu exercici, i a la Llei 25/2009, de 22 de desembre, de modificació de diverses lleis per a la seua adaptació a la Llei sobre el lliure accés a les activitats de serveis i el seu exercici (BOE 22/05/2010)*.</li><li>• <b>Reial decret 706/2017, de 7 de juliol</b>, pel qual s'aprova la instrucció tècnica complementària MI-IP 04 "Instal·lacions per a subministrament a vehicles" i es regulen determinats aspectes de la reglamentació d'instal·lacions petrolieres (BOE 02/08/2017).</li><li>• <b>Resolució de 25 de març de 2019</b>, de la Direcció General de Indústria i de la Petita i Mitjana Empresa, per la qual s'actualitza la llista de normes de la instrucció tècnica complementària MI-IP 04 "Instal·lacions de subministrament a vehicles", aprovada pel Reial decret 706/2017, de 7 de juliol (BOE 11/04/2019).</li><li>• <b>Reial decret 542/2020, de 26 de maig</b>, pel qual es modifiquen i deroguen diferents disposicions en matèria de qualitat i seguretat industrial (BOE 20/06/2020).</li><li>• <b>Reial decret 298/2021, de 27 d'abril</b>, pel que es modifiquen diverses normes reglamentàries en matèria de seguretat industrial (BOE 28/04/2021).</li></ul> <p>El conjunt de les normes UNE a què es fa referència en les diferents instruccions tècniques complementàries.</p>
--	---

\*S'han d'agafar les versions consolidades del BOE, ja que inclouen les correccions d'errades i actualitzacions, si escau.