

# Sommario

Pagina

## **Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81**

*Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro*

11

### TITOLO I PRINCIPI COMUNI

#### *Scheda di sintesi*

11

Capo I	<i>Disposizioni generali</i>	13
Capo II	<i>Sistema istituzionale</i>	20
Capo III	<i>Gestione della prevenzione nei luoghi di lavoro</i>	31
Sezione I	<i>Misure di tutela e obblighi</i>	31
Sezione II	<i>Valutazione dei rischi</i>	38
Sezione III	<i>Servizio di prevenzione e protezione</i>	41
Sezione IV	<i>Formazione, informazione e addestramento</i>	45
Sezione V	<i>Sorveglianza sanitaria</i>	46
Sezione VI	<i>Gestione delle emergenze</i>	49
Sezione VII	<i>Consultazione e partecipazione dei rappresentanti dei lavoratori</i>	50
Sezione VIII	<i>Documentazione tecnico-amministrativa e statistiche degli infortuni e delle malattie professionali</i>	53
Capo IV	<i>Disposizioni penali</i>	54
Sezione I	<i>Sanzioni</i>	54
Sezione II	<i>Disposizioni in tema di processo penale</i>	56
Allegato I	<i>Gravi violazioni ai fini dell'adozione del provvedimento di sospensione dell'attività imprenditoriale</i>	57
Allegato II	<i>Casi in cui è consentito lo svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi (art. 34)</i>	57
Allegato 3A	<i>Cartella sanitaria e di rischio</i>	58
Allegato 3B	<i>Informazioni relative ai dati collettivi aggregati sanitari e di rischio dei lavoratori sottoposti a sorveglianza sanitaria</i>	62

#### *Scheda di approfondimento*

63

### TITOLO II LUOGHI DI LAVORO

#### *Scheda di sintesi*

105

Capo I	<i>Disposizioni generali</i>	106
Capo II	<i>Sanzioni</i>	108
Allegato IV	<i>Requisiti dei luoghi di lavoro</i>	109

### TITOLO III USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO E DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### *Scheda di sintesi*

125

Capo I	<i>Uso delle attrezzature di lavoro</i>	130
Capo II	<i>Uso dei dispositivi di protezione individuale</i>	135
Capo III	<i>Impianti e apparecchiature elettriche</i>	136
Allegato V	<i>Requisiti di sicurezza delle attrezzature di lavoro costruite in assenza di disposizioni legislative e regolamentari di recepimento delle direttive comunitarie di prodotto, o messe a disposizione dei lavoratori antecedentemente alla data della loro emanazione</i>	140
Allegato VI	<i>Disposizioni concernenti l'uso delle attrezzature di lavoro</i>	158
Allegato VII	<i>Verifiche di attrezzature</i>	163
Allegato VIII	<i>Indicazioni di carattere generale relative a protezioni particolari</i>	165
Allegato IX	<i>Valori delle tensioni nominali di esercizio delle macchine ed impianti elettrici</i>	178

	<i>Pagina</i>
<b>TITOLO IV CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI</b>	
<i>Scheda di sintesi</i>	179
Capo I <i>Misure per la salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili</i>	194
Capo II <i>Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro nelle costruzioni e nei lavori in quota</i>	202
Sezione I <i>Campo di applicazione</i>	202
Sezione II <i>Disposizioni di carattere generale</i>	202
Sezione III <i>Scavi e fondazioni</i>	205
Sezione IV <i>Ponteggi in legname ed altre opere provvisionali</i>	206
Sezione V <i>Ponteggi fissi</i>	207
Sezione VI <i>Ponteggi mobili</i>	209
Sezione VII <i>Costruzioni edilizie</i>	209
Sezione VIII <i>Demolizioni</i>	210
Capo III <i>Sanzioni</i>	211
Allegato X <i>Elenco dei lavori edili o di ingegneria civile di cui all'articolo 89, comma 1, lettera a)</i>	212
Allegato XI <i>Elenco dei lavori comportanti rischi particolari per la sicurezza e la salute dei lavoratori</i>	212
Allegato XII <i>Contenuto della notifica preliminare di cui all'articolo 99</i>	212
Allegato XIII	213
Allegato XIV <i>Contenuti minimi del corso di formazione per i coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori</i>	215
Allegato XV <i>Contenuti minimi dei piani di sicurezza nei cantieri temporanei o mobili</i>	217
Allegato XVI <i>Fascicolo con le caratteristiche dell'opera</i>	222
Allegato XVII <i>Idoneità tecnico-professionale</i>	227
Allegato XVIII <i>Viabilità nei cantieri, ponteggi e trasporto dei materiali</i>	228
Allegato XIX <i>Verifiche di sicurezza dei ponteggi metallici fissi</i>	231
Allegato XX	237
Allegato XXI <i>Accordo Stato, regioni e province autonome sui corsi di formazione per lavoratori addetti a lavori in quota</i>	239
Allegato XXII <i>Contenuti minimi del Pi.M.U.S.</i>	244
Allegato XXIII <i>Deroga ammessa per i ponti su ruote a torre</i>	245
<b>TITOLO V SEGNALETICA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO</b>	
<i>Scheda di sintesi</i>	247
Capo I <i>Disposizioni generali</i>	248
Capo II <i>Sanzioni</i>	249
Allegato XXIV <i>Prescrizioni generali per la segnaletica di sicurezza</i>	250
Allegato XXV <i>Prescrizioni generali per i cartelli segnaletici</i>	252
Allegato XXVI <i>Prescrizioni per la segnaletica dei contenitori e delle tubazioni</i>	255
Allegato XXVII <i>Prescrizioni per la segnaletica destinata ad identificare e ad indicare l'ubicazione delle attrezzature antincendio</i>	255
Allegato XXVIII <i>Prescrizioni per la segnalazione di ostacoli e di punti di pericolo e per la segnalazione delle vie di circolazione</i>	256
Allegato XXIX <i>Prescrizioni per i segnali luminosi</i>	256
Allegato XXX <i>Prescrizioni per i segnali acustici</i>	256
Allegato XXXI <i>Prescrizioni per la comunicazione verbale</i>	257
Allegato XXXII <i>Prescrizioni per i segnali gestuali</i>	257
<b>TITOLO VI MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI</b>	
<i>Scheda di sintesi</i>	259
Capo I <i>Disposizioni generali</i>	260
Capo II <i>Sanzioni</i>	261
Allegato XXXIII <i>Movimentazione manuale dei carichi</i>	262

	<i>Pagina</i>
TITOLO VII ATTREZZATURE MUNITE DI VIDEOTERMINALI	
<i>Scheda di sintesi</i>	263
Capo I <i>Disposizioni generali</i>	265
Capo II <i>Obblighi del datore di lavoro, dei dirigenti e dei preposti</i>	265
Capo III <i>Sanzioni</i>	267
Allegato XXXIV <i>Requisiti minimi</i>	251
TITOLO VIII AGENTI FISICI	
<i>Scheda di sintesi</i>	269
Capo I <i>Disposizioni generali</i>	279
Capo II <i>Protezione dei lavoratori contro i rischi di esposizione al rumore durante il lavoro</i>	280
Capo III <i>Protezione dei lavoratori dai rischi di esposizione a vibrazioni</i>	282
Capo IV <i>Protezione dei lavoratori dai rischi di esposizione a campi elettromagnetici</i>	284
Capo V <i>Protezione dei lavoratori dai rischi di esposizione a radiazioni ottiche artificiali</i>	288
Capo VI <i>Sanzioni</i>	290
Allegato XXXV	291
Allegato XXXVI <i>Campi elettromagnetici</i>	292
Allegato XXXVII <i>Radiazioni ottiche</i>	297
TITOLO IX SOSTANZE PERICOLOSE	
<i>Scheda di sintesi</i>	313
Capo I <i>Protezione da agenti chimici</i>	322
Capo II <i>Protezione da agenti cancerogeni e mutageni</i>	328
Sezione I <i>Disposizioni generali</i>	328
Sezione II <i>Obblighi del datore di lavoro</i>	328
Sezione III <i>Sorveglianza sanitaria</i>	330
Capo III <i>Protezione dai rischi connessi all'esposizione all'amianto</i>	332
Sezione I <i>Disposizioni generali</i>	332
Sezione II <i>Obblighi del datore di lavoro</i>	332
Capo IV <i>Sanzioni</i>	336
Allegato XXXVIII <i>Valori limite di esposizione professionale</i>	338
Allegato XXXIX <i>Valori limite biologici obbligatori e procedure di sorveglianza sanitaria</i>	340
Allegato XL <i>Divieti</i>	341
Allegato XLI	341
Allegato XLII <i>Elenco di sostanze, preparati e processi</i>	341
Allegato XLIII <i>Valori limite di esposizione professionale</i>	342
TITOLO X ESPOSIZIONE AD AGENTI BIOLOGICI	
<i>Scheda di sintesi</i>	345
Capo I <i>Disposizioni generali</i>	348
Capo II <i>Obblighi del datore di lavoro</i>	349
Capo III <i>Sorveglianza sanitaria</i>	351
Capo IV <i>Sanzioni</i>	353
Allegato XLIV <i>Elenco esemplificativo di attività lavorative che possono comportare la presenza di agenti biologici</i>	354
Allegato XLV <i>Segnale di rischio biologico</i>	354
Allegato XLVI <i>Elenco degli agenti biologici classificati</i>	354
Allegato XLVII <i>Specifiche sulle misure di contenimento e sui livelli di contenimento</i>	362
Allegato XLVIII <i>Specifiche per i processi industriali</i>	363

TITOLO X-BIS	PROTEZIONE DALLE FERITE DA TAGLIO E DA PUNTA NEL SETTORE OSPEDALIERO E SANITARIO	
<i>Scheda di sintesi</i>		365
TITOLO XI	PROTEZIONE DA ATMOSFERE ESPLOSIVE	
<i>Scheda di sintesi</i>		369
Capo I	<i>Disposizioni generali</i>	371
Capo II	<i>Obblighi del datore di lavoro</i>	371
Capo III	<i>Sanzioni</i>	373
Allegato XLIX	<i>Ripartizione delle aree in cui possono formarsi atmosfere esplosive</i>	374
Allegato L	<i>(articolo 293, articolo 294, comma 2, lettera d), articolo 295, commi 1 e 2)</i>	374
Allegato LI	<i>Segnale di avvertimento per indicare le aree in cui possono formarsi atmosfere esplosive (articolo 293, comma 3)</i>	376
TITOLO XII	DISPOSIZIONI IN MATERIA PENALE E DI PROCEDURA PENALE	
<i>Scheda di sintesi</i>		377
TITOLO XIII	NORME TRANSITORIE E FINALI	
<i>Scheda di sintesi</i>		381

### **Norme complementari di utilizzo corrente per enti, imprese e professionisti**

#### **Alcol e droghe**

Legge 30 marzo 2001, n. 125		385
<i>Legge quadro in materia di alcol e di problemi alcol-correlati</i>		
Provvedimento 16 marzo 2006 della Conferenza Stato-regioni		386
<i>Intesa in materia di individuazione delle attività lavorative che comportano un elevato rischio di infortuni sul lavoro ovvero per la sicurezza, l'incolumità o la salute dei terzi, ai fini del divieto di assunzione e di somministrazione di bevande alcoliche e superalcoliche, ai sensi dell'articolo 15 della legge 30 marzo 2001, n. 125. Intesa ai sensi dell'articolo 8, comma 6, della legge 5 giugno 2003, n. 131 (atto n. 2540)</i>		
Provvedimento 30 ottobre 2007 della Conferenza Stato-regioni		387
<i>Intesa, ai sensi dell'articolo 8, comma 6, della legge 5 giugno 2003, n. 131, in materia di accertamento di assenza di tossicodipendenza (rep. atti n. 99/CU)</i>		
Provvedimento 18 settembre 2008 della Conferenza Stato-regioni		390
<i>Accordo, ai sensi dell'articolo 8, comma 2 dell'intesa in materia di accertamento di assenza di tossicodipendenza, perfezionata nella seduta della conferenza unificata del 30 ottobre 2007 (rep. atti n. 99/cu), sul documento recante «procedure per gli accertamenti sanitari di assenza di tossicodipendenza o di assunzione di sostanze stupefacenti o psicotrope in lavoratori addetti a mansioni che comportano particolari rischi per la sicurezza, l'incolumità e la salute di terzi». (rep. atti n. 178/CSR).</i>		

#### **Ambienti confinati**

Decreto del Presidente della Repubblica 14 settembre 2011, n. 177		397
<i>Regolamento recante norme per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti di inquinamento o confinanti, a norma dell'articolo 6, comma 8, lettera g), del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81.</i>		

#### **Dispositivi di protezione individuale**

Decreto legislativo 4 dicembre 1992, n. 475		399
<i>Attuazione della direttiva 89/686/CEE del Consiglio del 21 dicembre 1989, in materia di ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative ai dispositivi di protezione individuale</i>		
Decreto ministeriale 2 maggio 2001 del Ministro del lavoro e della previdenza sociale di concerto con il Ministro dell'industria del commercio e dell'artigianato		402
<i>Criteri per l'individuazione e l'uso dei dispositivi di protezione individuale (DPI)</i>		

	<i>Pagina</i>
<b>Formazione</b>	
Accordo 21 dicembre 2011, n.221/CSR <i>Accordo tra il Ministro del lavoro e delle politiche sociali, il Ministro della salute, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano per la formazione dei lavoratori, ai sensi dell'articolo 37, comma 2, del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81</i>	403
Accordo 21 dicembre 2011, n.223/CSR <i>Accordo tra il Ministro del lavoro e delle politiche sociali, il Ministro della salute, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano sui corsi di formazione per lo svolgimento diretto, da parte del datore di lavoro, dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi, ai sensi dell'articolo 34, commi 2 e 3, del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81</i>	412
Accordo 22 febbraio 2012, n. 53/CSR <i>Accordo ai sensi dell'art. 4 del decreto legislativo 28 agosto 1997, n. 281, tra il Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano concernente l'individuazione delle attrezzature di lavoro per le quali è richiesta una specifica abilitazione degli operatori, nonché le modalità per il riconoscimento di tale abilitazione, i soggetti formatori, la durata, gli indirizzi ed i requisiti minimi di validità della formazione, in attuazione dell'art. 73, comma 5, del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e successive modifiche e integrazioni</i>	418
Accordo 25 luglio 2012, n. 153/CSR <i>Accordo tra il Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano, sul documento proposto dal ministero del lavoro e delle politiche sociali recante «adeguamento e linee applicative degli accordi ex articolo 34, comma 2 e 37, comma 2 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e successive modificazioni e integrazioni»</i>	434
Decreto Interministeriale del 6 marzo 2013 <i>Criteri di qualificazione della figura del formatore per la salute e sicurezza sul lavoro</i>	441
Decreto ministeriale 27 marzo 2013 <i>Semplificazione in materia di informazione, formazione e sorveglianza sanitaria dei lavoratori stagionali del settore agricolo</i>	444
Accordo 7 luglio 2016, n. 128/CSR <i>Accordo finalizzato alla individuazione della durata e dei contenuti minimi dei percorsi formativi per i responsabili e gli addetti dei servizi di prevenzione e protezione, ai sensi dell'articolo 32 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e successive modificazioni. Accordo, ai sensi dell'articolo 4 del decreto legislativo 28 agosto 1997, n. 281</i>	445
<b>Gestione delle emergenze</b>	
Decreto ministeriale 10 marzo 1998 del Ministro dell'interno di concerto con il Ministro del lavoro e della previdenza sociale <i>Criteri generali di sicurezza antincendio e per la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro</i>	467
Decreto interministeriale 15 luglio 2003, n. 388, del Ministro della salute, del Ministro del lavoro e delle politiche sociali, del Ministro per la funzione pubblica e del Ministro delle attività produttive <i>Regolamento recante disposizioni sul pronto soccorso aziendale, in attuazione dell'articolo 15, comma 3, del decreto legislativo 19 settembre 1994, n. 626, e successive modificazioni.</i>	480
<b>Macchine e impianti</b>	
Decreto del Presidente della Repubblica 22 ottobre 2001, n. 462 <i>Regolamento di semplificazione del procedimento per la denuncia di installazioni e dispositivi di protezione contro le scariche atmosferiche, di dispositivi di messa a terra di impianti elettrici e di impianti elettrici pericolosi</i>	483
Decreto ministeriale 22 gennaio 2008, n. 37, del Ministro dello sviluppo economico di concerto con il Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare <i>Regolamento concernente l'attuazione dell'articolo 11-quaterdecies, comma 13, lettera a), della legge n. 248 del 2 dicembre 2005, recante riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all'interno degli edifici</i>	485
Decreto legislativo 27 gennaio 2010, n. 17 <i>Attuazione della direttiva 2006/42/CE, relativa alle macchine e che modifica la direttiva 95/16/CE relativa agli ascensori</i>	489

	<i>Pagina</i>
<b>Maternità</b>	
Decreto legislativo 26 marzo 2001, n. 151 <i>Testo unico delle disposizioni legislative in materia di tutela e sostegno della maternità e della paternità, a norma dell'articolo 15 della legge 8 marzo 2000, n. 53</i>	511
<b>Prevenzione incendi</b>	
Legge 7 dicembre 1984, n. 818 <i>Nullaosta provvisorio per le attività soggette ai controlli di prevenzione incendi, modifica degli articoli 2 e 3 della legge 4 marzo 1982, n. 66, e norme integrative dell'ordinamento del Corpo nazionale dei vigili del fuoco</i>	515
Decreto ministeriale 4 maggio 1998 del Ministro dell'Interno di concerto con il Ministro per la funzione pubblica <i>Disposizioni relative alle modalità di presentazione ed al contenuto delle domande per l'avvio dei procedimenti di prevenzione incendi, nonché all'uniformità dei connessi servizi resi dai Comandi provinciali dei vigili del fuoco</i>	516
Decreto ministeriale 29 dicembre 2005 del Ministro dell'interno <i>Direttive per il superamento del regime del nulla osta provvisorio, ai sensi dell'articolo 7 del d.P.R. 12 gennaio 1998, n. 37</i>	522
Decreto del Presidente della Repubblica 1° agosto 2011, n. 151 <i>Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione incendi, a norma dell'art. 49, comma 4-quater, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122</i>	523
<b>Rischio cancerogeno</b>	
Decreto ministeriale 2 Luglio 2007, n. 155, del Ministro della salute di concerto con il Ministro per le riforme e le innovazioni nella pubblica amministrazione e il Ministro del lavoro e della previdenza sociale <i>Regolamento attuativo dell'articolo 70, comma 9, del decreto legislativo 19 settembre 1994, n. 626. Registri e cartelle sanitarie dei lavoratori esposti durante il lavoro ad agenti cancerogeni</i>	539
<b>Sistema sanzionatorio</b>	
Regio decreto 19 ottobre 1930, n. 1398 <i>Approvazione del testo definitivo del codice penale</i>	541
Decreto legislativo 19 dicembre 1994, n. 758 <i>Modificazioni alla disciplina sanzionatoria in materia di lavoro</i>	543
Decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231 <i>Disciplina della responsabilità amministrativa delle persone giuridiche, delle società e delle associazioni anche prive di personalità giuridica, a norma dell'articolo 11 della legge 29 settembre 2000, n. 300</i>	547
<b>Stress lavoro-correlato</b>	
Accordo interconfederale 9 giugno 2008 tra Confindustria, Confapi, Confartigianato, Casartigiani, CLAAI, CNA, Confesercenti, Confcooperative, Legacooperative, AGCI, Confservizi, Confagricoltura, Coldiretti e CGIL, CISL, UIL <i>Recepimento dell'accordo quadro europeo sullo stress lavoro-correlato concluso l'8 ottobre 2004 tra UNI-CE/UEAPME, CEEP e CES</i>	551
Circolare 18 novembre 2010 del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali - Prot. 15 /SEGR / 0023692 <i>Approvazione delle indicazioni necessarie alla valutazione del rischio da stress lavoro-correlato di cui all'articolo 28, comma 1- bis, del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, e s.m.i.</i>	553
<b>Valutazione dei rischi</b>	
Decreto interministeriale 30 novembre 2012 <i>Procedure standardizzate per la valutazione dei rischi</i>	555
<b>Rischio Covid -19</b>	
Allegato 12 al Decreto del Presidente della Consiglio 17 maggio 2020 <i>Protocollo condiviso di regolamentazione per il contenimento della diffusione del Covid-19 negli ambienti di lavoro fra il governo e le parti sociali 24 aprile 2020</i>	567
Allegato 13 al Decreto del Presidente della Consiglio 17 maggio 2020 <i>Protocollo condiviso di regolamentazione per il contenimento della diffusione del Covid-19 nei cantieri</i>	571