



Testo Unico  
Salute  
Sicurezza  
Lavoro  
2020

D.Lgs. 81/2008

A close-up, black and white photograph of a heavy metal chain, with the links in sharp focus and others blurred in the background. The chain is set against a dark, gradient background.

# Testo Unico Salute Sicurezza Lavoro 2020

## D.Lgs. 81/2008



## Realizzazione

### Certifico S.r.l.

Sede op.: Via A. De Curtis n. 28 - 06135 Ponte San Giovanni PERUGIA

Sede amm.: Via Benedetto Croce 15 - 06024 Gubbio PERUGIA

Tel. + 39 075 5997363 | + 39 075 5997343

Assistenza 800 14 47 46

[info@certifico.com](mailto:info@certifico.com)

[www.certifico.com](http://www.certifico.com)

### D.Lgs. 81/2008 consolidato 2020

#### Testo Unico sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro

### D.Lgs. 81/2008 consolidato con tutte le modifiche/integrazioni dal 2008 a Novembre 2020

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.

(GU n. 101 del 30 aprile 2008 - SO n. 108)

DECRETO LEGISLATIVO 3 agosto 2009, n. 106

Disposizioni integrative e correttive del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro

(G.U. n. 180 del 5 agosto 2009)

[Tutte le modifiche](#)

[Tutti gli aggiornamenti](#)

Edizione: **19.3**

Data: **07 Novembre 2020**

©Copyright:

**Certifico S.r.l.**

**Ing. Marco Maccarelli**

Ebook ISBN: **978-88-98550-72-2**

## Disclaimer

**Certifico S.r.l.** non si assume responsabilità:

1. per inesattezze o non corretta applicazione delle informazioni riportate nell'ebook.
2. per la divulgazione/modifiche non autorizzate dell'ebook.

Le uniche fonti ufficiali sono la:

1. **Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana:**

[GAZZETTA IT](#)

2. **Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea:**

[GAZZETTA UE](#)

Si ringrazia per segnalazioni sull'ebook: [info@certifico.com](mailto:info@certifico.com)

## Premi e Riconoscimenti

### Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia

Premio per meriti culturali



Ing. Marco Maccarelli  
Dicembre 2013



## Ringraziamenti

L'ebook è stato elaborato dal "**Team redazionale TUS**" di Certifico S.r.l., con specifiche abilità nei contenuti e nelle attività di sviluppo, ai quali porgo un vivo ringraziamento per il lavoro svolto:

Massimo Pannacci

Marino Garitta

Lucia Tomassoli

Giuseppe Zappia

Patrizia Tilli

Cecilia Saracini

Marco Maccarelli

A.U. Certifico S.r.l.

# Indice

Realizzazione	3
Disclaimer	4
Premi e Riconoscimenti	5
Ringraziamenti	6
Aggiornamenti	7
Changelog	11
Decreto Legislativo n. 81 del 9 Aprile 2008	16
<b>TITOLO I - PRINCIPI COMUNI</b>	<b>24</b>
<b>CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI</b>	<b>24</b>
Articolo 1 - Finalità	24
Articolo 2 - Definizioni	30
Articolo 3 - Campo di applicazione	33
Articolo 4 - Computo dei lavoratori	37
<b>CAPO II - SISTEMA ISTITUZIONALE</b>	<b>39</b>
Articolo 5 - Comitato per l'indirizzo e la valutazione delle politiche attive e per il coordinamento nazionale delle attività di vigilanza in materia di salute e sicurezza sul lavoro	39
Articolo 6 - Commissione consultiva permanente per la salute e sicurezza sul lavoro(N)	40
Articolo 7 - Comitati regionali di coordinamento	41
Articolo 8 - Sistema informativo nazionale per la prevenzione nei luoghi di lavoro	42
Articolo 9 - Enti pubblici aventi compiti in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro	43
Articolo 10 - Informazione e assistenza in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro	45
Articolo 11 - Attività promozionali	46
Articolo 12 - Interpello	47
Articolo 13 - Vigilanza	47
Articolo 14 - Disposizioni per il contrasto del lavoro irregolare e per la tutela della salute e sicurezza dei lavoratori (N)	49
<b>CAPO III - GESTIONE DELLA PREVENZIONE NEI LUOGHI DI LAVORO</b>	<b>50</b>
<b>SEZIONE I - MISURE DI TUTELA E OBBLIGHI</b>	<b>51</b>
Articolo 15 - Misure generali di tutela	51
Articolo 16 - Delega di funzioni	51
Articolo 17 - Obblighi del datore di lavoro non delegabili	52
Articolo 18 - Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	52
Articolo 19 - Obblighi del preposto	53
Articolo 20 - Obblighi dei lavoratori	53
Articolo 21 - Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'articolo 230-bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	54
Articolo 22 - Obblighi dei progettisti	54
Articolo 23 - Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	55
Articolo 24 - Obblighi degli installatori	55
Articolo 25 - Obblighi del medico competente	55
Articolo 26 - Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	56
Articolo 27 - Sistema di qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi	58
<b>SEZIONE II - VALUTAZIONE DEI RISCHI</b>	<b>59</b>
Articolo 28 - Oggetto della valutazione dei rischi(N)	59
Articolo 29 - Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	60

Articolo 30 - Modelli di organizzazione e di gestione	61
SEZIONE III - SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	62
Articolo 31 - Servizio di prevenzione e protezione	62
Articolo 32 - Capacità e requisiti professionali degli addetti e dei responsabili dei servizi di prevenzione e protezione interni ed esterni	66
Articolo 33 - Compiti del servizio di prevenzione e protezione	68
Articolo 34 - Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	68
Articolo 35 - Riunione periodica	69
SEZIONE IV - FORMAZIONE, INFORMAZIONE E ADDESTRAMENTO	69
Articolo 36 - Informazione ai lavoratori	70
Articolo 37 - Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	70
SEZIONE V - SORVEGLIANZA SANITARIA	72
Articolo 38 - Titoli e requisiti del medico competente	72
Articolo 39 - Svolgimento dell'attività di medico competente	73
Articolo 40 - Rapporti del medico competente con il Servizio sanitario nazionale	73
Articolo 41 - Sorveglianza sanitaria	73
Articolo 42 - Provvedimenti in caso di inidoneità alla mansione specifica	74
SEZIONE VI - GESTIONE DELLE EMERGENZE	75
Articolo 43 - Disposizioni generali	75
Articolo 44 - Diritti dei lavoratori in caso di pericolo grave e immediato	76
Articolo 45 - Primo soccorso	76
Articolo 46 - Prevenzione incendi	76
SEZIONE VII - CONSULTAZIONE E PARTECIPAZIONE DEI RAPPRESENTANTI DEI LAVORATORI	78
Articolo 47 - Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza	78
Articolo 48 - Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza territoriale	79
Articolo 49 - Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza di sito produttivo	79
Articolo 50 - Attribuzioni del rappresentante dei lavoratori per la sicurezza	80
Articolo 51 - Organismi paritetici	81
Articolo 52 - Sostegno alla piccola e media impresa, ai rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza territoriali e alla pariteticità	82
SEZIONE VIII - DOCUMENTAZIONE TECNICO AMMINISTRATIVA E STATISTICHE DEGLI INFORTUNI E DELLE MALATTIE PROFESSIONALI	82
Articolo 53 - Tenuta della documentazione	82
Articolo 54 - Comunicazioni e trasmissione della documentazione	83
CAPO IV - DISPOSIZIONI PENALI	83
SEZIONE I - SANZIONI	83
Articolo 55 - Sanzioni per il datore di lavoro e il dirigente	83
Articolo 56 - Sanzioni per il preposto	85
Articolo 57 - Sanzioni per i progettisti, i fabbricanti, i fornitori e gli installatori	85
Articolo 58 - Sanzioni per il medico competente	85
Articolo 59 - Sanzioni per i lavoratori	86
Articolo 60 - Sanzioni per i componenti dell'impresa familiare di cui all'articolo 230-bis del codice civile, per i lavoratori autonomi, i coltivatori diretti del fondo, i soci delle società semplici operanti nel settore agricolo, gli artigiani e i piccoli commercianti	86
SEZIONE II - DISPOSIZIONI IN TEMA DI PROCESSO PENALE	86
Articolo 61 - Esercizio dei diritti della persona offesa	86
TITOLO II - LUOGHI DI LAVORO	87
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	87



Articolo 62 - Definizioni	87
Articolo 63 - Requisiti di salute e di sicurezza	87
Articolo 64 - Obblighi del datore di lavoro	87
Articolo 65 - Locali sotterranei o semisotterranei	87
Articolo 66 - Lavori in ambienti sospetti di inquinamento	88
Art. 67. - Notifiche all'organo di vigilanza competente per territorio (N)	88
CAPO II - SANZIONI	88
Articolo 68 - Sanzioni per il datore di lavoro	88
<b>TITOLO III - USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO E DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE</b>	<b>89</b>
CAPO I - USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO	89
Articolo 69 - Definizioni	89
Articolo 70 - Requisiti di sicurezza	89
Articolo 71 - Obblighi del datore di lavoro	90
Articolo 72 - Obblighi dei noleggiatori e dei concedenti in uso	93
Articolo 73 - Informazione, formazione e addestramento	93
Articolo 73 bis - Informazione, formazione e addestramento(N)	94
CAPO II - USO DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE	94
Articolo 74 - Definizioni	94
Articolo 75 - Obbligo di uso	95
Articolo 76 - Requisiti dei DPI	95
Articolo 77 - Obblighi del datore di lavoro	95
Articolo 78 - Obblighi dei lavoratori	96
Articolo 79 - Criteri per l'individuazione e l'uso	96
CAPO III - IMPIANTI E APPARECCHIATURE ELETTRICHE	97
Articolo 80 - Obblighi del datore di lavoro	97
Articolo 81 - Requisiti di sicurezza	97
Articolo 82 - Lavori sotto tensione	97
Articolo 83 - Lavori in prossimità di parti attive	98
Articolo 84 - Protezioni dai fulmini	98
Articolo 85 - Protezione di edifici, impianti strutture ed attrezzature	98
Articolo 86 - Verifiche e controlli	98
CAPO IV - SANZIONI	98
Articolo 87 - Sanzioni a carico del datore di lavoro, del dirigente, del noleggiatore e del concedente in uso	98
<b>TITOLO IV - CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI</b>	<b>100</b>
CAPO I - MISURE PER LA SALUTE E SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI	100
Articolo 88 - Campo di applicazione	100
Articolo 89 - Definizioni	100
Articolo 90 - Obblighi del committente o del responsabile dei lavori	101
Articolo 91 - Obblighi del coordinatore per la progettazione	102
Articolo 92 - Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	103
Articolo 93 - Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori	103
Articolo 94 - Obblighi dei lavoratori autonomi	103
Articolo 95 - Misure generali di tutela	103
Articolo 96 - Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	104
Articolo 97 - Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	104
Articolo 98 - Requisiti professionali del coordinatore per la progettazione, del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	104

Articolo 99 - Notifica preliminare	105
Articolo 100 - Piano di sicurezza e di coordinamento	106
Articolo 101 - Obblighi di trasmissione	106
Articolo 102 - Consultazione dei rappresentanti per la sicurezza	107
Articolo 103 - Modalità di previsione dei livelli di emissione sonora (abrogato)	107
Articolo 104 - Modalità attuative di particolari obblighi	107
Articolo 104 bis - Misure di semplificazione nei cantieri temporanei e mobili	107
CAPO II - NORME PER LA PREVENZIONE DEGLI INFORTUNI SUL LAVORO NELLE COSTRUZIONI E NEI LAVORI IN QUOTA	108
SEZIONE I - CAMPO DI APPLICAZIONE	108
Articolo 105 - Attività soggette	108
Articolo 106 - Attività escluse	108
Articolo 107 - Definizioni	108
SEZIONE II - DISPOSIZIONI DI CARATTERE GENERALE	108
Articolo 108 - Viabilità nei cantieri	108
Articolo 109 - Recinzione del cantiere	108
Articolo 110 - Luoghi di transito	108
Articolo 111 - Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota	108
Articolo 112 - Idoneità delle opere provvisionali	109
Articolo 113 - Scale	109
Articolo 114 - Protezione dei posti di lavoro	110
Articolo 115 - Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto	111
Articolo 116 - Obblighi dei datori di lavoro concernenti l'impiego di sistemi di accesso e di posizionamento mediante funi	111
Articolo 117 - Lavori in prossimità di parti attive	112
SEZIONE III - SCAVI E FONDAZIONI	112
Articolo 118 - Splatemento e sbancamento	112
Articolo 119 - Pozzi, scavi e cunicoli	112
Articolo 120 - Deposito di materiali in prossimità degli scavi	113
Articolo 121 - Presenza di gas negli scavi	113
SEZIONE IV PONTEGGI IN LEGNAME E ALTRE OPERE PROVVISORIALI	113
Articolo 122 - Ponteggi ed opere provvisionali	113
Articolo 123 - Montaggio e smontaggio delle opere provvisionali	113
Articolo 124 - Deposito di materiali sulle impalcature	113
Articolo 125 - Disposizione dei montanti	113
Articolo 126 - Parapetti	114
Articolo 127 - Ponti a sbalzo	114
Articolo 128 - Sottoponti	114
Articolo 129 - Impalcature nelle costruzioni in conglomerato cementizio	114
Articolo 130 - Andatoie e passerelle	114
SEZIONE V - PONTEGGI FISSI	114
Articolo 131 - Autorizzazione alla costruzione ed all'impiego	114
Articolo 132 - Relazione tecnica	115
Articolo 133 - Progetto	115
Articolo 134 - Documentazione	116
Articolo 135 - Marchio del fabbricante	116
Articolo 136 - Montaggio e smontaggio	116
Articolo 137 - Manutenzione e revisione	116

Articolo 138 - Norme particolari	117
SEZIONE VI - PONTEGGI MOVIBILI	117
Articolo 139 - Ponti su cavalletti	117
Articolo 140 - Ponti su ruote a torre	117
SEZIONE VII - COSTRUZIONI EDILIZIE	117
Articolo 141 - Strutture speciali	117
Articolo 142 - Costruzioni di archi, volte e simili	118
Articolo 143 - Posa delle armature e delle centine	118
Articolo 144 - Resistenza delle armature	118
Articolo 145 - Disarmo delle armature	118
Articolo 146 - Difesa delle aperture	118
Articolo 147 - Scale in muratura	118
Articolo 148 - Lavori speciali	119
Articolo 149 - Paratoie e cassoni	119
SEZIONE VIII - DEMOLIZIONI	119
Articolo 150 - Rafforzamento delle strutture	119
Articolo 151 - Ordine delle demolizioni	119
Articolo 152 - Misure di sicurezza	119
Articolo 153 - Convogliamento del materiale di demolizione	119
Articolo 154 - Sbarramento della zona di demolizione	120
Articolo 155 - Demolizione per rovesciamento	120
Articolo 156 - Verifiche	120
CAPO III - SANZIONI	120
Articolo 157 - Sanzioni per i committenti e i responsabili dei lavori	120
Articolo 158 - Sanzioni per i coordinatori	120
Articolo 159 - Sanzioni per i datori di lavoro e i dirigenti	121
Articolo 160 - Sanzioni per i lavoratori autonomi	121
TITOLO V - SEGNALETICA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO	122
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	122
Articolo 161 - Campo di applicazione	122
Articolo 162 - Definizioni	122
Articolo 163 - Obblighi del datore di lavoro	122
Articolo 164 - Informazione e formazione	123
CAPO II - SANZIONI	123
Articolo 165 - Sanzioni a carico del datore di lavoro e del dirigente	123
Articolo 166 - Sanzioni a carico del preposto (abrogato)	123
TITOLO VI - MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI	124
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	124
Articolo 167 - Campo di applicazione	124
Articolo 168 - Obblighi del datore di lavoro	124
Articolo 169 - Informazione, formazione e addestramento	124
CAPO II - SANZIONI	124
Articolo 170 - Sanzioni a carico del datore di lavoro e del dirigente	124
Articolo 171 - Sanzioni a carico del preposto (abrogato)	124
TITOLO VII - ATTREZZATURE MUNITE DI VIDEOTERMINALI	126
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	126
Articolo 172 - Campo di applicazione	126

Articolo 173 - Definizioni	126
CAPO II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO, DEI DIRIGENTI E DEI PREPOSTI	126
Articolo 174 - Obblighi del datore di lavoro	126
Articolo 175 - Svolgimento quotidiano del lavoro	126
Articolo 176 - Sorveglianza sanitaria	127
Articolo 177 - Informazione e formazione	127
CAPO III - SANZIONI	127
Articolo 178 - Sanzioni a carico del datore di lavoro e del dirigente	127
Articolo 179 - Sanzioni a carico del preposto (abrogato)	127
<b>TITOLO VIII - AGENTI FISICI</b>	<b>128</b>
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	128
Articolo 180 - Definizioni e campo di applicazione	128
Articolo 181 - Valutazione dei rischi	128
Articolo 182 - Disposizioni miranti ad eliminare o ridurre i rischi	128
Articolo 183 - Lavoratori particolarmente sensibili	128
Articolo 184 - Informazione e formazione dei lavoratori	129
Articolo 185 - Sorveglianza sanitaria	129
Articolo 186 - Cartella sanitaria e di rischio	129
CAPO II - PROTEZIONE DEI LAVORATORI CONTRO I RISCHI DI ESPOSIZIONE AL RUMORE DURANTE IL LAVORO	129
Articolo 187 - Campo di applicazione	129
Articolo 188 - Definizioni	129
Articolo 189 - Valori limite di esposizione e valori di azione	129
Articolo 190 - Valutazione del rischio	130
Articolo 191 - Valutazione di attività a livello di esposizione molto variabile	131
Articolo 192 - Misure di prevenzione e protezione	131
Articolo 193 - Uso dei dispositivi di protezione individuali	131
Articolo 194 - Misure per la limitazione dell'esposizione	132
Articolo 195 - Informazione e formazione dei lavoratori	132
Articolo 196 - Sorveglianza sanitaria	132
Articolo 197 - Deroghe	132
Articolo 198 - Linee Guida per i settori della musica, delle attività ricreative e dei call center	132
CAPO III - PROTEZIONE DEI LAVORATORI DAI RISCHI DI ESPOSIZIONE A VIBRAZIONI	132
Articolo 199 - Campo di applicazione	132
Articolo 200 - Definizioni	133
Articolo 201 - Valori limite di esposizione e valori d'azione	133
Articolo 202 - Valutazione dei rischi	133
Articolo 203 - Misure di prevenzione e protezione	134
Articolo 204 - Sorveglianza sanitaria	134
Articolo 205 - Deroghe	134
CAPO IV - PROTEZIONE DEI LAVORATORI DAI RISCHI DI ESPOSIZIONE A CAMPI ELETTROMAGNETICI	135
Articolo 206 - Campo di applicazione (N)	135
Articolo 207 - Definizioni (N)	135
Articolo 208 - Valori limite di esposizione e valori d'azione (N)	136
Articolo 209 - Valutazione dei rischi e identificazione dell'esposizione (N)	138
Articolo 210 - Disposizioni miranti ad eliminare o ridurre i rischi (N)	139
Articolo 210 bis - Informazione e formazione dei lavoratori e dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza (N)	140
Articolo 211 - Sorveglianza sanitaria (N)	140

Articolo 212 - Deroghe (N)	141
CAPO V - PROTEZIONE DEI LAVORATORI DAI RISCHI DI ESPOSIZIONE A RADIAZIONI OTTICHE ARTIFICIALI	141
Articolo 213 - Campo di applicazione	142
Articolo 214 - Definizioni	142
Articolo 215 - Valori limite di esposizione	142
Articolo 216 - Identificazione dell'esposizione e valutazione dei rischi	142
Articolo 217 - Disposizioni miranti ad eliminare o a ridurre i rischi	143
Articolo 218 - Sorveglianza sanitaria	143
CAPO VI - SANZIONI	143
Articolo 219 - Sanzioni a carico del datore di lavoro e del dirigente	143
Articolo 220 - Sanzioni a carico del medico competente	144
<b>TITOLO IX - SOSTANZE PERICOLOSE</b>	<b>145</b>
CAPO I - PROTEZIONE DA AGENTI CHIMICI	145
Articolo 221 - Campo di applicazione	145
Articolo 222 - Definizioni	146
Articolo 223 - Valutazione dei rischi	147
Articolo 224 - Misure e principi generali per la prevenzione dei rischi	148
Articolo 225 - Misure specifiche di protezione e di prevenzione	148
Articolo 226 - Disposizioni in caso di incidenti o di emergenze	149
Articolo 227 - Informazione e formazione per i lavoratori	149
Articolo 228 - Divieti	150
Articolo 229 - Sorveglianza sanitaria	151
Articolo 230 - Cartelle sanitarie e di rischio	152
Articolo 231 - Consultazione e partecipazione dei lavoratori	152
Articolo 232 - Adeguamenti normativi	152
CAPO II - PROTEZIONE DA AGENTI CANCEROGENI E MUTAGENI	152
SEZIONE I - DISPOSIZIONI GENERALI	152
Articolo 233 - Campo di applicazione	152
Articolo 234 - Definizioni	152
SEZIONE II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO	153
Articolo 235 - Sostituzione e riduzione	153
Articolo 236 - Valutazione del rischio	153
Articolo 237 - Misure tecniche, organizzative, procedurali	154
Articolo 238 - Misure tecniche	155
Articolo 239 - Informazione e formazione	155
Articolo 240 - Esposizione non prevedibile	155
Articolo 241 - Operazioni lavorative particolari	156
SEZIONE III - SORVEGLIANZA SANITARIA	156
Articolo 242 - Accertamenti sanitari e norme preventive e protettive specifiche	156
Articolo 243 - Registro di esposizione e cartelle sanitarie	156
Articolo 244 - Registrazione dei tumori	157
Articolo 245 - Adeguamenti normativi	158
CAPO III - PROTEZIONE DAI RISCHI CONNESSI ALL'ESPOSIZIONE ALL'AMIANTO	158
SEZIONE I - DISPOSIZIONI GENERALI	158
Articolo 246 - Campo di applicazione	158
Articolo 247 - Definizioni	158
SEZIONE II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO	159

Articolo 248 - Individuazione della presenza di amianto	159
Articolo 249 - Valutazione del rischio	159
Articolo 250 - Notifica	159
Articolo 251 - Misure di prevenzione e protezione	160
Articolo 252 - Misure igieniche	160
Articolo 253 - Controllo dell'esposizione	160
Articolo 254 - Valore limite	161
Articolo 255 - Operazioni lavorative particolari	161
Articolo 256 - Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto	161
Articolo 257 - Informazione dei lavoratori	162
Articolo 258 - Formazione dei lavoratori	162
Articolo 259 - Sorveglianza sanitaria	163
Articolo 260 - Registro di esposizione e cartelle sanitarie e di rischio	163
Articolo 261 - Mesoteliomi	164
CAPO IV - SANZIONI	164
Articolo 262 - Sanzioni per il datore di lavoro e il dirigente	164
Articolo 263 - Sanzioni per il preposto	164
Articolo 264 - Sanzioni per il medico competente	164
Articolo 264-bis - Sanzioni concernenti il divieto di assunzione in luoghi esposti	164
Articolo 265 - Sanzioni per i lavoratori	164
<b>TITOLO X - ESPOSIZIONE AD AGENTI BIOLOGICI</b>	<b>165</b>
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	165
Articolo 266 - Campo di applicazione	165
Articolo 267 - Definizioni	165
Articolo 268 - Classificazione degli agenti biologici	165
Articolo 269 - Comunicazione	165
Articolo 270 - Autorizzazione	166
CAPO II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO	166
Articolo 271 - Valutazione del rischio	166
Articolo 272 - Misure tecniche, organizzative, procedurali	167
Articolo 273 - Misure igieniche	167
Articolo 274 - Misure specifiche per strutture sanitarie e veterinarie	167
Articolo 275 - Misure specifiche per i laboratori e gli stabulari	168
Articolo 276 - Misure specifiche per i processi industriali	168
Articolo 277 - Misure di emergenza	168
Articolo 278 - Informazioni e formazione	168
CAPO III - SORVEGLIANZA SANITARIA	169
Articolo 279 - Prevenzione e controllo	169
Articolo 280 - Registri degli esposti e degli eventi accidentali	169
Articolo 281 - Registro dei casi di malattia e di decesso	170
CAPO IV - SANZIONI	170
Articolo 282 - Sanzioni a carico dei datori di lavoro e dei dirigenti	170
Articolo 283 - Sanzioni a carico dei preposti	170
Articolo 284 - Sanzioni a carico del medico competente	170
Articolo 285 - Sanzioni a carico dei lavoratori	170
Articolo 286 - Sanzioni concernenti il divieto di assunzione in luoghi esposti	171
<b>TITOLO X-BIS - PROTEZIONE DALLE FERITE DA TAGLIO E DA PUNTA NEL SETTORE OSPEDALIERO E SANITARIO</b>	<b>172</b>

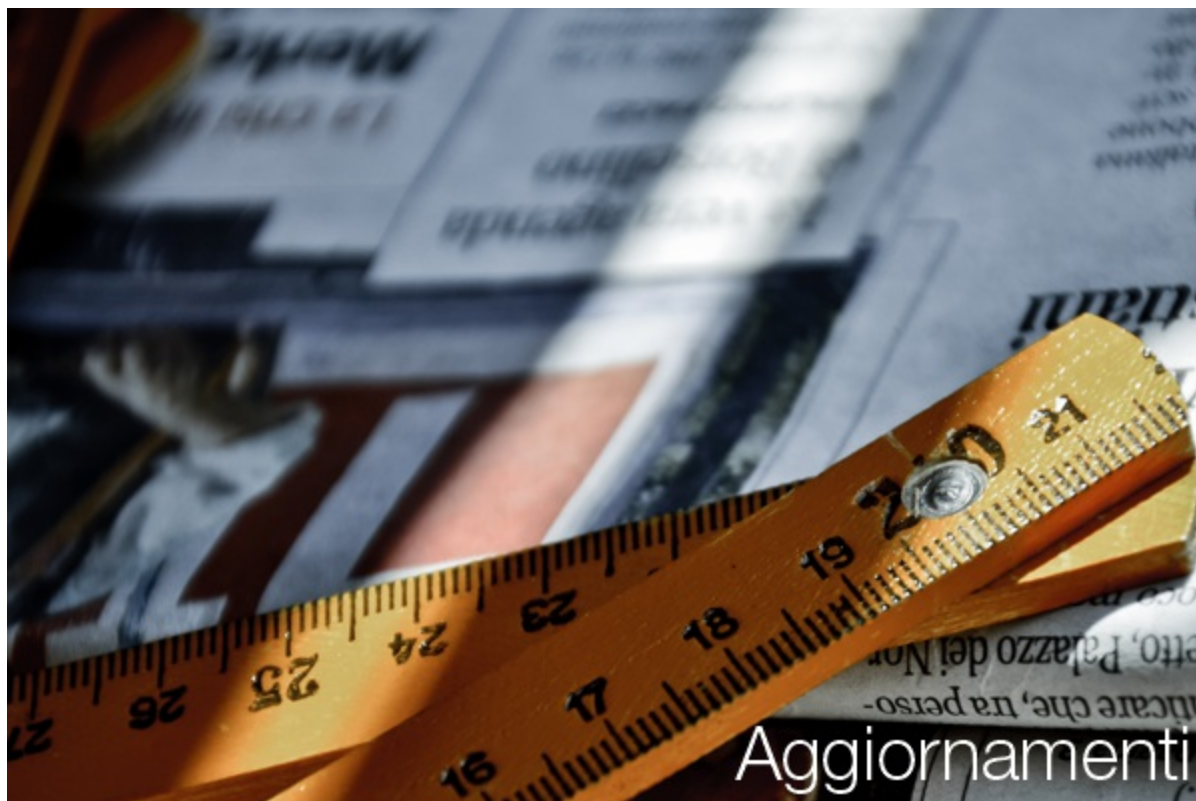
Art. 286-bis - Ambito di applicazione	172
Art. 286-ter - Definizioni	172
Art. 286-quater - Misure generali di tutela	172
Art. 286-quinquies - Valutazione dei rischi	173
Art. 286 -sexies - Misure di prevenzione specifiche	173
Art. 286-septies - Sanzioni	174
<b>TITOLO XI - PROTEZIONE DA ATMOSFERE ESPLOSIVE</b>	<b>176</b>
<b>CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI</b>	<b>176</b>
Articolo 287 - Campo di applicazione	176
Articolo 288 - Definizioni	176
<b>CAPO II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO</b>	<b>176</b>
Articolo 289 - Prevenzione e protezione contro le esplosioni	176
Articolo 290 - Valutazione dei rischi di esplosione	177
Articolo 291 - Obblighi generali	177
Articolo 292 - Coordinamento	177
Articolo 293 - Aree in cui possono formarsi atmosfere esplosive	177
Articolo 294 - Documento sulla protezione contro le esplosioni	177
Articolo 294-bis - Informazione e formazione dei lavoratori	178
Articolo 295 - Termini per l'adeguamento	178
Articolo 296 - Verifiche	178
<b>CAPO III - SANZIONI</b>	<b>178</b>
Articolo 297 - Sanzioni a carico dei datori di lavoro e dei dirigenti	178
<b>TITOLO XII - DISPOSIZIONI IN MATERIA PENALE E DI PROCEDURA PENALE</b>	<b>179</b>
Art. 298. Principio di specialità	179
Articolo 299 - Esercizio di fatto di poteri direttivi	179
Articolo 300 - Modifiche al Decreto Legislativo 8 giugno 2001, n. 231	179
Articolo 301 - Applicabilità delle disposizioni di cui agli articolo 20 e seguenti del Decreto Legislativo 19 dicembre 1994, n. 758	179
Articolo 301-bis- Estinzione agevolata degli illeciti amministrativi a seguito di regolarizzazione	180
Articolo 302 - Definizione delle contravvenzioni punite con la sola pena dell'arresto	180
Articolo 302-bis - Potere di disposizione	181
Articolo 303 – Circostanza attenuante (abrogato)	181
<b>TITOLO XIII - NORME TRANSITORIE E FINALI</b>	<b>182</b>
Articolo 304 - Abrogazioni	182
Articolo 305 - Clausola finanziaria	182
Articolo 306 - Disposizioni finali	182
<b>Allegati TUS</b>	<b>184</b>
<b>ALLEGATO I</b>	<b>188</b>
GRAVI VIOLAZIONI AI FINI DELL'ADOZIONE DEL PROVVEDIMENTO DI SOSPENSIONE DELL'ATTIVITÀ IMPRENDITORIALE	188
<b>ALLEGATO II</b>	<b>189</b>
CASI IN CUI E' CONSENTITO LO SVOLGIMENTO DIRETTO DA PARTE DEL DATORE DI LAVORO DEI COMPITI DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DEI RISCHI (articolo 34)	189
<b>ALLEGATO IIIA</b>	<b>190</b>
CONTENUTI DELLA CARTELLA SANITARIA E DI RISCHIO(*)	190
<b>ALLEGATO IIIB</b>	<b>192</b>



CONTENUTI E MODALITÀ DI TRASMISSIONE DELLE INFORMAZIONI RELATIVE AI DATI AGGREGATI SANITARI E DI RISCHIO DEI LAVORATORI(*)	192
<b>ALLEGATO IV</b>	<b>195</b>
REQUISITI DEI LUOGHI DI LAVORO	195
1. AMBIENTI DI LAVORO	195
2. PRESENZA NEI LUOGHI DI LAVORO DI AGENTI NOCIVI	206
3. VASCHE, CANALIZZAZIONI, TUBAZIONI, SERBATOI, RECIPIENTI, SILOS	207
4. MISURE CONTRO L'INCENDIO E L'ESPLOSIONE	209
6. DISPOSIZIONI RELATIVE ALLE AZIENDE AGRICOLE	210
<b>ALLEGATO V</b>	<b>213</b>
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	213
PARTE I - REQUISITI GENERALI APPLICABILI A TUTTE LE ATTREZZATURE DI LAVORO	213
PARTE II - PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI APPLICABILI AD ATTREZZATURE DI LAVORO SPECIFICHE	216
<b>ALLEGATO VI</b>	<b>234</b>
DISPOSIZIONI CONCERNENTI L'USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO	234
<b>ALLEGATO VII</b>	<b>239</b>
VERIFICHE DI ATTREZZATURE	239
<b>ALLEGATO VIII</b>	<b>241</b>
INDICAZIONI DI CARATTERE GENERALE RELATIVE A PROTEZIONI PARTICOLARI	241
<b>ALLEGATO IX</b>	<b>257</b>
VALORI DELLE TENSIONI NOMINALI DI ESERCIZIO DELLE MACCHINE ED IMPIANTI ELETTRICI	257
<b>ALLEGATO X</b>	<b>258</b>
ELENCO DEI LAVORI EDILI O DI INGEGNERIA CIVILE di cui all'articolo 89, comma 1, lettera a)	258
<b>ALLEGATO XI</b>	<b>259</b>
ELENCO DEI LAVORI COMPORTANTI RISCHI PARTICOLARI PER LA SICUREZZA E LA SALUTE DEI LAVORATORI	259
<b>ALLEGATO XII</b>	<b>260</b>
CONTENUTO DELLA NOTIFICA PRELIMINARE di cui all'articolo 99	260
<b>ALLEGATO XIII</b>	<b>261</b>
PRESCRIZIONI DI SICUREZZA E DI SALUTE PER LA LOGISTICA DI CANTIERE	261
<b>ALLEGATO XIV</b>	<b>264</b>
CONTENUTI MINIMI DEL CORSO DI FORMAZIONE PER I COORDINATORI PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI	264
<b>ALLEGATO XV</b>	<b>266</b>
CONTENUTI MINIMI DEI PIANI DI SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI	266
<b>ALLEGATO XV.1</b>	<b>271</b>
Elenco indicativo e non esauriente degli elementi essenziali utili alla definizione dei contenuti del PSC di cui al punto 2.1.2.	271
<b>ALLEGATO XV.2</b>	<b>272</b>
Elenco indicativo e non esauriente degli elementi essenziali ai fini dell'analisi dei rischi connessi all'area di cantiere, di cui al punto 2.2.1.	272
<b>ALLEGATO XVI</b>	<b>273</b>
FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA	273
<b>ALLEGATO XVII</b>	<b>279</b>
Idoneità tecnico professionale	279

<b>ALLEGATO XVIII</b>	<b>280</b>
VIABILITA' NEI CANTIERI, PONTEGGI E TRASPORTO DEI MATERIALI	280
<b>ALLEGATO XIX</b>	<b>284</b>
VERIFICHE DI SICUREZZA DEI PONTEGGI METALLICI FISSI	284
<b>ALLEGATO XX</b>	<b>290</b>
A. COSTRUZIONE E IMPIEGO DI SCALE PORTATILI	290
B. AUTORIZZAZIONE AI LABORATORI DI CERTIFICAZIONE	290
<b>ALLEGATO XXI</b>	<b>292</b>
ACCORDO STATO, REGIONI E PROVINCE AUTONOME SUI CORSI DI FORMAZIONE PER LAVORATORI ADDETTI A LAVORI IN QUOTA	292
<b>ALLEGATO XXII</b>	<b>298</b>
CONTENUTI MINIMI DEL Pi.M.U.S.	298
<b>ALLEGATO XXIII</b>	<b>300</b>
DEROGA AMMESSA PER I PONTI SU RUOTE A TORRE	300
<b>ALLEGATO XXIV</b>	<b>301</b>
PRESCRIZIONI GENERALI PER LA SEGNALETICA DI SICUREZZA	301
<b>ALLEGATO XXV</b>	<b>304</b>
PRESCRIZIONI GENERALI PER I CARTELLI SEGNALETICI	304
<b>ALLEGATO XXVI</b>	<b>311</b>
PRESCRIZIONI PER LA SEGNALETICA DEI CONTENITORI E DELLE TUBAZIONI	311
<b>ALLEGATO XXVII</b>	<b>312</b>
PRESCRIZIONI PER LA SEGNALETICA DESTINATA AD IDENTIFICARE E AD INDICARE L'UBICAZIONE DELLE ATTREZZATURE ANTINCENDIO	312
<b>ALLEGATO XXVIII</b>	<b>313</b>
PRESCRIZIONI PER LA SEGNALEZIONE DI OSTACOLI E DI PUNTI DI PERICOLO E PER LA SEGNALEZIONE DELLE VIE DI CIRCOLAZIONE	313
<b>ALLEGATO XXIX</b>	<b>314</b>
PRESCRIZIONI PER I SEGNALI LUMINOSI	314
<b>ALLEGATO XXX</b>	<b>315</b>
PRESCRIZIONI PER I SEGNALI ACUSTICI	315
<b>ALLEGATO XXXI</b>	<b>316</b>
PRESCRIZIONI PER LA COMUNICAZIONE VERBALE	316
<b>ALLEGATO XXXII</b>	<b>317</b>
PRESCRIZIONI PER I SEGNALI GESTUALI	317
<b>ALLEGATO XXXIII</b>	<b>321</b>
MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI	321
<b>ALLEGATO XXXIV</b>	<b>323</b>
VIDEOTERMINALI	323
<b>ALLEGATO XXXV</b>	<b>325</b>
AGENTI FISICI	325
<b>ALLEGATO XXXVI (N)</b>	<b>327</b>
CAMPI ELETTROMAGNETICI	327
<b>ALLEGATO XXXVII</b>	<b>335</b>
RADIAZIONI OTTICHE	335
<b>ALLEGATO XXXVIII</b>	<b>343</b>

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE	343
<b>ALLEGATO XXXIX</b>	<b>347</b>
VALORI LIMITE BIOLOGICI OBBLIGATORI E PROCEDURE DI SORVEGLIANZA SANITARIA	347
<b>ALLEGATO XL</b>	<b>348</b>
DIVIETI	348
<b>ALLEGATO XLI</b>	<b>349</b>
METODICHE STANDARDIZZATE DI MISURAZIONE DEGLI AGENTI	349
<b>ALLEGATO XLII</b>	<b>350</b>
ELENCO DI SOSTANZE, MISCELE E PROCESSI	350
<b>ALLEGATO XLIII</b>	<b>351</b>
VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE	351
<b>ALLEGATO XLIV</b>	<b>353</b>
ELENCO ESEMPLIFICATIVO DI ATTIVITA' LAVORATIVE CHE POSSONO COMPORTARE LA PRESENZA DI AGENTI BIOLOGICI	353
<b>ALLEGATO XLV</b>	<b>354</b>
SEGNALE DI RISCHIO BIOLOGICO	354
<b>ALLEGATO XLVI</b>	<b>355</b>
ELENCO DEGLI AGENTI BIOLOGICI CLASSIFICATI	355
<b>ALLEGATO XLVII</b>	<b>365</b>
SPECIFICHE SULLE MISURE DI CONTENIMENTO E SUI LIVELLI DI CONTENIMENTO	365
<b>ALLEGATO XLVIII</b>	<b>366</b>
AGENTI BIOLOGICI SPECIFICHE PER PROCESSI INDUSTRIALI	366
<b>ALLEGATO XLIX</b>	<b>367</b>
RIPARTIZIONE DELLE AREE IN CUI POSSONO FORMARSI ATMOSFERE ESPLOSIVE	367
<b>ALLEGATO L</b>	<b>369</b>
ATMOSFERE ESPLOSIVE	369
<b>ALLEGATO LI</b>	<b>372</b>
SEGNALE DI AVVERTIMENTO PER INDICARE LE AREE IN CUI POSSONO FORMARSI ATMOSFERE ESPLOSIVE	372
Realizzazione	373



## Aggiornamenti

### **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.

(GU n. 101 del 30 aprile 2008 - SO n. 108)

### **Aggiornamenti atto:**

03/06/2008

DECRETO-LEGGE 3 giugno 2008, n. 97

(G.U. 03/06/2008, n.128) convertito con modificazioni dalla L. 2 agosto 2008, n. 129 (in G.U. 2/8/2008, n. 180)

25/06/2008

DECRETO-LEGGE 25 giugno 2008, n. 112

(SO n.152, relativo alla G.U. 25/06/2008, n.147) convertito, con modificazioni, dalla L. 6 agosto 2008, n. 133 (in S.O. n. 196, relativo alla G.U. 21/8/2008, n. 195)

31/12/2008

DECRETO-LEGGE 30 dicembre 2008, n. 207

(G.U. 31/12/2008, n.304) convertito con modificazioni dalla L. 27 febbraio 2009, n. 14 (in S.O. n. 28/L, relativo alla G.U. 28/2/2009, n. 49)

19/06/2009

LEGGE 18 giugno 2009, n. 69

(SO n.95, relativo alla G.U. 19/06/2009, n.140)

14/07/2009

LEGGE 7 luglio 2009, n. 88

(SO n.110, relativo alla G.U. 14/07/2009, n.161)

05/08/2009

DECRETO LEGISLATIVO 3 agosto 2009, n. 106

(SO n.142, relativo alla G.U. 05/08/2009, n.180)

30/12/2009

DECRETO-LEGGE 30 dicembre 2009, n. 194

(G.U. 30/12/2009, n.302) convertito con modificazioni dalla L. 26 febbraio 2010, n. 25 (in S.O. 39/L relativo alla G.U. 27/2/2010, n. 48)

31/05/2010

DECRETO-LEGGE 31 maggio 2010, n. 78

(SO n.114, relativo alla G.U. 31/05/2010, n.125) convertito, con modificazioni, dalla L. 30 luglio 2010, n. 122 (in S.O. n.174/L, relativo alla G.U. 30/07/2010, n.176)

25/06/2010

LEGGE 4 giugno 2010, n. 96

(SO n.138, relativo alla G.U. 25/06/2010, n.146)

23/08/2010

LEGGE 13 agosto 2010, n. 136

(G.U. 23/08/2010, n.196)

10/11/2010

Corte costituzionale, sentenza 2 novembre 2010, n. 310

(G.U. 10/11/2010 n. 45)

29/12/2010

DECRETO-LEGGE 29 dicembre 2010, n. 225

(G.U. 29/12/2010, n.303) convertito con modificazioni dalla L. 26 febbraio 2011, n. 10 (in S.O. n. 53/L relativo alla G.U. 26/2/2011, n. 47)

31/03/2011

DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 25 marzo 2011

(G.U. 31/03/2011, n.74)

14/05/2012

DECRETO-LEGGE 12 maggio 2012, n. 57

(G.U. 14/05/2012, n.111) convertito con modificazioni dalla L. 12 luglio 2012, n. 101 (in G.U. 13/07/2012, n. 162)

26/07/2012

DECRETO 9 luglio 2012

(G.U. 26/07/2012, n.173)

18/09/2012

DECRETO 6 agosto 2012

(G.U. 18/09/2012, n.218)

29/12/2012

LEGGE 24 dicembre 2012, n. 228

(SO n.212, relativo alla G.U. 29/12/2012, n.302)

27/04/2013

DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 28 marzo 2013, n. 44 (in G.U. 27/04/2013, n.98)

21/06/2013

DECRETO-LEGGE 21 giugno 2013, n. 69

(SO n.50, relativo alla G.U. 21/06/2013, n.144) convertito con modificazioni dalla L. 9 agosto 2013, n. 98 (in S.O. n. 63, relativo alla G.U. 20/08/2013, n. 194)

28/06/2013

DECRETO-LEGGE 28 giugno 2013, n. 76

(G.U. 28/06/2013, n.150) convertito con modificazioni dalla L. 9 agosto 2013, n. 99 (in G.U. 22/08/2013, n. 196)

16/08/2013

DECRETO-LEGGE 14 agosto 2013, n. 93  
(G.U. 16/08/2013, n.191) convertito con modificazioni dalla L. 15 ottobre 2013, n. 119 (in G.U. 15/10/2013, n. 242)

31/08/2013  
DECRETO-LEGGE 31 agosto 2013, n. 101  
(G.U. 31/08/2013, n.204) convertito con modificazioni dalla L. 30 ottobre 2013, n. 125 (in G.U. 30/10/2013, n. 255)

23/12/2013  
DECRETO-LEGGE 23 dicembre 2013, n. 145  
(G.U. 23/12/2013, n.300) convertito con modificazioni dalla L. 21 febbraio 2014, n. 9 (in G.U. 21/2/2014, n. 43)

10/03/2014  
DECRETO LEGISLATIVO 19 febbraio 2014, n. 19  
(G.U. 10/03/2014, n.57)

24/06/2015  
DECRETO LEGISLATIVO 15 giugno 2015, n. 81 (in SO n.34, relativo alla G.U. 24/06/2015, n.144)

03/08/2015  
LEGGE 29 luglio 2015, n. 115  
(G.U. 03/08/2015, n.178)

23/09/2015  
DECRETO LEGISLATIVO 14 settembre 2015, n. 151  
(SO n.53, relativo alla G.U. 23/09/2015, n.221)

30/12/2015  
DECRETO-LEGGE 30 dicembre 2015, n. 210  
(G.U. 30/12/2015, n.302) onvertito con modificazioni dalla L. 25 febbraio 2016, n. 21 (in G.U. 26/02/2016, n. 47)

14/03/2016  
DECRETO LEGISLATIVO 15 febbraio 2016, n. 39  
(G.U. 14/03/2016, n.61)

26/05/2016  
Avviso di rettifica  
(G.U. 26/05/2016, n.122)

18/08/2016  
DECRETO LEGISLATIVO 1 agosto 2016, n. 159  
(G.U. 18/08/2016, n.192)

19/08/2016  
ACCORDO 7 luglio 2016  
(G.U. 19/08/2016, n.193)

30/12/2016  
DECRETO-LEGGE 30 dicembre 2016, n. 244  
(G.U. 30/12/2016, n.304) convertito con modificazioni dalla L. 27 febbraio 2017, n. 19 (in S.O. n. 14, relativo alla G.U. 28/02/2017, n. 49)

06/06/2018  
Decreto direttoriale n. 12 del 6 giugno 2018  
Rivalutazione sanzioni concernenti violazioni in materia di salute e sicurezza. (in G.U. n. 140 del 19 giugno 2018)

04/10/2018  
Decreto Legge 4 ottobre 2018, n. 113 (in G.U. 04/10/2018, n.231) , convertito con modificazioni dalla L. 1 dicembre 2018, n. 132 (in G.U. 03/12/2018, n. 281)

01/01/2019

Legge 30 dicembre 2018 n. 145

Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019 e bilancio pluriennale per il triennio 2019-2021. (in GU n.302 del 31-12-2018 - SO n. 62)

12/03/2019

Decreto Legislativo 19 Febbraio 2019

Adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) n. 2016/425 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 9 marzo 2016, sui dispositivi di protezione individuale e che abroga la direttiva 89/686/CEE del Consiglio. (in GU Serie Generale n.59 del 11-03-2019)

02/05/2020

Decreto Interministeriale del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali e del Ministero della Salute del 02 maggio 2020, in attuazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e che modifica le direttive 91/322/CEE, 2000/39/CE e 2009/161/UE della Commissione. (4° elenco valori indicativi di esposizione professionale per gli agenti chimici)

09/06/2020

Decreto Legislativo 1° giugno 2020 n. 44 Attuazione della direttiva (UE) 2017/2398 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 dicembre 2017, che modifica la direttiva 2004/37/CE del Consiglio, relativa alla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro.(GU Serie Generale n.145 del 09-06-2020)

13/07/2020

Decreto Legislativo 31 Luglio 2020 n. 101 Attuazione della direttiva 2013/59/Euratom, che stabilisce norme fondamentali di sicurezza relative alla protezione contro i pericoli derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti, e che abroga le direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom e 2003/122/Euratom e riordino della normativa di settore in attuazione dell'articolo 20, comma 1, lettera a), della legge 4 ottobre 2019, n. 117. (GU Serie Generale n.201 del 12-08-2020 - Suppl. Ordinario n. 29) Entrata in vigore del provvedimento: 27/08/2020

08/10/2020

Decreto-Legge 7 ottobre 2020 n. 125 Misure urgenti connesse con la scadenza della dichiarazione di emergenza epidemiologica da COVID-19 deliberata il 31 gennaio 2020 e per la continuità operativa del sistema di allerta COVID, nonché attuazione della direttiva (UE) 2020/739 del 3 giugno 2020 (GU n.248 del 07.10.2020) Entrata in vigore del provvedimento: 08.10.2020

07/11/2020

Allegato XXXVIII (Nota DM 02 maggio 2020 4° elenco sostanze chimiche)

"Per le sole attività sotterranee in miniera e in galleria, i valori limite per il monossido di azoto, il biossido di azoto e il monossido di carbonio si applicano dal 22 agosto 2023".



## Changelog

### Ed. 19.3

Data: **07 Novembre 2020**

[001L]

Allegato XXXVIII (Nota DM 02 maggio 2020 4° elenco sostanze chimiche)

"Per le sole attività sotterranee in miniera e in galleria, i valori limite per il monossido di azoto, il biossido di azoto e il monossido di carbonio si applicano dal 22 agosto 2023".

---

Edizione: 19.2

Data: **09 Ottobre 2020**

[001L]

Decreto-Legge 7 ottobre 2020 n. 125 Misure urgenti connesse con la scadenza della dichiarazione di emergenza epidemiologica da COVID-19 deliberata il 31 gennaio 2020 e per la continuità operativa del sistema di allerta COVID, nonché attuazione della direttiva (UE) 2020/739 del 3 giugno 2020 (GU n.248 del 07.10.2020) Entrata in vigore del provvedimento: 08.10.2020

---

Edizione **19.1**

Data: **14 Agosto 2020**

[001L]

Decreto Legislativo 31 Luglio 2020 n. 101 Attuazione della direttiva 2013/59/Euratom, che stabilisce norme fondamentali di sicurezza relative alla protezione contro i pericoli derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti, e che abroga le direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom e 2003/122/Euratom e riordino della normativa di settore in attuazione dell'articolo 20, comma 1, lettera a), della legge 4 ottobre 2019, n. 117. (GU Serie Generale n.201 del 12-08-2020 - Suppl. Ordinario n. 29). Entrata in vigore del provvedimento: 27/08/2020

---

Edizione **19.0**

Data: **09 Giugno 2020**

[001L] Decreto Legislativo 1 giugno 2020 n. 44 Attuazione della direttiva (UE) 2017/2398 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 dicembre 2017, che modifica la direttiva 2004/37/CE del Consiglio, relativa alla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro.(GU Serie Generale n.145 del 09-06-2020)

---

Edizione **18.0**

Data: **18 Maggio 2020**

[001L]

Decreto Interministeriale del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali e del Ministero della Salute del 02 maggio 2020, in attuazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e che modifica le direttive 91/322/CEE, 2000/39/CE e 2009/161/UE della Commissione. (4° elenco valori indicativi di esposizione professionale per gli agenti chimici)

[001G]

- Miglioramenti grafici: Allegato XXXVII Radiazioni ottiche

[002G]

- Aggiunte note di cui alla Legge 1 ottobre 2012, n. 177 - Modifiche al decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, in materia

di sicurezza sul lavoro per la bonifica degli ordigni bellici. (GU n.244 del 18-10-2012 ) per modifiche agli artt. e alleg.: articolo 28, articolo 91, articolo 100, articolo 104, allegato XI ed allegato XV

Edizione **17.1**

Data: **12 Marzo 2019**

[001L]

Decreto Legislativo 19 Febbraio 2019

Adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) n. 2016/425 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 9 marzo 2016, sui dispositivi di protezione individuale e che abroga la direttiva 89/686/CEE del Consiglio. (in GU Serie Generale n.59 del 11-03-2019)

- all'articolo 74:

1) al comma 1, le parole: «Si intende» sono sostituite dalle seguenti: «Ai fini del presente decreto si intende», ed è aggiunto, in fine, il seguente periodo:

«Si tiene conto, inoltre, delle finalità, del campo di applicazione e delle definizioni di cui agli articoli 1, 2 e 3, paragrafo 1, numero 1), del regolamento (UE) n. 2016/425.»;

2) al comma 2, le parole: «Non costituiscono DPI» sono sostituite dalle seguenti: «Ai fini del presente decreto non costituiscono DPI»;

- all'articolo 76:

1) al comma 1, le parole: «di cui al decreto legislativo 4 dicembre 1992, n. 475, e successive modificazioni» sono sostituite dalle seguenti: «di cui al regolamento (UE) n. 2016/425»;

2) al comma 2, le parole: «I DPI di cui al comma 1» sono sostituite dalle seguenti: «Ai fini del presente decreto i DPI di cui al comma 1».

Edizione **17.0**

Data: **29 Gennaio 2019**

[001L]

Rivalutati, a decorrere dal 1° gennaio 2019, nella misura del 10%, gli importi dovuti per la violazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 81/2008, ai sensi dell'art. 1, comma 445, lettera d), della Legge n. 145/2018 (legge di bilancio), che ha previsto la maggiorazione degli importi sanzionatori delle violazioni che, più di altre, incidono sulla tutela degli interessi e della dignità dei lavoratori. Le anzidette maggiorazioni sono raddoppiate laddove, nei tre anni precedenti, il datore di lavoro sia stato destinatario di sanzioni amministrative o penali per i medesimi illeciti.

Edizione **16.0**

Data: **18 Dicembre 2018**

[001L]

Modificato periodo Allegato XXXIX: "2. La sorveglianza sanitaria si effettua quando: ..."

[002L]

Modificato Art. 99 co 1 dall'art. 26, comma 1 del DECRETO-LEGGE 4 ottobre 2018, n. 113 (in G.U. 04/10/2018, n.231) , convertito con modificazioni dalla L. 1 dicembre 2018, n. 132 (in G.U. 03/12/2018, n. 281) in vigore dal 05/10/2018)

[001G]

- Modificate tabelle da png a html:

Allegato VIII

Allegato IX

Allegato XXIV

Allegato XXXVIII

Allegato XLIII

Allegato XLVI

Allegato XLVII

---

Edizione **15.0**Data: **27 Giugno 2018**

[001L]

- Decreto direttoriale n. 12 del 6 giugno 2018 - Rivalutazione sanzioni concernenti violazioni in materia di salute e sicurezza. (in G.U. n. 140 del 19 giugno 2018))

[001G]

- Corretto all'art. 3 comma 12-bis il riferimento alla legge 16 dicembre 1991, n. 398 (associazioni sportive dilettantistiche).

---

Edizione **14.0**Data: **10 Dicembre 2017**

[001G]

- Formattazione e fix  
- Aggiustamenti consultazione  
- Dettaglio aggiornamenti all'atto nativo

---

Edizione **13.0**Data: **22 Luglio 2017**

[001G]

Formattazione e fix

---

Edizione **12.0**Data: **11 Marzo 2017**

[001L]

Legge 27 febbraio 2017 n. 19 (Milleproroghe 2017)

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 dicembre 2016, n. 244, recante proroga e definizione di termini. Proroga del termine per l'esercizio di deleghe legislative.

- All'articolo 53, comma 6, del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, le parole: "Fino ai sei mesi" è sostituita con la seguente: "Fino ai 12 mesi".

- Il termine per l'entrata in vigore dell'obbligo dell'abilitazione all'uso delle macchine agricole, in attuazione di quanto disposto dall'accordo, sancito dalla Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano nella seduta del 22 febbraio 2012, tra il Governo, le regioni e le province autonome di Trento e di 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 e i requisiti minimi di validità della formazione, pubblicato nel Supplemento ordinario alla Gazzetta Ufficiale n. 60 del 12 marzo 2012, è differito al 31 dicembre 2017.

Entro dodici mesi da tale data (31 Dicembre 2018) devono essere effettuati i corsi di aggiornamento, di cui al punto 9.4 dell'Allegato A al suddetto accordo del 22 febbraio 2012»;

- All'articolo 18, comma 1 -bis, del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, le parole: "termine di sei mesi" sono sostituite dalle seguenti: "termine di dodici mesi".

---

Edizione **11.0**

Data: **20 Agosto 2016**

[001L]

Modifica Capo IV - Protezione dei lavoratori dai rischi di esposizione a campi elettromagnetici  
D. Lgs. 1° agosto 2016, n. 159 Attuazione della direttiva 2013/35/UE sulle disposizioni minime di sicurezza e di salute relative all'esposizione dei lavoratori ai rischi derivanti dagli agenti fisici (campi elettromagnetici) e che abroga la direttiva 2004/40/CE.

---

Edizione **10.0**

Data: **09 Agosto 2016**

[001L]

Decreto 12 luglio 2016 Modifiche relative ai contenuti degli allegati 3A e 3B del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e alle modalità di trasmissione dei dati aggregati sanitari e di rischio dei lavoratori.

---

Edizione **9.0**

Data: **28 Maggio 2016**

[001L]

**Comunicato relativo al decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 39**

recante: «Attuazione della direttiva 2014/27/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, che modifica le direttive 92/58/CEE, 92/85/CEE, 94/33/CE, 98/24/CE del Consiglio e la direttiva 2004/37/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, allo scopo di allinearle al regolamento (CE) n. 1272/2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele»

---

Edizione **8.0**

Data: **Marzo 2016**

[001L]

**Decreto Legislativo 15 febbraio 2016 , n. 39**

Attuazione della direttiva 2014/27/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, che modifica le direttive 92/58/CEE, 92/85/CEE, 94/33/CE, 98/24/CE del Consiglio e la direttiva 2004/37/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, allo scopo di allinearle al regolamento (CE) n. 1272/2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele.

---

Edizione: **7.0**

Data: **Agosto 2015**

[001L]

**Legge 29 Luglio 2015 - Legge Europea 2014**

Modifica lettera g -bis ) del comma 2 dell'articolo 88 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, e successive modificazioni.

---

Edizione **6.0**

Data: **Gennaio 2015**

[001L]

Modificati gli artt. 28 comma 3-bis e 29 comma 3 come previsto dall'art. 13 della Legge 30/10/2014, n. 161, recante "Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2013-bis", pubblicata sulla GU n. 261 del 10/11/2014, entrata in vigore il 25/11/2014.

---

Edizione **5.0**

Data: **Gennaio 2014**

[001L]

Modifiche all'Articolo 71 Legge 30 ottobre 2013, n. 125 di conversione in legge, con modificazioni, del Decreto-Legge 31 agosto 2013, n. 101, recante disposizioni urgenti per il perseguimento di obiettivi di razionalizzazione nelle pubbliche amministrazioni. (GU n.255 del 30/10/2013);

---

Edizione **4.0**

Data: **Novembre 2013**

[001L]

#### **Aggiornati gli importi delle sanzioni**

Decreto-Legge 28/06/2013, n. 76 recante "Primi interventi urgenti per la promozione dell'occupazione, in particolare giovanile, della coesione sociale, nonché in materia di Imposta sul valore aggiunto (IVA) e altre misure finanziarie urgenti" Modifica al comma 4-bis, dell'articolo 306 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81.

---

Edizione: **3.0**

Data: **Giugno 2013**

[001L]

#### **DECRETO-LEGGE 21 giugno 2013 , n. 69:**

Disposizioni urgenti per il rilancio dell'economia.

[002G]

#### **Aggiornamento impaginazione**

---

Edizione: **2.0**

Data: **Maggio 2013**

[006L]

Inserita la **modifica all'art. 6 comma 8 prevista dal Decreto legislativo 13 marzo 2013, n. 32**: Attuazione della direttiva 2007/30/CE ai fini della semplificazione e della razionalizzazione delle relazioni all'Unione europea sull'attuazione pratica in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

---

Edizione: **1.0**

Data: **Marzo 2013**

[001L] - Ed. 1.0 Beta 1



## Decreto Legislativo n. 81 del 9 Aprile 2008

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.

(GU n. 101 del 30 aprile 2008 - SO n. 108)

DECRETO LEGISLATIVO 3 agosto 2009, n. 106

Disposizioni integrative e correttive del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro

(G.U. n. 180 del 5 agosto 2009)

[Tutte le modifiche](#)

[Tutti gli aggiornamenti](#)

### **TITOLO I - PRINCIPI COMUNI**

#### **CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI**

[Articolo 1 - Finalità](#)

[Articolo 2 - Definizioni](#)

[Articolo 3 - Campo di applicazione](#)

[Articolo 4 - Computo dei lavoratori](#)

#### **CAPO II - SISTEMA ISTITUZIONALE**

[Articolo 5 - Comitato per l'indirizzo e la valutazione delle politiche attive e per il coordinamento nazionale delle attività di vigilanza in materia di salute e sicurezza sul lavoro](#)

[Articolo 6 - Commissione consultiva permanente per la salute e sicurezza sul lavoro](#)

[Articolo 7 - Comitati regionali di coordinamento](#)

[Articolo 8 - Sistema informativo nazionale per la prevenzione nei luoghi di lavoro](#)  
[Articolo 9 - Enti pubblici aventi compiti in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro](#)  
[Articolo 10 - Informazione e assistenza in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro](#)  
[Articolo 11 - Attività promozionali](#)  
[Articolo 12 - Interpello](#)  
[Articolo 13 - Vigilanza](#)  
[Articolo 14 - Disposizioni per il contrasto del lavoro irregolare e per la tutela della salute e sicurezza dei lavoratori](#)  
[CAPO III - GESTIONE DELLA PREVENZIONE NEI LUOGHI DI LAVORO](#)  
[SEZIONE I - MISURE DI TUTELA E OBBLIGHI](#)  
[Articolo 15 - Misure generali di tutela](#)  
[Articolo 16 - Delega di funzioni](#)  
[Articolo 17 - Obblighi del datore di lavoro non delegabili](#)  
[Articolo 18 - Obblighi del datore di lavoro e del dirigente](#)  
[Articolo 19 - Obblighi del preposto](#)  
[Articolo 20 - Obblighi dei lavoratori](#)  
[Articolo 21 - Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'articolo 230-bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi](#)  
[Articolo 22 - Obblighi dei progettisti](#)  
[Articolo 23 - Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori](#)  
[Articolo 24 - Obblighi degli installatori](#)  
[Articolo 25 - Obblighi del medico competente](#)  
[Articolo 26 - Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione](#)  
[Articolo 27 - Sistema di qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi](#)  
[SEZIONE II - VALUTAZIONE DEI RISCHI](#)  
[Articolo 28 - Oggetto della valutazione dei rischi](#)  
[Articolo 29 - Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi](#)  
[Articolo 30 - Modelli di organizzazione e di gestione](#)  
[SEZIONE III - SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE](#)  
[Articolo 31 - Servizio di prevenzione e protezione](#)  
[Articolo 32 - Capacità e requisiti professionali degli addetti e dei responsabili dei servizi di prevenzione e protezione interni ed esterni](#)  
[Articolo 33 - Compiti del servizio di prevenzione e protezione](#)  
[Articolo 34 - Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi](#)  
[Articolo 35 - Riunione periodica](#)  
[SEZIONE IV - FORMAZIONE, INFORMAZIONE E ADDESTRAMENTO](#)  
[Articolo 36 - Informazione ai lavoratori](#)  
[Articolo 37 - Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti](#)  
[SEZIONE V - SORVEGLIANZA SANITARIA](#)  
[Articolo 38 - Titoli e requisiti del medico competente](#)  
[Articolo 39 - Svolgimento dell'attività di medico competente](#)  
[Articolo 40 - Rapporti del medico competente con il Servizio sanitario nazionale](#)  
[Articolo 41 - Sorveglianza sanitaria](#)  
[Articolo 42 - Provvedimenti in caso di inidoneità alla mansione specifica](#)  
[SEZIONE VI - GESTIONE DELLE EMERGENZE](#)  
[Articolo 43 - Disposizioni generali](#)  
[Articolo 44 - Diritti dei lavoratori in caso di pericolo grave e immediato](#)  
[Articolo 45 - Primo soccorso](#)  
[Articolo 46 - Prevenzione incendi](#)  
[SEZIONE VII - CONSULTAZIONE E PARTECIPAZIONE DEI RAPPRESENTANTI DEI LAVORATORI](#)  
[Articolo 47 - Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza](#)  
[Articolo 48 - Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza territoriale](#)  
[Articolo 49 - Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza di sito produttivo](#)  
[Articolo 50 - Attribuzioni del rappresentante dei lavoratori per la sicurezza](#)  
[Articolo 51 - Organismi paritetici](#)  
[Articolo 52 - Sostegno alla piccola e media impresa, ai rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza territoriali e alla pariteticità](#)  
[SEZIONE VIII - DOCUMENTAZIONE TECNICO AMMINISTRATIVA E STATISTICHE DEGLI INFORTUNI E DELLE MALATTIE PROFESSIONALI](#)  
[Articolo 53 - Tenuta della documentazione](#)  
[Articolo 54 - Comunicazioni e trasmissione della documentazione](#)



**CAPO IV - DISPOSIZIONI PENALI****SEZIONE I - SANZIONI**

Articolo 55 - Sanzioni per il datore di lavoro e il dirigente

Articolo 56 - Sanzioni per il preposto

Articolo 57 - Sanzioni per i progettisti, i fabbricanti, i fornitori e gli installatori

Articolo 58 - Sanzioni per il medico competente

Articolo 59 - Sanzioni per i lavoratori

Articolo 60 - Sanzioni per i componenti dell'impresa familiare di cui all'articolo 230-bis del codice civile, per i lavoratori autonomi, i coltivatori diretti del fondo, i soci delle società semplici operanti nel settore agricolo, gli artigiani e i piccoli commercianti

**SEZIONE II - DISPOSIZIONI IN TEMA DI PROCESSO PENALE**

Articolo 61 - Esercizio dei diritti della persona offesa

**TITOLO II - LUOGHI DI LAVORO****CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI**

Articolo 62 - Definizioni

Articolo 63 - Requisiti di salute e di sicurezza

Articolo 64 - Obblighi del datore di lavoro

Articolo 65 - Locali sotterranei o semisotterranei

Articolo 66 - Lavori in ambienti sospetti di inquinamento

Art. 67. - Notifiche all'organo di vigilanza competente per territorio

**CAPO II - SANZIONI**

Articolo 68 - Sanzioni per il datore di lavoro

**TITOLO III - USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO E DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE****CAPO I - USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO**

Articolo 69 - Definizioni

Articolo 70 - Requisiti di sicurezza

Articolo 71 - Obblighi del datore di lavoro

Articolo 72 - Obblighi dei noleggiatori e dei concedenti in uso

Articolo 73 - Informazione, formazione e addestramento

Articolo 73 bis - Informazione, formazione e addestramento

**CAPO II - USO DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE**

Articolo 74 - Definizioni

Articolo 75 - Obbligo di uso

Articolo 76 - Requisiti dei DPI

Articolo 77 - Obblighi del datore di lavoro

Articolo 78 - Obblighi dei lavoratori

Articolo 79 - Criteri per l'individuazione e l'uso

**CAPO III - IMPIANTI E APPARECCHIATURE ELETTRICHE**

Articolo 80 - Obblighi del datore di lavoro

Articolo 81 - Requisiti di sicurezza

Articolo 82 - Lavori sotto tensione

Articolo 83 - Lavori in prossimità di parti attive

Articolo 84 - Protezioni dai fulmini

Articolo 85 - Protezione di edifici, impianti strutture ed attrezzature

Articolo 86 - Verifiche e controlli

**CAPO IV - SANZIONI**

Articolo 87 - Sanzioni a carico del datore di lavoro, del dirigente, del noleggiatore e del concedente in uso

**TITOLO IV - CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI****CAPO I - MISURE PER LA SALUTE E SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI**

Articolo 88 - Campo di applicazione

Articolo 89 - Definizioni

Articolo 90 - Obblighi del committente o del responsabile dei lavori

Articolo 91 - Obblighi del coordinatore per la progettazione

Articolo 92 - Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori

Articolo 93 - Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori

Articolo 94 - Obblighi dei lavoratori autonomi

Articolo 95 - Misure generali di tutela

[Articolo 96 - Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti](#)

[Articolo 97 - Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria](#)

[Articolo 98 - Requisiti professionali del coordinatore per la progettazione, del coordinatore per l'esecuzione dei lavori](#)

[Articolo 99 - Notifica preliminare](#)

[Articolo 100 - Piano di sicurezza e di coordinamento](#)

[Articolo 101 - Obblighi di trasmissione](#)

[Articolo 102 - Consultazione dei rappresentanti per la sicurezza](#)

[Articolo 103 - Modalità di previsione dei livelli di emissione sonora \(abrogato\)](#)

[Articolo 104 - Modalità attuative di particolari obblighi](#)

[Articolo 104 bis - Misure di semplificazione nei cantieri temporanei e mobili](#)

[CAPO II - NORME PER LA PREVENZIONE DEGLI INFORTUNI SUL LAVORO NELLE COSTRUZIONI E NEI LAVORI IN QUOTA](#)

[SEZIONE I - CAMPO DI APPLICAZIONE](#)

[Articolo 105 - Attività soggette](#)

[Articolo 106 - Attività escluse](#)

[Articolo 107 - Definizioni](#)

[SEZIONE II - DISPOSIZIONI DI CARATTERE GENERALE](#)

[Articolo 108 - Viabilità nei cantieri](#)

[Articolo 109 - Recinzione del cantiere](#)

[Articolo 110 - Luoghi di transito](#)

[Articolo 111 - Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota](#)

[Articolo 112 - Idoneità delle opere provvisionali](#)

[Articolo 113 - Scale](#)

[Articolo 114 - Protezione dei posti di lavoro](#)

[Articolo 115 - Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto](#)

[Articolo 116 - Obblighi dei datori di lavoro concernenti l'impiego di sistemi di accesso e di posizionamento mediante funi](#)

[Articolo 117 - Lavori in prossimità di parti attive](#)

[SEZIONE III - SCAVI E FONDAZIONI](#)

[Articolo 118 - Splateamento e sbancamento](#)

[Articolo 119 - Pozzi, scavi e cunicoli](#)

[Articolo 120 - Deposito di materiali in prossimità degli scavi](#)

[Articolo 121 - Presenza di gas negli scavi](#)

[SEZIONE IV PONTEGGI IN LEGNAME E ALTRE OPERE PROVVISORIALI](#)

[Articolo 122 - Ponteggi ed opere provvisionali](#)

[Articolo 123 - Montaggio e smontaggio delle opere provvisionali](#)

[Articolo 124 - Deposito di materiali sulle impalcature](#)

[Articolo 125 - Disposizione dei montanti](#)

[Articolo 126 - Parapetti](#)

[Articolo 127 - Ponti a sbalzo](#)

[Articolo 128 - Sottoponti](#)

[Articolo 129 - Impalcature nelle costruzioni in conglomerato cementizio](#)

[Articolo 130 - Andatoie e passerelle](#)

[SEZIONE V - PONTEGGI FISSI](#)

[Articolo 131 - Autorizzazione alla costruzione ed all'impiego](#)

[Articolo 132 - Relazione tecnica](#)

[Articolo 133 - Progetto](#)

[Articolo 134 - Documentazione](#)

[Articolo 135 - Marchio del fabbricante](#)

[Articolo 136 - Montaggio e smontaggio](#)

[Articolo 137 - Manutenzione e revisione](#)

[Articolo 138 - Norme particolari](#)

[SEZIONE VI - PONTEGGI MOVIBILI](#)

[Articolo 139 - Ponti su cavalletti](#)

[Articolo 140 - Ponti su ruote a torre](#)

[SEZIONE VII - COSTRUZIONI EDILIZIE](#)

[Articolo 141 - Strutture speciali](#)

[Articolo 142 - Costruzioni di archi, volte e simili](#)

[Articolo 143 - Posa delle armature e delle centine](#)

[Articolo 144 - Resistenza delle armature](#)

[Articolo 145 - Disarmo delle armature](#)

[Articolo 146 - Difesa delle aperture](#)

[Articolo 147 - Scale in muratura](#)

[Articolo 148 - Lavori speciali](#)

[Articolo 149 - Paratoie e cassoni](#)

[SEZIONE VIII - DEMOLIZIONI](#)

[Articolo 150 - Rafforzamento delle strutture](#)

[Articolo 151 - Ordine delle demolizioni](#)

[Articolo 152 - Misure di sicurezza](#)

[Articolo 153 - Convogliamento del materiale di demolizione](#)

[Articolo 154 - Sbarramento della zona di demolizione](#)

[Articolo 155 - Demolizione per rovesciamento](#)

[Articolo 156 - Verifiche](#)

[CAPO III - SANZIONI](#)

[Articolo 157 - Sanzioni per i committenti e i responsabili dei lavori](#)

[Articolo 158 - Sanzioni per i coordinatori](#)

[Articolo 159 - Sanzioni per i datori di lavoro e i dirigenti](#)

[Articolo 160 - Sanzioni per i lavoratori autonomi](#)

## **TITOLO V - SEGNALETICA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO**

[CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI](#)

[Articolo 161 - Campo di applicazione](#)

[Articolo 162 - Definizioni](#)

[Articolo 163 - Obblighi del datore di lavoro](#)

[Articolo 164 - Informazione e formazione](#)

[CAPO II - SANZIONI](#)

[Articolo 165 - Sanzioni a carico del datore di lavoro e del dirigente](#)

[Articolo 166 - Sanzioni a carico del preposto \(abrogato\)](#)

## **TITOLO VI - MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI**

[CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI](#)

[Articolo 167 - Campo di applicazione](#)

[Articolo 168 - Obblighi del datore di lavoro](#)

[Articolo 169 - Informazione, formazione e addestramento](#)

[CAPO II - SANZIONI](#)

[Articolo 170 - Sanzioni a carico del datore di lavoro e del dirigente](#)

[Articolo 171 - Sanzioni a carico del preposto \(abrogato\)](#)

## **TITOLO VII - ATTREZZATURE MUNITE DI VIDEOTERMINALI**

[CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI](#)

[Articolo 172 - Campo di applicazione](#)

[Articolo 173 - Definizioni](#)

[CAPO II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO, DEI DIRIGENTI E DEI PREPOSTI](#)

[Articolo 174 - Obblighi del datore di lavoro](#)

[Articolo 175 - Svolgimento quotidiano del lavoro](#)

[Articolo 176 - Sorveglianza sanitaria](#)

[Articolo 177 - Informazione e formazione](#)

[CAPO III - SANZIONI](#)

[Articolo 178 - Sanzioni a carico del datore di lavoro e del dirigente](#)

[Articolo 179 - Sanzioni a carico del preposto \(abrogato\)](#)

## **TITOLO VIII - AGENTI FISICI**

[CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI](#)

[Articolo 180 - Definizioni e campo di applicazione](#)

[Articolo 181 - Valutazione dei rischi](#)

[Articolo 182 - Disposizioni miranti ad eliminare o ridurre i rischi](#)

[Articolo 183 - Lavoratori particolarmente sensibili](#)

[Articolo 184 - Informazione e formazione dei lavoratori](#)

[Articolo 185 - Sorveglianza sanitaria](#)

[Articolo 186 - Cartella sanitaria e di rischio](#)

[CAPO II - PROTEZIONE DEI LAVORATORI CONTRO I RISCHI DI ESPOSIZIONE AL RUMORE DURANTE IL LAVORO](#)

[Articolo 187 - Campo di applicazione](#)

[Articolo 188 - Definizioni](#)  
[Articolo 189 - Valori limite di esposizione e valori di azione](#)  
[Articolo 190 - Valutazione del rischio](#)  
[Articolo 191 - Valutazione di attività a livello di esposizione molto variabile](#)  
[Articolo 192 - Misure di prevenzione e protezione](#)  
[Articolo 193 - Uso dei dispositivi di protezione individuali](#)  
[Articolo 194 - Misure per la limitazione dell'esposizione](#)  
[Articolo 195 - Informazione e formazione dei lavoratori](#)  
[Articolo 196 - Sorveglianza sanitaria](#)  
[Articolo 197 - Deroghe](#)  
[Articolo 198 - Linee Guida per i settori della musica, delle attività ricreative e dei call center](#)  
[CAPO III - PROTEZIONE DEI LAVORATORI DAI RISCHI DI ESPOSIZIONE A VIBRAZIONI](#)  
[Articolo 199 - Campo di applicazione](#)  
[Articolo 200 - Definizioni](#)  
[Articolo 201 - Valori limite di esposizione e valori d'azione](#)  
[Articolo 202 - Valutazione dei rischi](#)  
[Articolo 203 - Misure di prevenzione e protezione](#)  
[Articolo 204 - Sorveglianza sanitaria](#)  
[Articolo 205 - Deroghe](#)  
[CAPO IV - PROTEZIONE DEI LAVORATORI DAI RISCHI DI ESPOSIZIONE A CAMPI ELETTROMAGNETICI](#)  
[Articolo 206 - Campo di applicazione](#)  
[Articolo 207 - Definizioni](#)  
[Articolo 208 - Valori limite di esposizione e valori d'azione](#)  
[Articolo 209 - Valutazione dei rischi e identificazione dell'esposizione](#)  
[Articolo 210 - Disposizioni miranti ad eliminare o ridurre i rischi](#)  
[Articolo 210 bis - Informazione e formazione dei lavoratori e dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza](#)  
[Articolo 211 - Sorveglianza sanitaria](#)  
[Articolo 212 - Deroghe](#)  
[CAPO V - PROTEZIONE DEI LAVORATORI DAI RISCHI DI ESPOSIZIONE A RADIAZIONI OTTICHE ARTIFICIALI](#)  
[Articolo 213 - Campo di applicazione](#)  
[Articolo 214 - Definizioni](#)  
[Articolo 215 - Valori limite di esposizione](#)  
[Articolo 216 - Identificazione dell'esposizione e valutazione dei rischi](#)  
[Articolo 217 - Disposizioni miranti ad eliminare o a ridurre i rischi](#)  
[Articolo 218 - Sorveglianza sanitaria](#)  
[CAPO VI - SANZIONI](#)  
[Articolo 219 - Sanzioni a carico del datore di lavoro e del dirigente](#)  
[Articolo 220 - Sanzioni a carico del medico competente](#)

## **TITOLO IX - SOSTANZE PERICOLOSE**

[CAPO I - PROTEZIONE DA AGENTI CHIMICI](#)  
[Articolo 221 - Campo di applicazione](#)  
[Articolo 222 - Definizioni](#)  
[Articolo 223 - Valutazione dei rischi](#)  
[Articolo 224 - Misure e principi generali per la prevenzione dei rischi](#)  
[Articolo 225 - Misure specifiche di protezione e di prevenzione](#)  
[Articolo 226 - Disposizioni in caso di incidenti o di emergenze](#)  
[Articolo 227 - Informazione e formazione per i lavoratori](#)  
[Articolo 228 - Divieti](#)  
[Articolo 229 - Sorveglianza sanitaria](#)  
[Articolo 230 - Cartelle sanitarie e di rischio](#)  
[Articolo 231 - Consultazione e partecipazione dei lavoratori](#)  
[Articolo 232 - Adeguamenti normativi](#)  
[CAPO II - PROTEZIONE DA AGENTI CANCEROGENI E MUTAGENI](#)  
[SEZIONE I - DISPOSIZIONI GENERALI](#)  
[Articolo 233 - Campo di applicazione](#)  
[Articolo 234 - Definizioni](#)  
[SEZIONE II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO](#)  
[Articolo 235 - Sostituzione e riduzione](#)  
[Articolo 236 - Valutazione del rischio](#)

[Articolo 237 - Misure tecniche, organizzative, procedurali](#)  
[Articolo 238 - Misure tecniche](#)  
[Articolo 239 - Informazione e formazione](#)  
[Articolo 240 - Esposizione non prevedibile](#)  
[Articolo 241 - Operazioni lavorative particolari](#)  
[SEZIONE III - SORVEGLIANZA SANITARIA](#)  
[Articolo 242 - Accertamenti sanitari e norme preventive e protettive specifiche](#)  
[Articolo 243 - Registro di esposizione e cartelle sanitarie](#)  
[Articolo 244 - Registrazione dei tumori](#)  
[Articolo 245 - Adeguamenti normativi](#)  
[CAPO III - PROTEZIONE DAI RISCHI CONNESSI ALL'ESPOSIZIONE ALL'AMIANTO](#)  
[SEZIONE I - DISPOSIZIONI GENERALI](#)  
[Articolo 246 - Campo di applicazione](#)  
[Articolo 247 - Definizioni](#)  
[SEZIONE II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO](#)  
[Articolo 248 - Individuazione della presenza di amianto](#)  
[Articolo 249 - Valutazione del rischio](#)  
[Articolo 250 - Notifica](#)  
[Articolo 251 - Misure di prevenzione e protezione](#)  
[Articolo 252 - Misure igieniche](#)  
[Articolo 253 - Controllo dell'esposizione](#)  
[Articolo 254 - Valore limite](#)  
[Articolo 255 - Operazioni lavorative particolari](#)  
[Articolo 256 - Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto](#)  
[Articolo 257 - Informazione dei lavoratori](#)  
[Articolo 258 - Formazione dei lavoratori](#)  
[Articolo 259 - Sorveglianza sanitaria](#)  
[Articolo 260 - Registro di esposizione e cartelle sanitarie e di rischio](#)  
[Articolo 261 - Mesoteliomi](#)  
[CAPO IV - SANZIONI](#)  
[Articolo 262 - Sanzioni per il datore di lavoro e il dirigente](#)  
[Articolo 263 - Sanzioni per il preposto](#)  
[Articolo 264 - Sanzioni per il medico competente](#)  
[Articolo 264-bis - Sanzioni concernenti il divieto di assunzione in luoghi esposti](#)  
[Articolo 265 - Sanzioni per i lavoratori](#)

## **TITOLO X - ESPOSIZIONE AD AGENTI BIOLOGICI**

[CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI](#)  
[Articolo 266 - Campo di applicazione](#)  
[Articolo 267 - Definizioni](#)  
[Articolo 268 - Classificazione degli agenti biologici](#)  
[Articolo 269 - Comunicazione](#)  
[Articolo 270 - Autorizzazione](#)  
[CAPO II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO](#)  
[Articolo 271 - Valutazione del rischio](#)  
[Articolo 272 - Misure tecniche, organizzative, procedurali](#)  
[Articolo 273 - Misure igieniche](#)  
[Articolo 274 - Misure specifiche per strutture sanitarie e veterinarie](#)  
[Articolo 275 - Misure specifiche per i laboratori e gli stabulari](#)  
[Articolo 276 - Misure specifiche per i processi industriali](#)  
[Articolo 277 - Misure di emergenza](#)  
[Articolo 278 - Informazioni e formazione](#)  
[CAPO III - SORVEGLIANZA SANITARIA](#)  
[Articolo 279 - Prevenzione e controllo](#)  
[Articolo 280 - Registri degli esposti e degli eventi accidentali](#)  
[Articolo 281 - Registro dei casi di malattia e di decesso](#)  
[CAPO IV - SANZIONI](#)  
[Articolo 282 - Sanzioni a carico dei datori di lavoro e dei dirigenti](#)  
[Articolo 283 - Sanzioni a carico dei preposti](#)  
[Articolo 284 - Sanzioni a carico del medico competente](#)

[Articolo 285 - Sanzioni a carico dei lavoratori](#)

[Articolo 286 - Sanzioni concernenti il divieto di assunzione in luoghi esposti](#)

## **TITOLO X-BIS - PROTEZIONE DALLE FERITE DA TAGLIO E DA PUNTA NEL SETTORE OSPEDALIERO E SANITARIO**

[Art. 286-bis - Ambito di applicazione](#)

[Art. 286-ter - Definizioni](#)

[Art. 286-quater - Misure generali di tutela](#)

[Art. 286-quinquies - Valutazione dei rischi](#)

[Art. 286-sexies - Misure di prevenzione specifiche](#)

[Art. 286-septies - Sanzioni](#)

## **TITOLO XI - PROTEZIONE DA ATMOSFERE ESPLOSIVE**

**CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI**

[Articolo 287 - Campo di applicazione](#)

[Articolo 288 - Definizioni](#)

**CAPO II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO**

[Articolo 289 - Prevenzione e protezione contro le esplosioni](#)

[Articolo 290 - Valutazione dei rischi di esplosione](#)

[Articolo 291 - Obblighi generali](#)

[Articolo 292 - Coordinamento](#)

[Articolo 293 - Aree in cui possono formarsi atmosfere esplosive](#)

[Articolo 294 - Documento sulla protezione contro le esplosioni](#)

[Articolo 294-bis - Informazione e formazione dei lavoratori](#)

[Articolo 295 - Termini per l'adeguamento](#)

[Articolo 296 - Verifiche](#)

**CAPO III - SANZIONI**

[Articolo 297 - Sanzioni a carico dei datori di lavoro e dei dirigenti](#)

## **TITOLO XII - DISPOSIZIONI IN MATERIA PENALE E DI PROCEDURA PENALE**

[Art. 298. Principio di specialità](#)

[Articolo 299 - Esercizio di fatto di poteri direttivi](#)

[Articolo 300 - Modifiche al Decreto Legislativo 8 giugno 2001, n. 231](#)

[Articolo 301 - Applicabilità delle disposizioni di cui agli articolo 20 e seguenti del Decreto Legislativo 19 dicembre 1994, n. 758](#)

[Articolo 301-bis- Estinzione agevolata degli illeciti amministrativi a seguito di regolarizzazione](#)

[Articolo 302 - Definizione delle contravvenzioni punite con la sola pena dell'arresto](#)

[Articolo 302-bis - Potere di disposizione](#)

[Articolo 303 – Circostanza attenuante \(abrogato\)](#)

## **TITOLO XIII - NORME TRANSITORIE E FINALI**

[Articolo 304 - Abrogazioni](#)

[Articolo 305 - Clausola finanziaria](#)

[Articolo 306 - Disposizioni finali](#)



## Allegati TUS

### **ALLEGATO I**

GRAVI VIOLAZIONI AI FINI DELL'ADOZIONE DEL PROVVEDIMENTO DI SOSPENSIONE DELL'ATTIVITÀ IMPRENDITORIALE

### **ALLEGATO II**

CASI IN CUI E' CONSENTITO LO SVOLGIMENTO DIRETTO DA PARTE DEL DATORE DI LAVORO DEI COMPITI DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DEI RISCHI (articolo 34)

### **ALLEGATO IIIA**

CONTENUTI DELLA CARTELLA SANITARIA E DI RISCHIO(\*)

### **ALLEGATO IIIB**

CONTENUTI E MODALITÀ DI TRASMISSIONE DELLE INFORMAZIONI RELATIVE AI DATI AGGREGATI SANITARI E DI RISCHIO DEI LAVORATORI(\*)

### **ALLEGATO IV**

REQUISITI DEI LUOGHI DI LAVORO

1. AMBIENTI DI LAVORO
2. PRESENZA NEI LUOGHI DI LAVORO DI AGENTI NOCIVI
3. VASCHE, CANALIZZAZIONI, TUBAZIONI, SERBATOI, RECIPIENTI, SILOS
4. MISURE CONTRO L'INCENDIO E L'ESPLOSIONE
6. DISPOSIZIONI RELATIVE ALLE AZIENDE AGRICOLE

### **ALLEGATO V**

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

PARTE I - REQUISITI GENERALI APPLICABILI A TUTTE LE ATTREZZATURE DI LAVORO

PARTE II - PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI APPLICABILI AD ATTREZZATURE DI LAVORO SPECIFICHE

### **ALLEGATO VI**

DISPOSIZIONI CONCERNENTI L'USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO



**ALLEGATO VII**  
VERIFICHE DI ATTREZZATURE

**ALLEGATO VIII**  
INDICAZIONI DI CARATTERE GENERALE RELATIVE A PROTEZIONI PARTICOLARI

**ALLEGATO IX**  
VALORI DELLE TENSIONI NOMINALI DI ESERCIZIO DELLE MACCHINE ED IMPIANTI ELETTRICI

**ALLEGATO X**  
ELENCO DEI LAVORI EDILI O DI INGEGNERIA CIVILE di cui all'articolo 89, comma 1, lettera a)

**ALLEGATO XI**  
ELENCO DEI LAVORI COMPORTANTI RISCHI PARTICOLARI PER LA SICUREZZA E LA SALUTE DEI LAVORATORI

**ALLEGATO XII**  
CONTENUTO DELLA NOTIFICA PRELIMINARE di cui all'articolo 99

**ALLEGATO XIII**  
PRESCRIZIONI DI SICUREZZA E DI SALUTE PER LA LOGISTICA DI CANTIERE

**ALLEGATO XIV**  
CONTENUTI MINIMI DEL CORSO DI FORMAZIONE PER I COORDINATORI PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

**ALLEGATO XV**  
CONTENUTI MINIMI DEI PIANI DI SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI

**ALLEGATO XV.1**  
Elenco indicativo e non esauriente degli elementi essenziali utili alla definizione dei contenuti del PSC di cui al punto 2.1.2.

**ALLEGATO XV.2**  
Elenco indicativo e non esauriente degli elementi essenziali ai fini dell'analisi dei rischi connessi all'area di cantiere, di cui al punto 2.2.1.

**ALLEGATO XVI**  
FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA  
CAPITOLO I - Modalità per la descrizione dell'opera e l'individuazione dei soggetti interessati  
CAPITOLO II - Individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e di quelle ausiliari  
CAPITOLO III - Indicazioni per la definizione dei riferimenti della documentazione di supporto esistente

**ALLEGATO XVII**  
Idoneità tecnico professionale

**ALLEGATO XVIII**  
VIABILITA' NEI CANTIERI, PONTEGGI E TRASPORTO DEI MATERIALI

**ALLEGATO XIX**  
VERIFICHE DI SICUREZZA DEI PONTEGGI METALLICI FISSI

**ALLEGATO XX**  
A. COSTRUZIONE E IMPIEGO DI SCALE PORTATILI  
B. AUTORIZZAZIONE AI LABORATORI DI CERTIFICAZIONE

**ALLEGATO XXI**  
ACCORDO STATO, REGIONI E PROVINCE AUTONOME SUI CORSI DI FORMAZIONE PER LAVORATORI ADDETTI A LAVORI IN QUOTA

**ALLEGATO XXII**



CONTENUTI MINIMI DEL Pi.M.U.S.

**ALLEGATO XXIII**

DEROGA AMMESSA PER I PONTI SU RUOTE A TORRE

**ALLEGATO XXIV**

PRESCRIZIONI GENERALI PER LA SEGNALETICA DI SICUREZZA

**ALLEGATO XXV**

PRESCRIZIONI GENERALI PER I CARTELLI SEGNALETICI

**ALLEGATO XXVI**

PRESCRIZIONI PER LA SEGNALETICA DEI CONTENITORI E DELLE TUBAZIONI

**ALLEGATO XXVII**

PRESCRIZIONI PER LA SEGNALETICA DESTINATA AD IDENTIFICARE E AD INDICARE L'UBICAZIONE DELLE ATTREZZATURE ANTINCENDIO

**ALLEGATO XXVIII**

PRESCRIZIONI PER LA SEGNALAZIONE DI OSTACOLI E DI PUNTI DI PERICOLO E PER LA SEGNALAZIONE DELLE VIE DI CIRCOLAZIONE

**ALLEGATO XXIX**

PRESCRIZIONI PER I SEGNALI LUMINOSI

**ALLEGATO XXX**

PRESCRIZIONI PER I SEGNALI ACUSTICI

**ALLEGATO XXXI**

PRESCRIZIONI PER LA COMUNICAZIONE VERBALE

**ALLEGATO XXXII**

PRESCRIZIONI PER I SEGNALI GESTUALI

**ALLEGATO XXXIII**

MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI

**ALLEGATO XXXIV**

VIDEOTERMINALI

**ALLEGATO XXXV**

AGENTI FISICI

A. VIBRAZIONI TRASMESSE AL SISTEMA MANO-BRACCIO

B. VIBRAZIONI TRASMESSE AL CORPO INTERO

**ALLEGATO XXXVI**

CAMPI ELETTROMAGNETICI

**ALLEGATO XXXVII**

RADIAZIONI OTTICHE

**ALLEGATO XXXVIII**

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE

**ALLEGATO XXXIX**

VALORI LIMITE BIOLOGICI OBBLIGATORI E PROCEDURE DI SORVEGLIANZA SANITARIA

**ALLEGATO XL**

DIVIETI

**ALLEGATO XLI**

METODICHE STANDARDIZZATE DI MISURAZIONE DEGLI AGENTI

**ALLEGATO XLII**

ELENCO DI SOSTANZE, MISCELE E PROCESSI

**ALLEGATO XLIII**

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE

**ALLEGATO XLIV**

ELENCO ESEMPLIFICATIVO DI ATTIVITA' LAVORATIVE CHE POSSONO COMPORTARE LA PRESENZA DI AGENTI BIOLOGICI

**ALLEGATO XLV**

SEGNALE DI RISCHIO BIOLOGICO

**ALLEGATO XLVI**

ELENCO DEGLI AGENTI BIOLOGICI CLASSIFICATI

**ALLEGATO XLVII**

SPECIFICHE SULLE MISURE DI CONTENIMENTO E SUI LIVELLI DI CONTENIMENTO

**ALLEGATO XLVIII**

AGENTI BIOLOGICI SPECIFICHE PER PROCESSI INDUSTRIALI

**ALLEGATO XLIX**

RIPARTIZIONE DELLE AREE IN CUI POSSONO FORMARSI ATMOSFERE ESPLOSIVE

**ALLEGATO L**

ATMOSFERE ESPLOSIVE

**ALLEGATO LI**

SEGNALE DI AVVERTIMENTO PER INDICARE LE AREE IN CUI POSSONO FORMARSI ATMOSFERE ESPLOSIVE