

The background of the entire page is a dark, monochromatic photograph of a heavy metal chain. The chain is composed of thick, interlocking links, and its surface is highly reflective, creating bright highlights and deep shadows. The lighting is dramatic, emphasizing the texture and metallic sheen of the chain. The chain appears to be draped or hanging, with some links in sharp focus while others are blurred in the background.

Testo Unico Salute Sicurezza Lavoro 2021

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

www.certifico.com

D.Lgs. 81/2008 consolidato 2021

Testo Unico sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro

D.Lgs. 81/2008 consolidato con tutte le modifiche/integrazioni dal 2008 a Ottobre 2021

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: **23.0**

Data: **22 Ottobre 2021**

©Copyright:

Certifico S.r.l.

Ing. Marco Maccarelli

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

Indice

Realizzazione	2
Disclaimer	3
Premi e Riconoscimenti	4
Ringraziamenti	5
Aggiornamenti	6
Changelog	11
Decreto Legislativo n. 81 del 9 Aprile 2008	17
TITOLO I - PRINCIPI COMUNI	25
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	25
Articolo 1 - Finalità	25
Articolo 2 - Definizioni	31
Articolo 3 - Campo di applicazione	34
Articolo 4 - Computo dei lavoratori	38
CAPO II - SISTEMA ISTITUZIONALE	40
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	40
Articolo 6 - Commissione consultiva permanente per la salute e sicurezza sul lavoro(N)	41
Articolo 7 - Comitati regionali di coordinamento	42
Articolo 8 - Sistema informativo nazionale per la prevenzione nei luoghi di lavoro	43
Articolo 9 - Enti pubblici aventi compiti in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro	44
Articolo 10 - Informazione e assistenza in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro	47
Articolo 11 - Attività promozionali	47
Articolo 12 - Interpello	48
Articolo 13 - Vigilanza	49
Articolo 14 - Provvedimenti degli organi di vigilanza per il contrasto del lavoro irregolare e per la tutela della salute e sicurezza dei lavoratori	50
CAPO III - GESTIONE DELLA PREVENZIONE NEI LUOGHI DI LAVORO	52
SEZIONE I - MISURE DI TUTELA E OBBLIGHI	52
Articolo 15 - Misure generali di tutela	52
Articolo 16 - Delega di funzioni	53
Articolo 17 - Obblighi del datore di lavoro non delegabili	53
Articolo 18 - Obblighi del datore di lavoro e del dirigente	53
Articolo 19 - Obblighi del preposto	54
Articolo 20 - Obblighi dei lavoratori	55
Articolo 21 - Disposizioni relative ai componenti dell'impresa familiare di cui all'articolo 230-bis del Codice civile e ai lavoratori autonomi	55
Articolo 22 - Obblighi dei progettisti	56
Articolo 23 - Obblighi dei fabbricanti e dei fornitori	56
Articolo 24 - Obblighi degli installatori	56
Articolo 25 - Obblighi del medico competente	56
Articolo 26 - Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione	57
Articolo 27 - Sistema di qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi	59
SEZIONE II - VALUTAZIONE DEI RISCHI	60
Articolo 28 - Oggetto della valutazione dei rischi(N)	60
Articolo 29 - Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi	61

Articolo 30 - Modelli di organizzazione e di gestione	62
SEZIONE III - SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	63
Articolo 31 - Servizio di prevenzione e protezione	63
Articolo 32 - Capacità e requisiti professionali degli addetti e dei responsabili dei servizi di prevenzione e protezione interni ed esterni	68
Articolo 33 - Compiti del servizio di prevenzione e protezione	69
Articolo 34 - Svolgimento diretto da parte del datore di lavoro dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi	69
Articolo 35 - Riunione periodica	70
SEZIONE IV - FORMAZIONE, INFORMAZIONE E ADDESTRAMENTO	71
Articolo 36 - Informazione ai lavoratori	71
Articolo 37 - Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti	71
SEZIONE V - SORVEGLIANZA SANITARIA	73
Articolo 38 - Titoli e requisiti del medico competente	73
Articolo 39 - Svolgimento dell'attività di medico competente	74
Articolo 40 - Rapporti del medico competente con il Servizio sanitario nazionale	74
Articolo 41 - Sorveglianza sanitaria	75
Articolo 42 - Provvedimenti in caso di inidoneità alla mansione specifica	76
SEZIONE VI - GESTIONE DELLE EMERGENZE	77
Articolo 43 - Disposizioni generali	77
Articolo 44 - Diritti dei lavoratori in caso di pericolo grave e immediato	77
Articolo 45 - Primo soccorso	77
Articolo 46 - Prevenzione incendi	78
SEZIONE VII - CONSULTAZIONE E PARTECIPAZIONE DEI RAPPRESENTANTI DEI LAVORATORI	79
Articolo 47 - Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza	79
Articolo 48 - Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza territoriale	80
Articolo 49 - Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza di sito produttivo	81
Articolo 50 - Attribuzioni del rappresentante dei lavoratori per la sicurezza	81
Articolo 51 - Organismi paritetici	82
Articolo 52 - Sostegno alla piccola e media impresa, ai rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza territoriali e alla pariteticità	83
SEZIONE VIII - DOCUMENTAZIONE TECNICO AMMINISTRATIVA E STATISTICHE DEGLI INFORTUNI E DELLE MALATTIE PROFESSIONALI	84
Articolo 53 - Tenuta della documentazione	84
Articolo 54 - Comunicazioni e trasmissione della documentazione	85
CAPO IV - DISPOSIZIONI PENALI	85
SEZIONE I - SANZIONI	85
Articolo 55 - Sanzioni per il datore di lavoro e il dirigente	85
Articolo 56 - Sanzioni per il preposto	87
Articolo 57 - Sanzioni per i progettisti, i fabbricanti, i fornitori e gli installatori	87
Articolo 58 - Sanzioni per il medico competente	87
Articolo 59 - Sanzioni per i lavoratori	87
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	87
SEZIONE II - DISPOSIZIONI IN TEMA DI PROCESSO PENALE	88
Articolo 61 - Esercizio dei diritti della persona offesa	88
TITOLO II - LUOGHI DI LAVORO	89
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	89

Articolo 62 - Definizioni	89
Articolo 63 - Requisiti di salute e di sicurezza	89
Articolo 64 - Obblighi del datore di lavoro	89
Articolo 65 - Locali sotterranei o semisotterranei	89
Articolo 66 - Lavori in ambienti sospetti di inquinamento	90
Art. 67. - Notifiche all'organo di vigilanza competente per territorio (N)	90
CAPO II - SANZIONI	90
Articolo 68 - Sanzioni per il datore di lavoro	90
TITOLO III - USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO E DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE	91
CAPO I - USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO	91
Articolo 69 - Definizioni	91
Articolo 70 - Requisiti di sicurezza	91
Articolo 71 - Obblighi del datore di lavoro	92
Articolo 72 - Obblighi dei noleggiatori e dei concedenti in uso	95
Articolo 73 - Informazione, formazione e addestramento	95
Articolo 73 bis - Informazione, formazione e addestramento(N)	96
CAPO II - USO DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE	96
Articolo 74 - Definizioni	96
Articolo 75 - Obbligo di uso	97
Articolo 76 - Requisiti dei DPI	97
Articolo 77 - Obblighi del datore di lavoro	97
Articolo 78 - Obblighi dei lavoratori	98
Articolo 79 - Criteri per l'individuazione e l'uso	98
CAPO III - IMPIANTI E APPARECCHIATURE ELETTRICHE	99
Articolo 80 - Obblighi del datore di lavoro	99
Articolo 81 - Requisiti di sicurezza	99
Articolo 82 - Lavori sotto tensione	99
Articolo 83 - Lavori in prossimità di parti attive	100
Articolo 84 - Protezioni dai fulmini	100
Articolo 85 - Protezione di edifici, impianti strutture ed attrezzature	100
Articolo 86 - Verifiche e controlli	100
CAPO IV - SANZIONI	100
Articolo 87 - Sanzioni a carico del datore di lavoro, del dirigente, del noleggiatore e del concedente in uso	100
TITOLO IV - CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI	102
CAPO I - MISURE PER LA SALUTE E SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI	102
Articolo 88 - Campo di applicazione	102
Articolo 89 - Definizioni	102
Articolo 90 - Obblighi del committente o del responsabile dei lavori	103
Articolo 91 - Obblighi del coordinatore per la progettazione	104
Articolo 92 - Obblighi del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	105
Articolo 93 - Responsabilità dei committenti e dei responsabili dei lavori	105
Articolo 94 - Obblighi dei lavoratori autonomi	105
Articolo 95 - Misure generali di tutela	105
Articolo 96 - Obblighi dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti	106
Articolo 97 - Obblighi del datore di lavoro dell'impresa affidataria	106
Articolo 98 - Requisiti professionali del coordinatore per la progettazione, del coordinatore per l'esecuzione dei lavori	106

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

Articolo 138 - Norme particolari	119
SEZIONE VI - PONTEGGI MOVIBILI	119
Articolo 139 - Ponti su cavalletti	119
Articolo 140 - Ponti su ruote a torre	119
SEZIONE VII - COSTRUZIONI EDILIZIE	120
Articolo 141 - Strutture speciali	120
Articolo 142 - Costruzioni di archi, volte e simili	120
Articolo 143 - Posa delle armature e delle centine	120
Articolo 144 - Resistenza delle armature	120
Articolo 145 - Disarmo delle armature	120
Articolo 146 - Difesa delle aperture	120
Articolo 147 - Scale in muratura	121
Articolo 148 - Lavori speciali	121
Articolo 149 - Paratoie e cassoni	121
SEZIONE VIII - DEMOLIZIONI	121
Articolo 150 - Rafforzamento delle strutture	121
Articolo 151 - Ordine delle demolizioni	121
Articolo 152 - Misure di sicurezza	121
Articolo 153 - Convogliamento del materiale di demolizione	122
Articolo 154 - Sbarramento della zona di demolizione	122
Articolo 155 - Demolizione per rovesciamento	122
Articolo 156 - Verifiche	122
CAPO III - SANZIONI	122
Articolo 157 - Sanzioni per i committenti e i responsabili dei lavori	122
Articolo 158 - Sanzioni per i coordinatori	123
Articolo 159 - Sanzioni per i datori di lavoro e i dirigenti	123
Articolo 160 - Sanzioni per i lavoratori autonomi	123
TITOLO V - SEGNALETICA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO	124
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	124
Articolo 161 - Campo di applicazione	124
Articolo 162 - Definizioni	124
Articolo 163 - Obblighi del datore di lavoro	124
Articolo 164 - Informazione e formazione	125
CAPO II - SANZIONI	125
Articolo 165 - Sanzioni a carico del datore di lavoro e del dirigente	125
Articolo 166 - Sanzioni a carico del preposto (abrogato)	125
TITOLO VI - MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI	126
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	126
Articolo 167 - Campo di applicazione	126
Articolo 168 - Obblighi del datore di lavoro	126
Articolo 169 - Informazione, formazione e addestramento	126
CAPO II - SANZIONI	126
Articolo 170 - Sanzioni a carico del datore di lavoro e del dirigente	126
Articolo 171 - Sanzioni a carico del preposto (abrogato)	126
TITOLO VII - ATTREZZATURE MUNITE DI VIDEOTERMINALI	128
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	128
Articolo 172 - Campo di applicazione	128

Articolo 173 - Definizioni	128
CAPO II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO, DEI DIRIGENTI E DEI PREPOSTI	128
Articolo 174 - Obblighi del datore di lavoro	128
Articolo 175 - Svolgimento quotidiano del lavoro	128
Articolo 176 - Sorveglianza sanitaria	129
Articolo 177 - Informazione e formazione	129
CAPO III - SANZIONI	129
Articolo 178 - Sanzioni a carico del datore di lavoro e del dirigente	129
Articolo 179 - Sanzioni a carico del preposto (abrogato)	129
TITOLO VIII - AGENTI FISICI	130
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	130
Articolo 180 - Definizioni e campo di applicazione	130
Articolo 181 - Valutazione dei rischi	130
Articolo 182 - Disposizioni miranti ad eliminare o ridurre i rischi	130
Articolo 183 - Lavoratori particolarmente sensibili	130
Articolo 184 - Informazione e formazione dei lavoratori	131
Articolo 185 - Sorveglianza sanitaria	131
Articolo 186 - Cartella sanitaria e di rischio	131
CAPO II - PROTEZIONE DEI LAVORATORI CONTRO I RISCHI DI ESPOSIZIONE AL RUMORE DURANTE IL LAVORO	131
Articolo 187 - Campo di applicazione	131
Articolo 188 - Definizioni	131
Articolo 189 - Valori limite di esposizione e valori di azione	131
Articolo 190 - Valutazione del rischio	132
Articolo 191 - Valutazione di attività a livello di esposizione molto variabile	133
Articolo 192 - Misure di prevenzione e protezione	133
Articolo 193 - Uso dei dispositivi di protezione individuali	133
Articolo 194 - Misure per la limitazione dell'esposizione	134
Articolo 195 - Informazione e formazione dei lavoratori	134
Articolo 196 - Sorveglianza sanitaria	134
Articolo 197 - Deroghe	134
Articolo 198 - Linee Guida per i settori della musica, delle attività ricreative e dei call center	134
CAPO III - PROTEZIONE DEI LAVORATORI DAI RISCHI DI ESPOSIZIONE A VIBRAZIONI	134
Articolo 199 - Campo di applicazione	134
Articolo 200 - Definizioni	135
Articolo 201 - Valori limite di esposizione e valori d'azione	135
Articolo 202 - Valutazione dei rischi	135
Articolo 203 - Misure di prevenzione e protezione	136
Articolo 204 - Sorveglianza sanitaria	136
Articolo 205 - Deroghe	136
CAPO IV - PROTEZIONE DEI LAVORATORI DAI RISCHI DI ESPOSIZIONE A CAMPI ELETTROMAGNETICI	137
Articolo 206 - Campo di applicazione (N)	137
Articolo 207 - Definizioni (N)	137
Articolo 208 - Valori limite di esposizione e valori d'azione (N)	138
Articolo 209 - Valutazione dei rischi e identificazione dell'esposizione (N)	140
Articolo 210 - Disposizioni miranti ad eliminare o ridurre i rischi (N)	141
Articolo 210 bis - Informazione e formazione dei lavoratori e dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza (N)	142
Articolo 211 - Sorveglianza sanitaria (N)	142

Articolo 212 - Deroghe (N)	143
CAPO V - PROTEZIONE DEI LAVORATORI DAI RISCHI DI ESPOSIZIONE A RADIAZIONI OTTICHE ARTIFICIALI	143
Articolo 213 - Campo di applicazione	144
Articolo 214 - Definizioni	144
Articolo 215 - Valori limite di esposizione	144
Articolo 216 - Identificazione dell'esposizione e valutazione dei rischi	144
Articolo 217 - Disposizioni miranti ad eliminare o a ridurre i rischi	145
Articolo 218 - Sorveglianza sanitaria	145
CAPO VI - SANZIONI	145
Articolo 219 - Sanzioni a carico del datore di lavoro e del dirigente	145
Articolo 220 - Sanzioni a carico del medico competente	146
TITOLO IX - SOSTANZE PERICOLOSE	147
CAPO I - PROTEZIONE DA AGENTI CHIMICI	147
Articolo 221 - Campo di applicazione	147
Articolo 222 - Definizioni	148
Articolo 223 - Valutazione dei rischi	149
Articolo 224 - Misure e principi generali per la prevenzione dei rischi	150
Articolo 225 - Misure specifiche di protezione e di prevenzione	150
Articolo 226 - Disposizioni in caso di incidenti o di emergenze	151
Articolo 227 - Informazione e formazione per i lavoratori	151
Articolo 228 - Divieti	152
Articolo 229 - Sorveglianza sanitaria	153
Articolo 230 - Cartelle sanitarie e di rischio	154
Articolo 231 - Consultazione e partecipazione dei lavoratori	154
Articolo 232 - Adeguamenti normativi	154
CAPO II - PROTEZIONE DA AGENTI CANCEROGENI E MUTAGENI	154
SEZIONE I - DISPOSIZIONI GENERALI	154
Articolo 233 - Campo di applicazione	154
Articolo 234 - Definizioni	154
SEZIONE II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO	155
Articolo 235 - Sostituzione e riduzione	155
Articolo 236 - Valutazione del rischio	155
Articolo 237 - Misure tecniche, organizzative, procedurali	156
Articolo 238 - Misure tecniche	157
Articolo 239 - Informazione e formazione	157
Articolo 240 - Esposizione non prevedibile	157
Articolo 241 - Operazioni lavorative particolari	158
SEZIONE III - SORVEGLIANZA SANITARIA	158
Articolo 242 - Accertamenti sanitari e norme preventive e protettive specifiche	158
Articolo 243 - Registro di esposizione e cartelle sanitarie	158
Articolo 244 - Registrazione dei tumori	159
Articolo 245 - Adeguamenti normativi	160
CAPO III - PROTEZIONE DAI RISCHI CONNESSI ALL'ESPOSIZIONE ALL'AMIANTO	160
SEZIONE I - DISPOSIZIONI GENERALI	160
Articolo 246 - Campo di applicazione	160
Articolo 247 - Definizioni	160
SEZIONE II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO	161

Articolo 248 - Individuazione della presenza di amianto	161
Articolo 249 - Valutazione del rischio	161
Articolo 250 - Notifica	161
Articolo 251 - Misure di prevenzione e protezione	162
Articolo 252 - Misure igieniche	162
Articolo 253 - Controllo dell'esposizione	162
Articolo 254 - Valore limite	163
Articolo 255 - Operazioni lavorative particolari	163
Articolo 256 - Lavori di demolizione o rimozione dell'amianto	163
Articolo 257 - Informazione dei lavoratori	164
Articolo 258 - Formazione dei lavoratori	164
Articolo 259 - Sorveglianza sanitaria	165
Articolo 260 - Registro di esposizione e cartelle sanitarie e di rischio	165
Articolo 261 - Mesoteliomi	166
CAPO IV - SANZIONI	166
Articolo 262 - Sanzioni per il datore di lavoro e il dirigente	166
Articolo 263 - Sanzioni per il preposto	166
Articolo 264 - Sanzioni per il medico competente	166
Articolo 264-bis - Sanzioni concernenti il divieto di assunzione in luoghi esposti	166
Articolo 265 - Sanzioni per i lavoratori	166
TITOLO X - ESPOSIZIONE AD AGENTI BIOLOGICI	167
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	167
Articolo 266 - Campo di applicazione	167
Articolo 267 - Definizioni	167
Articolo 268 - Classificazione degli agenti biologici	167
Articolo 269 - Comunicazione	167
Articolo 270 - Autorizzazione	168
CAPO II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO	168
Articolo 271 - Valutazione del rischio	168
Articolo 272 - Misure tecniche, organizzative, procedurali	169
Articolo 273 - Misure igieniche	169
Articolo 274 - Misure specifiche per strutture sanitarie e veterinarie	169
Articolo 275 - Misure specifiche per i laboratori e gli stabulari	170
Articolo 276 - Misure specifiche per i processi industriali	170
Articolo 277 - Misure di emergenza	170
Articolo 278 - Informazioni e formazione	170
CAPO III - SORVEGLIANZA SANITARIA	171
Articolo 279 - Prevenzione e controllo	171
Articolo 280 - Registri degli esposti e degli eventi accidentali	171
Articolo 281 - Registro dei casi di malattia e di decesso	172
CAPO IV - SANZIONI	172
Articolo 282 - Sanzioni a carico dei datori di lavoro e dei dirigenti	172
Articolo 283 - Sanzioni a carico dei preposti	172
Articolo 284 - Sanzioni a carico del medico competente	172
Articolo 285 - Sanzioni a carico dei lavoratori	172
Articolo 286 - Sanzioni concernenti il divieto di assunzione in luoghi esposti	173
TITOLO X-BIS - PROTEZIONE DALLE FERITE DA TAGLIO E DA PUNTA NEL SETTORE OSPEDALIERO E SANITARIO	174

Art. 286-bis - Ambito di applicazione	174
Art. 286-ter - Definizioni	174
Art. 286-quater - Misure generali di tutela	174
Art. 286-quinquies - Valutazione dei rischi	175
Art. 286 -sexies - Misure di prevenzione specifiche	175
Art. 286-septies - Sanzioni	176
TITOLO XI - PROTEZIONE DA ATMOSFERE ESPLOSIVE	178
CAPO I - DISPOSIZIONI GENERALI	178
Articolo 287 - Campo di applicazione	178
Articolo 288 - Definizioni	178
CAPO II - OBBLIGHI DEL DATORE DI LAVORO	178
Articolo 289 - Prevenzione e protezione contro le esplosioni	178
Articolo 290 - Valutazione dei rischi di esplosione	179
Articolo 291 - Obblighi generali	179
Articolo 292 - Coordinamento	179
Articolo 293 - Aree in cui possono formarsi atmosfere esplosive	179
Articolo 294 - Documento sulla protezione contro le esplosioni	179
Articolo 294-bis - Informazione e formazione dei lavoratori	180
Articolo 295 - Termini per l'adeguamento	180
Articolo 296 - Verifiche	180
CAPO III - SANZIONI	180
Articolo 297 - Sanzioni a carico dei datori di lavoro e dei dirigenti	180
TITOLO XII - DISPOSIZIONI IN MATERIA PENALE E DI PROCEDURA PENALE	181
Art. 298. Principio di specialità	181
Articolo 299 - Esercizio di fatto di poteri direttivi	181
Articolo 300 - Modifiche al Decreto Legislativo 8 giugno 2001, n. 231	181
Articolo 301 - Applicabilità delle disposizioni di cui agli articolo 20 e seguenti del Decreto Legislativo 19 dicembre 1994, n. 758	181
Articolo 301-bis- Estinzione agevolata degli illeciti amministrativi a seguito di regolarizzazione	182
Articolo 302 - Definizione delle contravvenzioni punite con la sola pena dell'arresto	182
Articolo 302-bis - Potere di disposizione	183
Articolo 303 – Circostanza attenuante (abrogato)	183
TITOLO XIII - NORME TRANSITORIE E FINALI	184
Articolo 304 - Abrogazioni	184
Articolo 305 - Clausola finanziaria	184
Articolo 306 - Disposizioni finali	184
Allegati TUS	186
ALLEGATO I (articolo 14, comma 1)	190
Fattispecie di violazione ai fini dell'adozione dei provvedimenti di cui all'articolo 14	190
ALLEGATO II	191
CASI IN CUI E' CONSENTITO LO SVOLGIMENTO DIRETTO DA PARTE DEL DATORE DI LAVORO DEI COMPITI DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DEI RISCHI (articolo 34)	191
ALLEGATO IIIA	192
CONTENUTI DELLA CARTELLA SANITARIA E DI RISCHIO(*)	192
ALLEGATO IIIB	194
CONTENUTI E MODALITÀ DI TRASMISSIONE DELLE INFORMAZIONI RELATIVE AI DATI AGGREGATI SANITARI E	194

DI RISCHIO DEI LAVORATORI(*)	
ALLEGATO IV	197
REQUISITI DEI LUOGHI DI LAVORO	197
1. AMBIENTI DI LAVORO	197
2. PRESENZA NEI LUOGHI DI LAVORO DI AGENTI NOCIVI	208
3. VASCHE, CANALIZZAZIONI, TUBAZIONI, SERBATOI, RECIPIENTI, SILOS	209
4. MISURE CONTRO L'INCENDIO E L'ESPLOSIONE	211
6. DISPOSIZIONI RELATIVE ALLE AZIENDE AGRICOLE	212
ALLEGATO V	215
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	215
PARTE I - REQUISITI GENERALI APPLICABILI A TUTTE LE ATTREZZATURE DI LAVORO	215
PARTE II - PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI APPLICABILI AD ATTREZZATURE DI LAVORO SPECIFICHE	218
ALLEGATO VI	236
DISPOSIZIONI CONCERNENTI L'USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO	236
ALLEGATO VII	241
VERIFICHE DI ATTREZZATURE	241
ALLEGATO VIII	243
INDICAZIONI DI CARATTERE GENERALE RELATIVE A PROTEZIONI PARTICOLARI	243
ALLEGATO IX	259
VALORI DELLE TENSIONI NOMINALI DI ESERCIZIO DELLE MACCHINE ED IMPIANTI ELETTRICI	259
ALLEGATO X	260
ELENCO DEI LAVORI EDILI O DI INGEGNERIA CIVILE di cui all'articolo 89, comma 1, lettera a)	260
ALLEGATO XI	261
ELENCO DEI LAVORI COMPORTANTI RISCHI PARTICOLARI PER LA SICUREZZA E LA SALUTE DEI LAVORATORI	261
ALLEGATO XII	262
CONTENUTO DELLA NOTIFICA PRELIMINARE di cui all'articolo 99	262
ALLEGATO XIII	263
PRESCRIZIONI DI SICUREZZA E DI SALUTE PER LA LOGISTICA DI CANTIERE	263
ALLEGATO XIV	266
CONTENUTI MINIMI DEL CORSO DI FORMAZIONE PER I COORDINATORI PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI	266
ALLEGATO XV	268
CONTENUTI MINIMI DEI PIANI DI SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI	268
ALLEGATO XV.1	273
Elenco indicativo e non esauriente degli elementi essenziali utili alla definizione dei contenuti del PSC di cui al punto 2.1.2.	273
ALLEGATO XV.2	274
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.	274
ALLEGATO XVI	275
FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA	275
ALLEGATO XVII	281
Idoneità tecnico professionale	281
ALLEGATO XVIII	282

VIABILITA' NEI CANTIERI, PONTEGGI E TRASPORTO DEI MATERIALI	282
ALLEGATO XIX	286
VERIFICHE DI SICUREZZA DEI PONTEGGI METALLICI FISSI	286
ALLEGATO XX	292
A. COSTRUZIONE E IMPIEGO DI SCALE PORTATILI	292
B. AUTORIZZAZIONE AI LABORATORI DI CERTIFICAZIONE	292
ALLEGATO XXI	294
ACCORDO STATO, REGIONI E PROVINCE AUTONOME SUI CORSI DI FORMAZIONE PER LAVORATORI ADDETTI A LAVORI IN QUOTA	294
ALLEGATO XXII	301
CONTENUTI MINIMI DEL Pi.M.U.S.	301
ALLEGATO XXIII	303
DEROGA AMMESSA PER I PONTI SU RUOTE A TORRE	303
ALLEGATO XXIV	304
PRESCRIZIONI GENERALI PER LA SEGNALETICA DI SICUREZZA	304
ALLEGATO XXV	307
PRESCRIZIONI GENERALI PER I CARTELLI SEGNALETICI	307
ALLEGATO XXVI	314
PRESCRIZIONI PER LA SEGNALETICA DEI CONTENITORI E DELLE TUBAZIONI	314
ALLEGATO XXVII	315
PRESCRIZIONI PER LA SEGNALETICA DESTINATA AD IDENTIFICARE E AD INDICARE L'UBICAZIONE DELLE ATTREZZATURE ANTINCENDIO	315
ALLEGATO XXVIII	316
PRESCRIZIONI PER LA SEGNALAZIONE DI OSTACOLI E DI PUNTI DI PERICOLO E PER LA SEGNALAZIONE DELLE VIE DI CIRCOLAZIONE	316
ALLEGATO XXIX	317
PRESCRIZIONI PER I SEGNALI LUMINOSI	317
ALLEGATO XXX	318
PRESCRIZIONI PER I SEGNALI ACUSTICI	318
ALLEGATO XXXI	319
PRESCRIZIONI PER LA COMUNICAZIONE VERBALE	319
ALLEGATO XXXII	320
PRESCRIZIONI PER I SEGNALI GESTUALI	320
ALLEGATO XXXIII	325
MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI	325
ALLEGATO XXXIV	327
VIDEOTERMINALI	327
ALLEGATO XXXV	329
AGENTI FISICI	329
ALLEGATO XXXVI (N)	331
CAMPI ELETTROMAGNETICI	331
ALLEGATO XXXVII	339
RADIAZIONI OTTICHE	339
ALLEGATO XXXVIII	347
VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE	347

ALLEGATO XXXIX	352
VALORI LIMITE BIOLOGICI OBBLIGATORI E PROCEDURE DI SORVEGLIANZA SANITARIA	352
ALLEGATO XL	353
DIVIETI	353
ALLEGATO XLI	354
METODICHE STANDARDIZZATE DI MISURAZIONE DEGLI AGENTI	354
ALLEGATO XLII	355
ELENCO DI SOSTANZE, MISCELE E PROCESSI	355
ALLEGATO XLIII	356
VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE	356
ALLEGATO XLIV	359
ELENCO ESEMPLIFICATIVO DI ATTIVITA' LAVORATIVE CHE POSSONO COMPORTARE LA PRESENZA DI AGENTI BIOLOGICI	359
ALLEGATO XLV	360
SEGNALE DI RISCHIO BIOLOGICO	360
ALLEGATO XLVI	361
ELENCO DEGLI AGENTI BIOLOGICI CLASSIFICATI	361
ALLEGATO XLVII	371
INDICAZIONI SU MISURE E LIVELLI DI CONTENIMENTO	371
ALLEGATO XLVIII	373
CONTENIMENTO PER PROCESSI INDUSTRIALI	373
ALLEGATO XLIX	375
RIPARTIZIONE DELLE AREE IN CUI POSSONO FORMARSI ATMOSFERE ESPLOSIVE	375
ALLEGATO L	377
ATMOSFERE ESPLOSIVE	377
ALLEGATO LI	380
SEGNALE DI AVVERTIMENTO PER INDICARE LE AREE IN CUI POSSONO FORMARSI ATMOSFERE ESPLOSIVE	380
Realizzazione	381

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

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

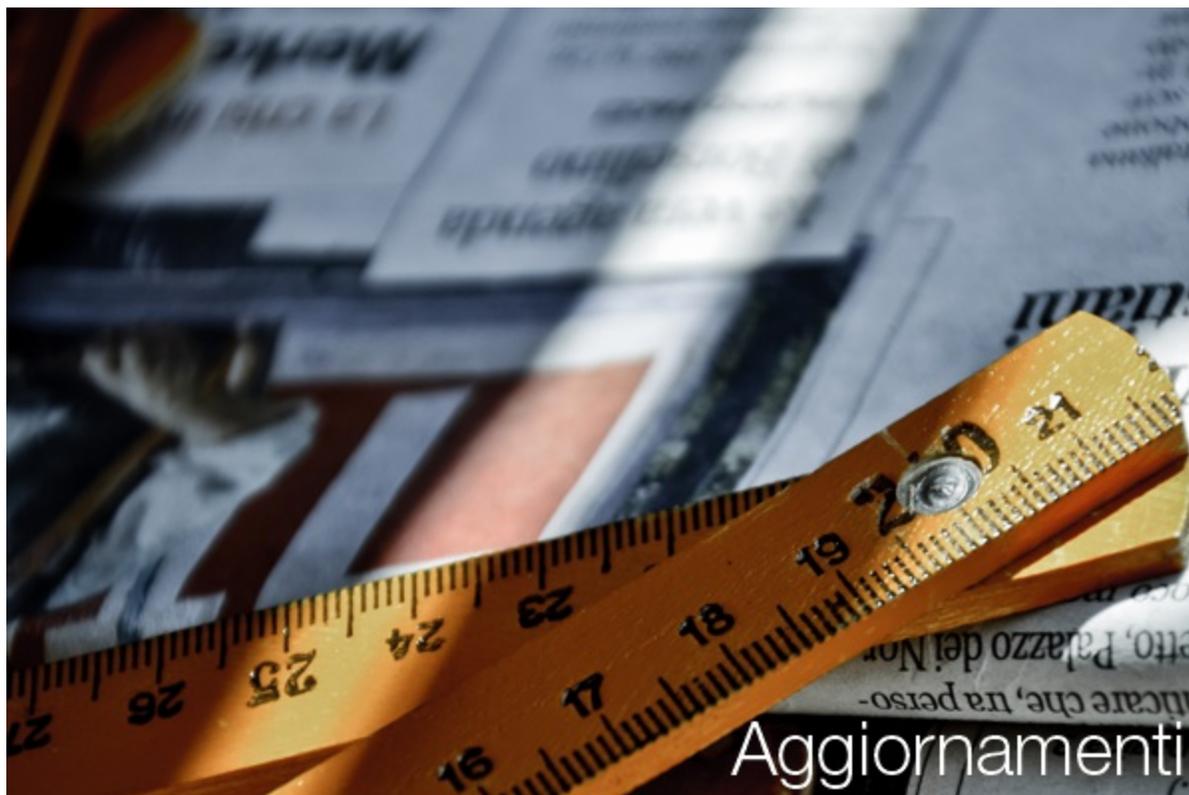
Giuseppe Zappia

Patrizia Tilli

Cecilia Saracini

Marco Maccarelli

A.U. Certifico S.r.l.



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".

09/11/2020

Decreto-Legge 9 Novembre 2020 n. 149- "RISTORI BIS" Ulteriori misure urgenti in materia di tutela della salute, sostegno ai lavoratori e alle imprese e giustizia, connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. (GU n.279 del 09.11.2020)

24/12/2020

Legge 18 dicembre 2020 n. 176 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 28 ottobre 2020, n. 137, recante ulteriori misure urgenti in materia di tutela della salute, sostegno ai lavoratori e alle imprese, giustizia e sicurezza, connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. (GU n.319 del 24.12.2020 - SO n. 43)

16/02/2021

Decreto Interministeriale dell'11 Febbraio 2021 Recepimento della direttiva (UE) 2019/130 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 gennaio 2019, nonché della direttiva (UE) 2019/983 del Parlamento europeo e del Consiglio del 5 giugno 2019 che modificano la direttiva (CE) 2004/37 del Parlamento europeo e del Consiglio del 29 aprile 2004 sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro.

18/05/2021

Decreto interministeriale del 18 maggio 2021 Recepimento della direttiva n. 2019/1831/UE della Commissione del 24 ottobre 2019, che definisce un quinto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale in attuazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e modifica la direttiva 2000/39/CE della Commissione.

22/10/2021

Decreto-Legge 21 ottobre 2021 n. 146 Misure urgenti in materia economica e fiscale, a tutela del lavoro e per esigenze indifferibili. (GU n.252 del 21.10.2021)

Changelog

Ed. 23.0

Data: **22 Ottobre 2021**

[001L]

Decreto-Legge 21 ottobre 2021 n. 146 Misure urgenti in materia economica e fiscale, a tutela del lavoro e per esigenze indifferibili. (GU n.252 del 21.10.2021)

Ed. 22.0

Data: **18 Giugno 2021**

[001L]

Decreto interministeriale del 18 maggio 2021 Recepimento della direttiva n. 2019/1831/UE della Commissione del 24 ottobre 2019, che definisce un quinto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale in attuazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e modifica la direttiva 2000/39/CE della Commissione.

Ed. 21.0

Data: **16 Febbraio 2021**

[001L]

Decreto Interministeriale dell'11/02/2021 Recepimento della direttiva (UE) 2019/130 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 gennaio 2019, nonché della direttiva (UE) 2019/983 del Parlamento europeo e del Consiglio del 5 giugno 2019 che modificano la direttiva (CE) 2004/37 del Parlamento europeo e del Consiglio del 29 aprile 2004 sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro

[002L]

Legge 18 dicembre 2020 n. 176 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 28 ottobre 2020, n. 137, recante ulteriori misure urgenti in materia di tutela della salute, sostegno ai lavoratori e alle imprese, giustizia e sicurezza, connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. (GU n.319 del 24.12.2020 - SO n. 43)

[001G]

- Aggiunte note di cui alla Legge 18 dicembre 2020 n. 176 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 28 ottobre 2020, n. 137, recante ulteriori misure urgenti in materia di tutela della salute, sostegno ai lavoratori e alle imprese, giustizia e sicurezza, connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. (GU n.319 del 24.12.2020 - SO n. 43)

Ed. 20.0

Data: **10 Novembre 2020**

[001L]

Decreto-Legge 9 Novembre 2020 n. 149- "RISTORI BIS" Ulteriori misure urgenti in materia di tutela della salute, sostegno ai lavoratori e alle imprese e giustizia, connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. (GU n.279 del 09.11.2020) Entrata in vigore del provvedimento: 09.11.2020

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 - Provvedimenti degli organi di vigilanza 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 provvisoriale](#)

[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 provvisoriale](#)

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

[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 (articolo 14, comma 1)

Fattispecie di violazione ai fini dell'adozione dei provvedimenti di cui all'articolo 14

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

INDICAZIONI SU MISURE E LIVELLI DI CONTENIMENTO

ALLEGATO XLVIII

CONTENIMENTO 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