**QUADRO SINOTTICO DEGLI ADEMPIMENTI PERIODICI E VERIFICHE1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipologia** | **Adempimento** | **Frequenza** | | **Riferimento** |
| Antincendio | Attrezzature antincendio (estintori, naspi e idranti): verifiche personale competente | verifica semestrale | | D.P.R. 547/55 art. 34 comma 1 |
|  |  |  | | D.M. 10/3/98 All.VI |
|  |  |  | | UNI 9994 |
| Antincendio | Attrezzature antincendio fisse automatiche: verifiche personale competente | prove settimanali, verifica periodica | | D.M. 10/3/98 All.VI  UNI 9489, UNI 9490, |
| Antincendio | Impianti di allarme: verifiche personale competente | prove settimanali, verifica periodica | | D.M. 10/3/98 All.VI |
| Antincendio | Impianti di rilevazione e segnalazione incendio: verifiche personale competente | prove settimanali, verifica periodica | | D.M. 10/3/98 All.VI  UNI 9795 |
| Antincendio | Impianti di illuminazione di emergenza | prove mensili, annuale | verifica | D.M. 10/3/98 All.VI |
| Antincendio | Rinnovo CPI | Secondo Allegato 16/02/82 | D.M. | D.M. 16/02/82 |
| Impianti elettrici | Denuncia impianti di messa a terra: verifiche ASL | verifica biennale | | D.P.R. 547/55 art. 328 |
| Impianti elettrici | Installazioni elettriche antideflagranti, di tipo stagno e impianti di illuminazione elettrica di luoghi pericolosi. | verifica almeno biennale | | D.P.R. 547/55 art. 336 |

# 1 Per le attrezzature soggette alle norme di recepimento di direttive europee che prevedono la marcatura CE, gli obblighi previsti dalla normativa previgente riguardo a prove e controlli di collaudo si intendono assolti dal costruttore attraverso l’espletamento delle procedure necessarie per ottenere la cirtificazione di conformità

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Attrezzature | Apparecchi a pressione di classe B e C: verifiche Ispsel | verifica di primo e nuovo impianto | R.D. 824 12/5/74 D.M. 21/5/74  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Apparecchi a pressione di classe C: verifiche ASL | verifica periodica | R.D. 824 12/5/74 D.M. 21/5/74  D.Lgs 359/99 art.7  **D.Lgs. 93/20002 art.19** |
| Attrezzature | Argani dei ponti sospesi: verifiche ASL | verifica biennale | D.P.R. 164/56 **art.50**  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Armature degli scavi: verifiche lavoratori esperti | Controllo giornaliero e sorveglianza particolare | D.P.R. 320/56 artt.17, 20  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Ascensori3 e montacarichi4 (solo quelli in servizio privato) verifiche ASL, ARPA, Organismi di certificazione notificati | verifica biennale | D.P.R. 162/99 art.13 D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Elevatori trasferibili: verifica personale autorizzato | verifica **trimestrale o annuale** | **D.M. 2/4/81 All.A art.33**  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Elementi di ponteggio: revisione personale competente | revisione prima di ogni reimpiego | D.P.R. 165/56 art.7 |

2 **Per quanto riguarda le apparecchiature rientranti nel campo di applicazione del D.Lgs. 93/2000, all’articolo 19 è prevista l’emanazione di uno o più decreti per definire le prescrizioni per le verifiche, installazione, messa in servizio, manutenzione, riparazione, e i casi in cui vige l’obbligo di dichiarazione di messa in servizio, controllo di messa in servizio, riqualificazione periodica, controllo dopo riparazione.**

3 Ascensore: un apparecchio a motore che collega piani definiti mediante una cabina che si sposta lungo guide rigide e la cui inclinazione sull'orizzontale è superiore a 15 gradi, destinata al trasporto di persone, di persone e cose, o soltanto di cose se la cabina è accessibile, ossia se una persona può entrarvi senza difficoltà, e munita di comandi situati al suo interno o alla portata di una persona che si trova al suo interno

4 Montacarichi: un apparecchio a motore di portata non inferiore a chilogrammi 25 che collega piani definiti mediante una cabina che si sposta lungo guide rigide e la cui inclinazione sull'orizzontale è superiore a 15 gradi, destinata al trasporto di sole cose, inaccessibile alle persone o, se accessibile, non munita di comandi situati al suo interno o alla portata di una persona che si trova al suo interno

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Attrezzature | Forni per oli minerali: verifiche Ispesl | | | | | verifica di primo e nuovo impianto | D.M. 1/12/75  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Forni per oli minerali: verifiche ASL | | | | | verifica periodica | D.M. 1/12/75  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Freni dei locomotori, **usati nei lavori sotterranei: controllo personale competente** | | | | | controllo continuo | D.P.R. 320/56 art.25  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Funi dei specializzato | ponti | sospesi: | verifica | personale | verifica trimestrale | D.M. 12/09/59 **art.11**  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Funi dei ponteggi sospesi motorizzati: verifica personale specializzato | | | | | verifica trimestrale | D.M. 4/3/82 art.3  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Funi, catene impianti e apparecchi di sollevamento; funi, catene impianti e apparecchi di trazione: verifiche personale specializzato | | | | | verifica trimestrale | D.P.R. 547/55 art.179 D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Generatori di calore impianti di riscaldamento ad acqua calda: verifiche ASL | | | | | verifica periodica | D.M. 1/12/75  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Generatori e recipienti di liquidi surriscaldati: verifiche ASL | | | | | verifica periodica | D.M. 1/12/75  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Generatori e recipienti di vapore: verif iche ASL | | | | | verifica periodica | D.M. 21/05/74  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Gru e apparecchi sollevamento portata > 200 kg: verifiche ASL | | | | | verifica annuale | D.P.R. 547/55 art.194  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Locali, macchine e attrezzature per la lavorazione degli esplosivi | | | | | verifica periodica secondo disposizioni aziendali | D.P.R. 302/56 **art.11**  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Materiali recuperati da costruzioni sceniche e opere sceniche: revisione personale competente | | | | | revisione **prima di ogni riutilizzazione** | D.P.R. 322/56 artt.8, 9  D.Lgs 359/99 art.7 |
| Attrezzature | Micce (**velocità di combustione**) : controllo personale competente | | | | | controllo periodico | D.P.R. 320/56 art.46  D.Lgs 359/99 art.7 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Attrezzature | Organi di trazione di attacco e dispositivi di sicurezza dei piani inclinati | verifica mensile | | D.P.R. 547/55 art.220  D.Lgs 359/99 art.7 | | | |
| Attrezzature | Ponteggi metallici fissi: verifiche responsabile di cantiere | verifica a intervalli periodici e occasionale | | D.P.R. 165/56 art.37  D.Lgs 359/99 art.7 | | | |
| Attrezzature | Ponteggi sospesi motorizzati: verifiche Ispettorato del lavoro | verifica biennale | | D.M. 4/03/82 **art.2**  D.Lgs 359/99 art.7 | | | |
| Attrezzature | Riflettori e batterie di accumulatori mobili | verifiche sistematiche | | D.P.R. 322/56 art.16 | | | |
| Attrezzature | Scale aeree inclinazione variabile, ponti mobili sviluppabili su carro, ponti sospesi muniti di argano  : verif iche ASL | verifica annuale | | D.P.R. 547/55 art.25 D.Lgs 359/99 art.7 | | | |
| Attrezzature | Teleferiche private: verifica professionista abilitato | verifica quinquennale | almeno | D.I. 6/05/72 art.11  D.Lgs 359/99 art.7 | | | |
| **Esposizione a radiazioni ionizzanti** | **Visite mediche periodiche per tutti i lavoratori esposti, gli apprendisti e studenti sono sottoposti, a cura del medico addetto alla sorveglianza medica** | **almeno semestrale/annuale** | | **D.Lgs. 230/95 art.85 come modificato dal**  **D.Lgs.241/2000 art.19** | | | |
| Esposizione a rumore | Valutazione del rischio per l’esposizione a rumore | periodica | | D.Lgs. 277/91 art.40 comma 3 | | | |
| Esposizione a rumore | Visite mediche periodiche, per controllare lo stato di salute dei lavoratori esposti a rumore ed esprimere il giudizio di idoneità. | minimo biennale | | D.Lgs. 277/91 art.44 comma 2, 3 | | | |
| **Esposizione a rumore** | **Visite mediche periodiche, per controllare lo stato di salute dei lavoratori minori esposti a livelli di rumore compresi tra 80 e 85 decibel LEP-d** | **minimo biennale** | | **D.Lgs. comma 9** | **262/2000** | **art.** | **2** |
| **Esposizione a rumore** | **Visite mediche periodiche, per controllare lo stato di salute dei lavoratori minori esposti a livelli di rumore compresi tra 85 e 90 decibel LEP-d** | **minimo annuale** | | **D.Lgs. 262/2000 art. 2 comma 10** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Esposizione al piombo metallico ed ai suoi composti ionici | Valutazione del rischio per l’esposizione al piombo metallico e ai suoi composti ionici | minimo triennale | D.Lgs. 277/91 art.11 comma 4 |
| Esposizione al piombo metallico ed ai suoi composti ionici | Visite mediche periodiche, per controllare lo stato di salute dei lavoratori esposti ed esprimere il giudizio di idoneità. | annuale 5 | D.Lgs. 277/91 art.15 comma 2 |
| Esposizione all’amianto | Controllo dell’esposizione dei lavoratori all’amianto | minimo annuale | D.Lgs. 277/91 art.30 comma 8 |
| Esposizione all’amianto | Valutazione del rischio per esposizione all’amianto | minimo triennale | D.Lgs. 277/91 art.24 comma 7 |
| Protezione da agenti biologici | Valutazione dei rischi da agenti biologici | minimo ogni 3 anni | D.Lgs 626/94 art. 78 comma 3 |
| Protezione da agenti biologici | Aggiornamento formazione e informazione per i lavoratori esposti a rischio biologico | minimo ogni 5 anni | D.Lgs 626/94 art. 85 comma 3 |
| Protezione da agenti cancerogeni | Aggiornamento formazione e informazione per i lavoratori esposti a rischio cancerogeno | minimo ogni 5 anni | D.Lgs 626/94 art. 66 comma 3 |
| Servizio di prevenzione e protezione | Riunione periodica per le aziende con più di 15 dipendenti | almeno una volta all’anno | D.Lgs 626/94 art. 11 comma 1 |
| Sorveglianza Sanitaria | Consegna del Registro dei lavoratori esposti ad agenti biologici (gruppo 3 e 4) all’istituto superiore per la prevenzione e sicurezza sul lavoro e all’organo di Vigilanza competente per il territorio | minimo ogni tre anni | D.Lgs 626/94 art. 87 comma 3 |
| Sorveglianza Sanitaria | Consegna del Registro dei lavoratori esposti ad agenti cancerogeni all’organo di Vigilanza competente per il territorio | minimo ogni tre anni | D.Lgs 626/94 art. 70 comma 2 |
| Sorveglianza Sanitaria | Sopralluogo Medico Competente | semestrale/annuale | D.Lgs. 626/94 art.17  D.M. 16/01/97 art.1 |

5 La frequenza aumenta quando vengono superati i valori limite biologici (D.Lgs. 277/91 artt. 15, 16) o comunque secondo le indicazioni del medico competente

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Sorveglianza Sanitaria | Visite periodiche attività soggette obbligatoria | dei  a | lavoratori che sorveglianza | svolgono sanitaria | trimestrale/semestrale/ann uale o come previsto dal programma si sorveglianza sanitaria | D.P.R. 303/56 All.  D.P.R. 336/94 All. |
| **Sorveglianza Sanitaria** | **Visita medica periodiche da effettuare presso la ASL territorialmente competente per lavoratori minori** | | | | **almeno una volta all’anno** | **D.Lgs. 345/99 art.9**  **Circolare Min.Lav. 5 gennaio 2000, n. 1 art. 6** |
| Pronto soccorso | Formazione lavoratori designati al pronto soccorso | | | | minimo ogni tre anni | Disegno di legge sull’organizzazione dei servizi aziendali di“Pronto Soccorso“ |