

II
MODULISTICA
PER LA REDAZIONE DEL DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI

Azienda

DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI

Realizzato secondo le procedure standardizzate
ai sensi degli artt. 17, 28, 29 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.

Data¹,

Firma

Datore di lavoro:

RSPP

Medico Competente (ove nominato).....

RLS/RLST

Documento di valutazione dei rischi elaborato sulla base delle
istruzioni di compilazione previste dal D.M....

¹ Il documento deve essere munito di "data certa" o attestata dalla sottoscrizione del documento, ai soli fini della prova della data, da parte del RSPP, RLS o RLST, e del medico competente, ove nominato. In assenza di MC o RLS o RLST, la data certa va documentata con PEC o altra forma prevista dalla legge.

DESCRIZIONE GENERALE DELL'AZIENDA

DATI AZIENDALI

- Ragione sociale.....
- Attività economica.....
- Codice ATECO (facoltativo).....
- Nominativo del Titolare/Legale Rappresentante.....
- Indirizzo della sede legale.....
- Indirizzo del sito/i produttivo/i (esclusi i cantieri temporanei e mobili – Titolo IV D.Lgs.81/08)
.....

SISTEMA DI PREVENZIONE E PROTEZIONE AZIENDALE

- Nominativo del Datore di Lavoro
- Indicare se svolge i compiti di SPP Sì No
- Nominativo del Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione dai rischi se diverso dal datore di lavoro..... interno esterno
- Nominativi degli addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione dai rischi, se presenti.....
- Nominativi degli addetti al Servizio di Pronto Soccorso.....
- Nominativi degli addetti al Servizio di Antincendio ed Evacuazione
- Nominativo del Medico competente (ove nominato).....
- Nominativo del RLS/RLST.....

INDIVIDUAZIONE DEI PERICOLI PRESENTI IN AZIENDA

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|--------------------------|--------------------------|--|---|
| Famiglia di pericoli | Pericoli | Pericoli presenti | Pericoli non presenti | Riferimenti legislativi | Esempi di incidenti e di criticità |
| Luoghi di lavoro: - al chiuso (anche in riferimento ai locali sotterranei art. 65) - all'aperto N.B.: Tenere conto dei lavoratori disabili art.63 comma2-3 | Stabilità e solidità delle strutture | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 e s.m.i. (Allegato IV) | <ul style="list-style-type: none"> • Crollo di pareti o solai per cedimenti strutturali • Crollo di strutture causate da urti da parte di mezzi aziendali |
| | Altezza, cubatura, superficie | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV) e normativa locale vigente | <ul style="list-style-type: none"> • Mancata salubrità o ergonomia legate ad insufficienti dimensioni degli ambienti |
| | Pavimenti, muri, soffitti, finestre e lucernari, banchine e rampe di carico | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV) | <ul style="list-style-type: none"> • Cadute dall'alto • Cadute in piano • Cadute in profondità • Urti |
| | Vie di circolazione interne ed esterne (utilizzate per : -raggiungere il posto di lavoro - fare manutenzione agli impianti) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV) | <ul style="list-style-type: none"> • Cadute dall'alto • Cadute in piano • Cadute in profondità • Contatto con mezzi in movimento • Caduta di materiali |
| | Vie e uscite di emergenza | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV) - DM 10/03/98 - Regole tecniche di prevenzione incendi applicabili - D. Lgs. 8/3/2006 n. 139, art. 15 | <ul style="list-style-type: none"> • Vie di esodo non facilmente fruibili |
| | Porte e portoni | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV) - DM 10/03/98 - Regole tecniche di prevenzione incendi applicabili - D. Lgs. | <ul style="list-style-type: none"> • Urti, schiacciamento • Uscite non facilmente fruibili |

| | | | | | |
|--|---|--------------------------|--------------------------|--|--|
| | | | | 8/3/2006 n. 139, art. 15 | |
| | Scale | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV punto 1.7; Titolo IV capo II ; art.113) -DM 10/03/98 - Regole tecniche di prevenzione incendi applicabili - D. Lgs. 8/3/2006 n. 139, art. 15 | <ul style="list-style-type: none"> • Cadute; • Difficoltà nell'esodo |
| | Posti di lavoro e di passaggio e luoghi di lavoro esterni | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV) | <ul style="list-style-type: none"> • Caduta, investimento da materiali e mezzi in movimento; esposizione ad agenti atmosferici |
| | Microclima | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV) | <ul style="list-style-type: none"> • Esposizione a condizioni microclimatiche non confortevoli • Assenza di impianto di riscaldamento • Carenza di areazione naturale e/o forzata |
| | Illuminazione naturale e artificiale | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV) - DM 10/03/98 - Regole tecniche di prevenzione incendi applicabili - D. Lgs. 8/3/2006 n. 139, art. 15 | <ul style="list-style-type: none"> • Carenza di illuminazione naturale • Abbagliamento • Affaticamento visivo • Urti • Cadute • Difficoltà nell'esodo |
| | Locali di riposo e refezione | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV) - Normativa locale vigente | <ul style="list-style-type: none"> • Scarse condizioni di igiene • Inadeguata conservazione di cibi e bevande |
| | Spogliatoi e armadi per il vestiario | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV) - Normativa locale vigente | <ul style="list-style-type: none"> • Scarse condizioni di igiene • Numero e capacità inadeguati • Possibile contaminazione degli indumenti privati con quelli di lavoro |
| | Servizi igienico assistenziali | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV) - Normativa locale vigente | <ul style="list-style-type: none"> • Scarse condizioni di igiene; • Numero e dimensioni inadeguati |

| | | | | | |
|---|---|--------------------------|--------------------------|---|---|
| | Dormitori | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV) - Normativa locale vigente - DM 10/03/98 - D. Lgs. 8/3/2006 n. 139, art. 15 - DPR 151/2011 All. I punto 66 | <ul style="list-style-type: none"> • Scarsa difesa da agenti atmosferici • Incendio |
| | Aziende agricole | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV, punto 6) | <ul style="list-style-type: none"> • scarse condizioni di igiene; • servizi idrici o igienici inadeguati |
| Ambienti confinati o a sospetto rischio di inquinamento | Vasche, canalizzazioni, tubazioni, serbatoi, recipienti, silos. Pozzi neri, fogne, camini, fosse, gallerie, caldaie e simili. Scavi | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Allegato IV punto 3, 4; Titolo XI ; artt. 66 e 121) - DM 10/03/98 - D. Lgs 8/3/2006 n. 139, art. 15 - DPR 177/2011 | <ul style="list-style-type: none"> • Caduta in profondità • Problematiche di primo soccorso e gestione dell'emergenza • Insufficienza di ossigeno • Atmosfere irrespirabili • Incendio ed esplosione • Contatto con fluidi pericolosi • Urto con elementi strutturali • Seppellimento |
| Lavori in quota | Attrezzature per lavori in quota (ponteggi, scale portatili, trabattelli, cavalletti, piattaforme elevabili, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo IV, capo II (ove applicabile); Art. 113; Allegato XX | <ul style="list-style-type: none"> • Caduta dall'alto • Scivolamento • Caduta di materiali |
| Impianti di servizio | Impianti elettrici (circuiti di alimentazione degli apparecchi utilizzatori e delle prese a spina; cabine di trasformazione; gruppi elettrogeni, sistemi fotovoltaici, gruppi di continuità, ecc.; | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit III capo III) - DM 37/08 - D.Lgs 626/96 (Dir. BT) - DPR 462/01 - DM 13/07/2011 -DM 10/03/98 - Regole tecniche di prevenzione incendi applicabili - D. Lgs. 8/3/2006 n. 139, art. 15 | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura elettrica (folgorazione, incendio, innesco di esplosioni) |
| | Impianti radiotelevisivi, antenne, impianti elettronici (impianti di segnalazione, allarme, trasmissione dati, ecc. alimentati con valori di tensione fino a 50 V in corrente alternata e 120 V in corrente continua) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo III) - DM 37/08 - D.Lgs. 626/96 (Dir.BT) | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura elettrica • Esposizione a campi elettromagnetici |

| | | | | | |
|---|---|--------------------------|--------------------------|---|---|
| | Impianti di riscaldamento, di climatizzazione, di condizionamento e di refrigerazione | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <ul style="list-style-type: none"> - D.lgs 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III) - DM 37/08 - D.Lgs 17/10 - D.M. 01/12/1975 - DPR 412/93 - DM 17/03/03 - Dlgs 311/06 - D.Lgs. 93/00 - DM 329/04 - DPR 661/96 - DM 12/04/1996 - DM 28/04/2005 - DM 10/03/98 - RD 9/01/ 1927 | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura elettrica • Scoppio di apparecchiature in pressione • Incendio • Esplosione • Emissione di inquinanti • Esposizione ad agenti biologici • Incidenti di natura meccanica (tagli schiacciamento, ecc) |
| | Impianti idrici e sanitari | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <ul style="list-style-type: none"> - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I) - DM 37/08 - D.Lgs 93/00 | <ul style="list-style-type: none"> • Esposizione ad agenti biologici • Scoppio di apparecchiature in pressione |
| | Impianti di distribuzione e utilizzazione di gas | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <ul style="list-style-type: none"> - D.Lg.s 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III) - DM 37/08 - Legge n. 1083 del 1971 - D.Lgs. 93/00 - DM 329/04 - Regole tecniche di prevenzione incendi applicabili | <ul style="list-style-type: none"> • Incendio • Esplosione • Scoppio di apparecchiature in pressione • Emissione di inquinanti |
| | Impianti di sollevamento (ascensori, montacarichi, scale mobili, piattaforme elevatrici, montascale) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <ul style="list-style-type: none"> - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III) - DM 37/08 - DPR 162/99 - D.Lgs 17/10 - DM 15/09/2005 | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura meccanica (schiacciamento, caduta, ecc.) • Incidenti di natura elettrica |
| Attrezzature di lavoro - Impianti di produzione, apparecchi e macchinari fissi | Apparecchi e impianti in pressione (es. reattori chimici, autoclavi, impianti e azionamenti ad aria compressa, compressori industriali, ecc., impianti di distribuzione dei carburanti) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <ul style="list-style-type: none"> - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I) - D.Lgs. 17/2010 - D.Lgs. 93/2000 - DM 329/2004 | <ul style="list-style-type: none"> • Scoppio di apparecchiature in pressione • Emissione di inquinanti • getto di fluidi e proiezione di oggetti |
| | Impianti e apparecchi termici fissi (forni per trattamenti termici, forni per carrozzerie, forni per panificazione, centrali) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <ul style="list-style-type: none"> -D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III) - D.Lgs. 626/96 (Dir. BT) - D.Lgs. 17/2010 | <ul style="list-style-type: none"> • Contatto con superfici calde • Incidenti di natura elettrica • Incendio • esplosione • scoppio di apparecchiature in |

| | | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|--|--|
| termiche di processo, ecc.) | | | - D.Lgs. 93/00 -DM 329/04 - DM 12/04/1996 - DM 28/04/2005 - D. Lgs 8/3/2006 n. 139, art. 15 | pressione • emissione di inquinanti |
| Macchine fisse per la lavorazione del metallo, del legno, della gomma o della plastica, della carta, della ceramica, ecc.; macchine tessili, alimentari, per la stampa, ecc. (esempi: Torni, Presse, Trapano a colonna, Macchine per il taglio o la saldatura, Mulini, Telai, Macchine rotative, Impastatrici, centrifughe, lavatrici industriali, ecc.) Impianti automatizzati per la produzione di articoli vari (ceramica, laterizi, materie plastiche, materiali metallici, vetro, carta, ecc.) Macchine e impianti per il confezionamento, l'imbottigliamento, ecc. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit III capo I e III; Tit. XI) - D.Lgs 17/2010 | • Incidenti di natura meccanica (urti, tagli, trascinamento, perforazione, schiacciamenti, proiezione di materiale in lavorazione). • Incidenti di natura elettrica Innesco atmosfere esplosive • Emissione di inquinanti • Caduta dall'alto |
| Impianti di sollevamento, trasporto e movimentazione materiali (gru, carri ponte, argani, elevatori a nastro, nastri trasportatori, sistemi a binario, robot manipolatori, ecc) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit III capo I e III) - D.Lgs 17/2010 | • Incidenti di natura meccanica (urto, trascinamento, schiacciamento) • Caduta dall'alto • Incidenti di natura elettrica |
| Impianti di aspirazione trattamento e filtraggio aria (per polveri o vapori di lavorazione, fumi di saldatura, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III; Tit. XI; Allegato IV, punto 4) - D.Lgs. 626/96 (BT) - D.Lgs. 17/2010 | • Esplosione • Incendio • Emissione di inquinanti |
| Seratoi di combustibile fuori terra a pressione atmosferica | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - DM 31/07/1934 - DM 19/03/1990 | • Sversamento di sostanze infiammabili e inquinanti • Incendio • Esplosione |

| | | | | | |
|--|---|--------------------------|--------------------------|---|--|
| | | | | - DM 12 /09/2003 | |
| | Serbatoi interrati (compresi quelli degli impianti di distribuzione stradale) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - Legge 179/2002 art. 19 - D.lgs 132/1992 - DM n.280/1987, - DM 29/11/2002 - DM 31/07/1934 | <ul style="list-style-type: none"> • Sversamento di sostanze infiammabili e inquinanti • Incendio • Esplosione |
| | Distributori di metano | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | DM 24/05/2002 e smi | <ul style="list-style-type: none"> • Esplosione • Incendio |
| | Serbatoi di GPL Distributori di GPL | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I) - D.Lgs 93/00 - DM 329/04 - Legge n.10 del 26/02/2011 - DM 13/10/1994 - DM 14/05/2004 - DPR 24/10/2003 n. 340 e smi | <ul style="list-style-type: none"> • Esplosione • Incendio |
| <p>Attrezzature di lavoro -</p> <p>Apparecchi e dispositivi elettrici o ad azionamento non manuale trasportabili, portatili.</p> <p>Apparecchi termici trasportabili</p> | <p>Apparecchiature informatiche e da ufficio (PC, stampante, fotocopiatrice, fax, ecc.)</p> <p>Apparecchiature audio o video (Televisori, Apparecchiature stereofoniche, ecc.)</p> <p>Apparecchi e dispositivi vari di misura, controllo, comunicazione (registratori di cassa, sistemi per controllo accessi, ecc.)</p> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo III) - D.Lgs. 626/96 (BT) | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura elettrica |
| <p>Attrezzature in pressione trasportabili</p> | Utensili portatili, elettrici o a motore a scoppio (trapano, avvitatore, tagliasiepi elettrico, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit III capo I e III) - D.Lgs. 626/96 (BT) - D.Lgs. 17/2010 | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura meccanica • Incidenti di natura elettrica • Scarsa ergonomia dell'attrezzature di lavoro |
| | Apparecchi portatili per saldatura (saldatrice ad arco, saldatrice a stagno, saldatrice a cannello, ecc) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III: Tit. XI) - D.Lgs. 626/96 (BT) - DM 10/03/98 - D. Lgs. | <ul style="list-style-type: none"> • Esposizione a fiamma o calore • Esposizione a fumi di saldatura • Incendio • Incidenti di natura elettrica • Innesco esplosioni • Scoppio di bombole in pressione |

| | | | | |
|--|--------------------------|--------------------------|---|--|
| | | | 8/3/2006 n. 139, art. 15 - Regole tecniche di p.i. applicabili | |
| Elettrodomestici (Frigoriferi, forni a microonde, aspirapolveri, ecc) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III) - D.Lgs 626/96 (BT) - D.Lgs 17/2010 | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura elettrica • Incidenti di natura meccanica |
| Apparecchi termici trasportabili (Termoventilatori, stufe a gas trasportabili, cucine a gas, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | -D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III) -D.Lgs. 626/96 (BT) -D.Lgs 17/2010 DPR 661/96 | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura elettrica • Formazione di atmosfere esplosive • Scoppio di apparecchiature in pressione • Emissione di inquinanti • Incendio |
| Organi di collegamento elettrico mobili ad uso domestico o industriale (Avvolgicavo, cordoni di prolunga, adattatori, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | -D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit III capo III) -D.Lgs 626/96 (BT) | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura elettrica • Incidenti di natura meccanica |
| Apparecchi di illuminazione (Lampade da tavolo, lampade da pavimento, lampade portatili, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit III capo III) D.Lgs 626/96 (BT) | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura elettrica |
| Gruppi elettrogeni trasportabili | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III) - D.Lgs. 626/96 (BT) - D.Lgs .17/2010 - DM 13/07/2011 | <ul style="list-style-type: none"> • Emissione di inquinanti • Incidenti di natura elettrica • Incidenti di natura meccanica • Incendio |
| Attrezzature in pressione trasportabili (compressori, sterilizzatrici , bombole, fusti in pressione, recipienti criogenici, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.lgs 81/08 s.m.i. (Titolo III capo I e III) - D.Lgs 626/96 (BT) - D.Lgs 17/2010 - D.Lgs 93/2000 - D.Lgs 23/2002 | <ul style="list-style-type: none"> • Scoppio di apparecchiature in pressione • Incidenti di natura elettrica • Incidenti di natura meccanica • Incendio |
| Apparecchi elettromedicali (ecografi, elettrocardiografi, defibrillatori, elettrostimolatori, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.lgs 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III) - D.Lgs 37/2010 | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura elettrica |
| Apparecchi elettrici per uso estetico (apparecchi per massaggi meccanici, depilatori elettrici, | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.lgs 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III) - DM 110/2011 | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura elettrica |

| | | | | | |
|--|---|--------------------------|--------------------------|--|--|
| | lampade abbronzanti, elettrostimolatori, ecc.) | | | | |
| Attrezzature di lavoro - Altre attrezzature a motore | Macchine da cantiere (escavatori, gru, trivelle, betoniere, dumper, autobetonpompa, rullo compressore, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.lgs 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III) - D.Lgs 17/2010 | <ul style="list-style-type: none"> • Ribaltamento • Incidenti di natura meccanica • Emissione di inquinanti |
| | Macchine agricole (Trattrici, Macchine per la lavorazione del terreno, Macchine per la raccolta, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.lgs 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I) - DM 19/11/2004 - D.Lgs 17/2010 | <ul style="list-style-type: none"> • Ribaltamento • Incidenti di natura meccanica • Emissione di inquinanti |
| | Carrelli industriali (Muletti, transpallett, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.lgs 81/08 s.m.i. (Tit. III capo I e III) - D.Lgs 626/96 (BT) - D.Lgs 17/2010 | <ul style="list-style-type: none"> • Ribaltamento • Incidenti di natura meccanica • Emissione di inquinanti • Incidenti stradali |
| | Mezzi di trasporto materiali (Autocarri, furgoni, autotreni, autocisterne, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.lgs 30 aprile 1992, n. 285 - D.lgs. 35/2010, | <ul style="list-style-type: none"> • Ribaltamento • Incidenti di natura meccanica • Sversamenti di inquinanti |
| | Mezzi trasporto persone (Autovetture, Pullman, Autoambulanze, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 30 aprile 1992, n.285 | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti stradali |
| Attrezzature di lavoro - Utensili manuali | Martello, pinza, taglierino, seghetti, cesoie, trapano manuale, piccone, ecc. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.lgs 81/08 s.m.i. (Titolo III capo I) | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura meccanica |
| Scariche atmosferiche | Scariche atmosferiche | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.lgs. 81/08 s.m.i. (Tit. III capo III) - DM 37/08 - DPR 462/01 | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti di natura elettrica (folgorazione) • Innesco di incendi o di esplosioni |
| Lavoro al videoterminale | Lavoro al videoterminale | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo VII ; Allegato XXXIV) | <ul style="list-style-type: none"> • Posture incongrue, movimenti ripetitivi. • Ergonomia del posto di lavoro • Affaticamento visivo |
| Agenti fisici | Rumore | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo VIII, Capo I ;Titolo VIII, Capo II) | <ul style="list-style-type: none"> • Ipoacusia • Difficoltà di comunicazione • Stress psicofisico |
| | Vibrazioni | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo VIII, Capo I ;Titolo VIII, Capo III) | <ul style="list-style-type: none"> • Sindrome di Raynaud • Lombalgia |
| | Campi elettromagnetici | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo VIII, Capo I; Titolo | <ul style="list-style-type: none"> • Assorbimento di energia e correnti di contatto |

| | | | | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------------------------|---|---|
| | | | | VIII, Capo IV) | |
| | Radiazioni ottiche artificiali | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo VIII, Capo I; Titolo VIII, Capo V) | <ul style="list-style-type: none"> • Esposizione di occhi e cute a sorgenti di radiazioni ottiche di elevata potenza e concentrazione. |
| | Microclima di ambienti severi infrasuoni, ultrasuoni, atmosfere iperbariche | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo VIII, Capo I) | <ul style="list-style-type: none"> • Colpo di calore • Congelamento • Cavitazione • Embolia |
| Radiazioni ionizzanti | Raggi alfa, beta, gamma | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 230/95 | <ul style="list-style-type: none"> • Esposizione a radiazioni ionizzanti |
| Sostanze pericolose | Agenti chimici (comprese le polveri) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo IX, Capo I; Allegato IV punto 2) - RD 6/5/1940, n. 635 e s.m.i. | <ul style="list-style-type: none"> • Esposizione per contatto, ingestione o inalazione. • Esplosione • Incendio |
| | Agenti cancerogeni e mutageni | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo IX, Capo II) | <ul style="list-style-type: none"> • Esposizione per contatto, ingestione o inalazione. |
| | Amianto | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 (Titolo IX, Capo III) | <ul style="list-style-type: none"> • Inalazione di fibre |
| Agenti biologici | Virus, batteri, colture cellulari, microrganismi, endoparassiti | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo X) | <ul style="list-style-type: none"> • Esposizione per contatto, ingestione o inalazione |
| Atmosfere esplosive | Presenza di atmosfera esplosive (a causa di sostanze infiammabili allo stato di gas, vapori, nebbie o polveri) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo XI; Allegato IV punto 4) | <ul style="list-style-type: none"> • Esplosione |
| Incendio | Presenza di sostanze (solide, liquide o gassose) combustibili, infiammabili e condizioni di innesco (fiamme libere, scintille, parti calde, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo I, Capo III, sez. VI ; Allegato IV punto 4) - D.M. 10 marzo 1998 - D. Lgs 8/3/2006 n. 139, art. 15 - Regole tecniche di p.i. applicabili - DPR 151/2011 | <ul style="list-style-type: none"> • Incendio • Esplosioni |
| Altre emergenze | Inondazioni, allagamenti, terremoti, ecc. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo I, Capo III, sez. VI) | <ul style="list-style-type: none"> • Cedimenti strutturali |

| | | | | | |
|--|--|--------------------------|--------------------------|--|--|
| Fattori organizzativi | Stress lavoro-correlato | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | - D.Lgs. 81/08 s.m.i. (art. 28, comma 1 -bis) - Accordo europeo 8 ottobre 2004 - Circolare Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali del 18/11/2010 | <ul style="list-style-type: none"> • Numerosi infortuni/assenze • Evidenti contrasti tra lavoratori • disagio psico-fisico • calo d'attenzione, • Affaticamento • isolamento |
| Condizioni di lavoro particolari | Lavoro notturno, straordinari, lavori in solitario in condizioni critiche | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. art. 15, comma 1, lettera a) | <ul style="list-style-type: none"> • Incidenti causati da affaticamento • Difficoltà o mancanza di soccorso • Mancanza di supervisione |
| Pericoli connessi all'interazione con persone | Attività svolte a contatto con il pubblico (attività ospedaliera, di sportello, di formazione, di assistenza, di intrattenimento, di rappresentanza e vendita, di vigilanza in genere, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. art. 15, comma 1, lettera a) | <ul style="list-style-type: none"> • Aggressioni fisiche e verbali |
| Pericoli connessi all'interazione con animali | Attività svolte in allevamenti, maneggi, nei luoghi di intrattenimento e spettacolo, nei mattatoi, stabulari, ecc. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. art. 15, comma 1, lettera a) | <ul style="list-style-type: none"> • Aggressione, calci, morsi, punture, schiacciamento, ecc. |
| Movimentazione manuale dei carichi | Posture incongrue | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo VI Allegato XXXIII) | <ul style="list-style-type: none"> • Prolungata assunzione di postura incongrua |
| | Movimenti ripetitivi | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo VI; Allegato XXXIII) | <ul style="list-style-type: none"> • Elevata frequenza dei movimenti con tempi di recupero insufficienti |
| | Sollevamento e spostamento di carichi | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (Titolo VI; Allegato XXXIII) | <ul style="list-style-type: none"> • Sforzi eccessivi • Torsioni del tronco • Movimenti bruschi • Posizioni instabili |
| Lavori sotto tensione | Pericoli connessi ai lavori sotto tensione (lavori elettrici con accesso alle parti attive di impianti o apparecchi elettrici) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (art. 82) | <ul style="list-style-type: none"> • Folgorazione |
| Lavori in prossimità di parti attive di impianti elettrici | Pericoli connessi ai lavori in prossimità di parti attive di linee o impianti elettrici | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D.Lgs. 81/08 s.m.i. (art. 83 e Allegato I) | <ul style="list-style-type: none"> • Folgorazione |
| ALTRO | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | |

MODULO N.3

**VALUTAZIONE RISCHI, MISURE DI PREVENZIONE e PROTEZIONE ATTUATE,
PROGRAMMA DI MIGLIORAMENTO**

| | Valutazione dei rischi e misure attuate | | | | | Programma di miglioramento | | |
|----|---|-----------------------------------|--|---------------------------------|----------------|--|--------------------------------|--|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| N. | Area/Reparto /Luogo di lavoro | Mansioni/ Postazioni ¹ | Pericoli che determinano rischi per la salute e sicurezza ² | Eventuali strumenti di supporto | Misure attuate | Misure di miglioramento da adottare Tipologie di Misure Prev./Prot. | Incaricati della realizzazione | Data di attuazione delle misure di miglioramento |
| 1 | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | |

¹ Le mansioni possono essere identificate anche mediante codice.

² Se necessario inserire la fase del ciclo lavorativo/attività