

IL DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI (DVR)

La valutazione del rischio in azienda a 360 gradi

Corso di aggiornamento per RSPP, RLS, LAVORATORI, PREPOSTI, DIRIGENTI

Docente: ing. Valentina Callegaro

Struttura dell'incontro



Lezione 9:00 – 13:00



Pausa caffè 11:00-11:15



Test finale 13:00

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

!!! ATTENZIONE a questa slide!!!!

È gradita la vostra partecipazione 😊



Temi trattati

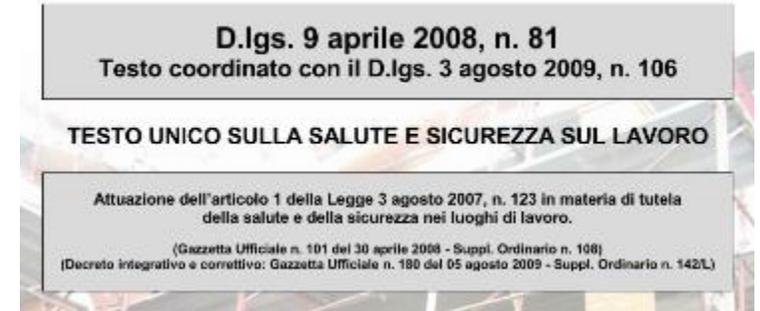
- **CHI** effettua la valutazione dei rischi
- **QUANDO** effettuare la valutazione dei rischi
- **PERCHE'** effettuare la valutazione dei rischi
- **DOVE** si effettua la valutazione dei rischi
- **CHE COSA** dobbiamo valutare
- **Esempi pratici** di valutazione dei rischi in azienda



Temi trattati

- **CHI** effettua la valutazione dei rischi
- QUANDO effettuare la valutazione dei rischi
- PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi
- DOVE si effettua la valutazione dei rischi
- CHE COSA dobbiamo valutare
- Esempi pratici di valutazione dei rischi in azienda

CHI effettua la valutazione dei rischi



Articolo 17 - Obblighi del datore di lavoro non delegabili

1. Il datore di lavoro non può delegare le seguenti attività:

- a) la valutazione di tutti i rischi con la conseguente elaborazione del documento previsto dall'[articolo 28](#)³⁹;
- b) la designazione del responsabile del servizio di prevenzione e protezione dai rischi.

LEGENDA

In corsivo sono evidenziate le modifiche e le integrazioni apportate dal decreto legislativo 3 agosto 2009, n. 106. Le parti del testo colorato in **rosa scuro** indicano le disposizioni sanzionate con la pena alternativa dell'arresto o dell'ammenda; quelle in **marrone chiaro** le disposizioni sanzionate con la pena della sola ammenda; quelle in **giallo** le disposizioni punite con sanzione pecuniaria amministrativa. Per non appesantire il testo degli allegati si è preferito colorare le sole disposizioni sanzionate penalmente, quando le rimanenti, dello stesso allegato, sono sanzionate amministrativamente.

CHI effettua la valutazione dei rischi

D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81
Testo coordinato con il D.lgs. 3 agosto 2009, n. 106

TESTO UNICO SULLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

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

(Gazzetta Ufficiale n. 101 del 30 aprile 2008 - Suppl. Ordinario n. 108)
(Decreto integrativo e correttivo: Gazzetta Ufficiale n. 180 del 05 agosto 2009 - Suppl. Ordinario n. 142/L)

ALLEGATO I **FATTISPECIE DI VIOLAZIONE AI FINI DELL'ADOZIONE DEI PROVVEDIMENTI DI CUI** **ALL'[ARTICOLO 14](#)¹**

	Fattispecie	Importo somma aggiuntiva
1	Mancata elaborazione del documento di valutazione dei rischi	2.500 €
2	Mancata elaborazione del Piano di Emergenza ed evacuazione	2.500 €
3	Mancata formazione ed addestramento	300 € per ciascun lavoratore interessato
4	Mancata costituzione del servizio di prevenzione e protezione e nomina del relativo responsabile	3.000 €

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

La valutazione del rischio può essere delegata al RSPP qualora il Datore di Lavoro non sia in grado di effettuare la valutazione.



Mi interessa la tua opinione - sondaggio

Il D.V.R. da chi viene firmato?



CHI effettua la valutazione dei rischi

Il D.V.R. da chi viene firmato?

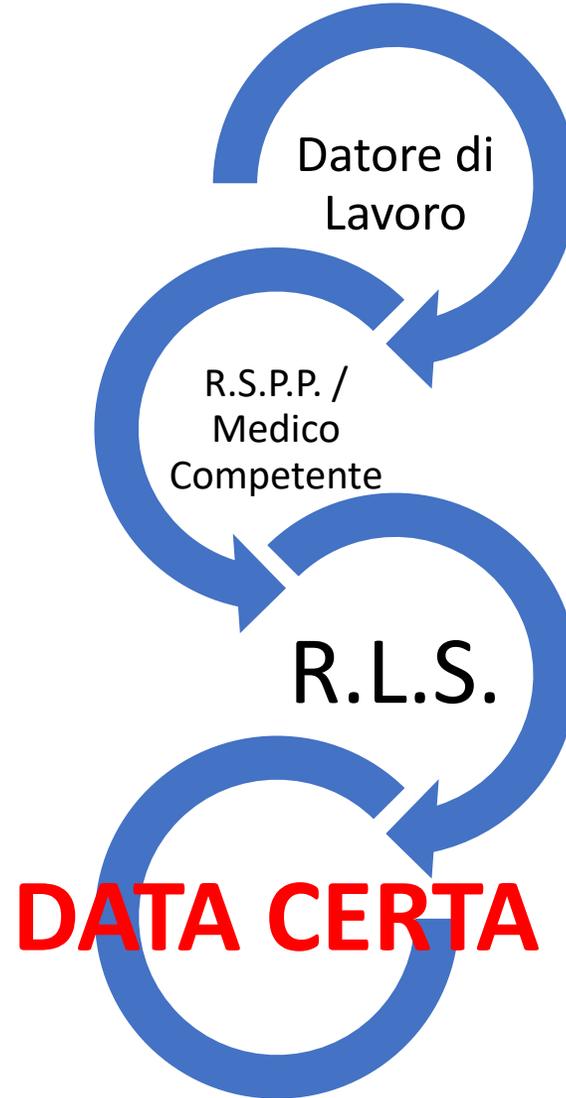
D.Lgs. 81/2008 – Art. 28 - *Oggetto della valutazione dei rischi*

[..]

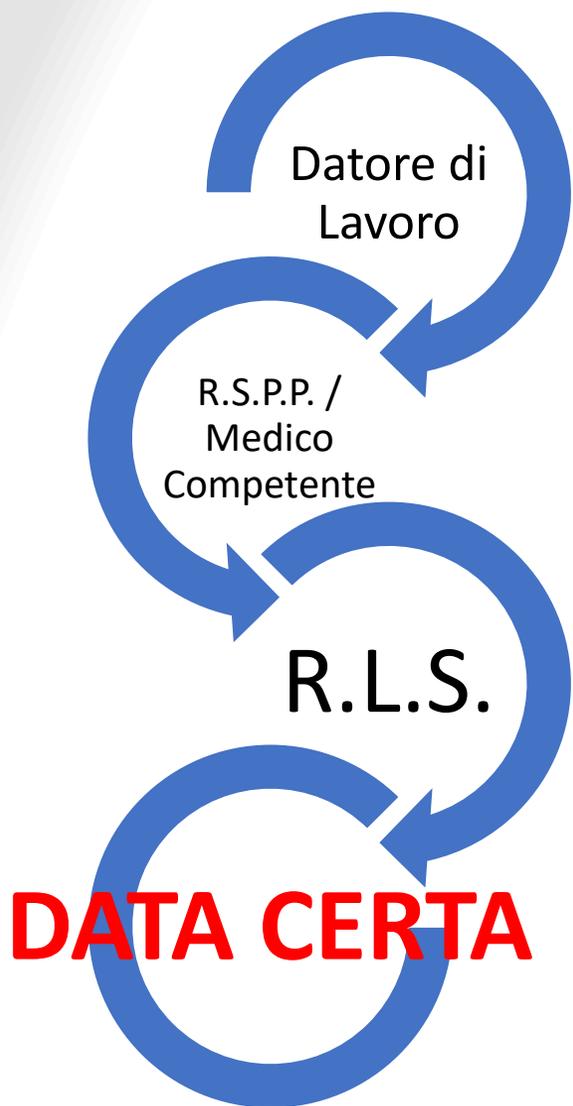
2. Il documento di cui all'articolo 17, comma 1, lettera a), redatto a conclusione della valutazione può essere tenuto, nel rispetto delle previsioni di cui all'articolo 53 del decreto, su supporto informatico e, deve essere munito anche tramite le procedure applicabili ai supporti informatici di cui all'articolo 53, di data certa o attestata dalla sottoscrizione del documento medesimo da parte del datore di lavoro, nonché, ai soli fini della prova della data, dalla sottoscrizione del responsabile del servizio di prevenzione e protezione, del rappresentante dei lavoratori per la sicurezza [..]
e del medico competente.

Il D.V.R. da chi viene firmato?

Strumento della PEC



Il DVR da chi viene firmato?



DITTA S.r.l.
Via Roma, 1
000001 - Padova (PD)

DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI
ai sensi del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.

EDIFICIO
SEDE 1
Via Roma, 1
000001 - Padova (PD)

Il Datore di Lavoro

Il RSPP

Il Medico Competente

Il Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza

ADOC.01.01_DVR_00

Pagina 1 di 8

Il Medico Competente

Il Datore di Lavoro

Il Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza

Il RSPP

CHI effettua la valutazione dei rischi

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

Caso con più Datori di Lavoro, il D.V.R. lo può redigere un solo D.d.L. per tutti.



CHI effettua la valutazione dei rischi

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

In un Ente pubblico, con più Datori di Lavoro, la Valutazione del Rischio può essere effettuata dal Sindaco in quanto vertice della struttura organizzativa.



CHI effettua la valutazione dei rischi

D.Lgs. 81/2008 – Art. 2 c.1 - Definizioni

«**datore di lavoro**»: il soggetto titolare del rapporto di lavoro con il lavoratore o, comunque, il soggetto che, secondo il tipo e l'assetto dell'organizzazione nel cui ambito il lavoratore presta la propria attività, **ha la responsabilità dell'organizzazione stessa o dell'unità produttiva in quanto esercita i poteri decisionali e di spesa**. Nelle **pubbliche amministrazioni** di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, per datore di lavoro si intende il dirigente al quale spettano i poteri di gestione, ovvero il funzionario non avente qualifica dirigenziale, nei soli casi in cui quest'ultimo sia preposto ad un ufficio avente autonomia gestionale, individuato dall'organo di vertice delle singole amministrazioni tenendo conto dell'ubicazione e dell'ambito funzionale degli uffici nei quali viene svolta l'attività, e dotato di autonomi poteri decisionali e di spesa. In caso di omessa individuazione, o di individuazione non conforme ai criteri sopra indicati, il datore di lavoro coincide con l'organo di vertice medesimo.

Temi trattati

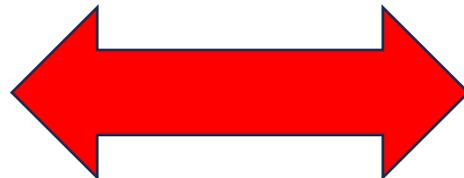
- CHI effettua la valutazione dei rischi
- **QUANDO** effettuare la valutazione dei rischi
- PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi
- DOVE si effettua la valutazione dei rischi
- CHE COSA dobbiamo valutare
- Esempi pratici di valutazione dei rischi in azienda

QUANDO effettuare la valutazione dei rischi

D.Lgs. 81/2008 – *Art. 3 c.1 - Campo di applicazione*

Il presente decreto legislativo si applica a **tutti i settori di attività, privati e pubblici**, e a tutte le tipologie di rischio.

PUBBLICO



PRIVATO

QUANDO effettuare la valutazione dei rischi

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

E la protezione civile?



QUANDO effettuare la valutazione dei rischi

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

In caso di nuova attività quando effettuo la Valutazione dei Rischi e quindi redazione del D.V.R.?



QUANDO effettuare la valutazione dei rischi

D.Lgs. 81/2008 – Art. 28 c.3 bis - Oggetto della valutazione dei rischi

In caso di costituzione di nuova impresa, il datore di lavoro è tenuto ad effettuare immediatamente la valutazione dei rischi elaborando il relativo documento **entro novanta giorni dalla data di inizio della propria attività.**

QUANDO effettuare la valutazione dei rischi

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

È opportuno aggiornare il D.V.R. ogni 4 anni.



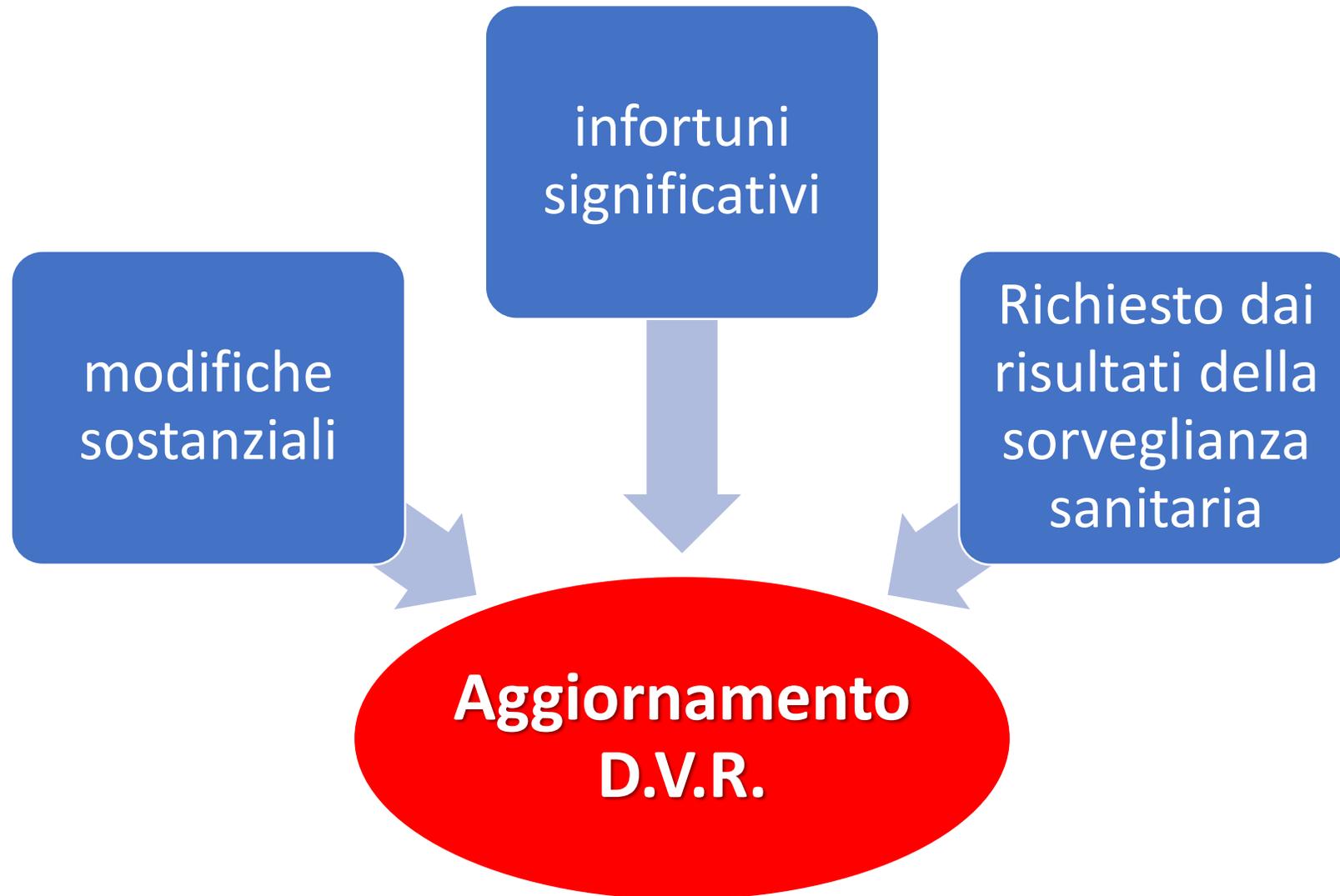
QUANDO effettuare la valutazione dei rischi

D.Lgs. 81/2008

Articolo 29 c.3 - Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi

3. La valutazione dei rischi deve essere immediatamente rielaborata, nel rispetto delle modalità di cui ai commi 1 e 2, in occasione di modifiche del processo produttivo o della organizzazione del lavoro significative ai fini della salute e sicurezza dei lavoratori, o in relazione al grado di evoluzione della tecnica, della prevenzione o della protezione o a seguito di infortuni significativi o quando i risultati della sorveglianza sanitaria ne evidenzino la necessità. A seguito di tale rielaborazione, le misure di prevenzione debbono essere aggiornate. [...] il documento di valutazione dei rischi deve essere rielaborato, [...] nel termine di **trenta giorni dalle rispettive causali**. Anche in caso di rielaborazione della valutazione dei rischi, il datore di lavoro deve comunque dare immediata evidenza, attraverso idonea documentazione, dell'aggiornamento delle misure di prevenzione e immediata comunicazione al rappresentante dei lavoratori per la sicurezza. A tale documentazione accede, su richiesta, il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza.

QUANDO effettuare la valutazione dei rischi



QUANDO effettuare la valutazione dei rischi

Entro quanto devo effettuare la valutazione dei rischi e aggiornamento della stessa.

**Nuova
attività**

D.V.R. entro
90 giorni

**Campo di
applicazione
art. 29 D.Lgs
81/2008**

D.V.R. entro
30 giorni

QUANDO effettuare la valutazione dei rischi

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

Nelle aziende dove ho solo soci lavoratori **senza lavoratori** non è necessario effettuare la valutazione dei rischi.



QUANDO effettuare la valutazione dei rischi

Articolo 2 - Definizioni

1. Ai fini ed agli effetti delle disposizioni di cui al presente decreto legislativo si intende per:
 - a) «*lavoratore*»: persona che, indipendentemente dalla tipologia contrattuale, svolge un'attività lavorativa nell'ambito dell'organizzazione di un datore di lavoro pubblico o privato, con o senza retribuzione, anche al solo fine di apprendere un mestiere, un'arte o una professione, esclusi gli addetti ai servizi domestici e familiari. Al lavoratore così definito è equiparato: il socio lavoratore di cooperativa o di società, anche di fatto, che presta la sua attività per conto delle società e dell'ente stesso; l'associato in partecipazione di cui all'articolo 2549^(N), e seguenti del Codice civile; il soggetto beneficiario delle iniziative di tirocini formativi e di orientamento di cui all'articolo 18 della Legge 24 giugno 1997, n. 196^(N), e di cui a specifiche disposizioni delle Leggi regionali promosse al fine di realizzare momenti di alternanza tra studio e lavoro o di agevolare le scelte professionali mediante la conoscenza diretta del mondo del lavoro; l'allievo degli istituti di istruzione ed universitari e il partecipante ai corsi di formazione professionale nei quali si faccia uso di laboratori, attrezzature di lavoro in genere, agenti chimici, fisici e biologici, ivi comprese le apparecchiature fornite di videoterminali limitatamente ai periodi in cui l'allievo sia effettivamente applicato alla strumentazioni o ai laboratori in questione; i volontari del Corpo nazionale dei Vigili del Fuoco e della Protezione Civile; il lavoratore di cui al decreto legislativo 1° dicembre 1997, n. 468^(N), e successive modificazioni;

QUANDO effettuare la valutazione dei rischi



Temi trattati

- CHI effettua la valutazione dei rischi
- QUANDO effettuare la valutazione dei rischi
- **PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi**
- DOVE si effettua la valutazione dei rischi
- CHE COSA dobbiamo valutare
- Esempi pratici di valutazione dei rischi in azienda

D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81
Testo coordinato con il D.lgs. 3 agosto 2009, n. 106

TESTO UNICO SULLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

Attuazione dell'articolo 1 della Legge 3 agosto 2007, n. 101
della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro
(Gazzetta Ufficiale n. 101 del 30 aprile 2007)
(Decreto integrativo e correttivo: Gazzetta Ufficiale n. 101 del 30 aprile 2007)

**!!! OBBLIGO NORMATIVO
MA NON SOLO !!!**

ALLEGATO I
FATTISPECIE DI VIOLAZIONE AI FINI DELL'ADOZIONE DEI PROVVEDIMENTI DI CUI
ALL'ARTICOLO 14¹

	Fattispecie	Importo somma aggiuntiva
1	Mancata elaborazione del documento di valutazione dei rischi	2.500 €
2	Mancata elaborazione del Piano di Emergenza ed evacuazione	2.500 €
3	Mancata formazione ed addestramento	300 € per ciascun lavoratore interessato
4	Mancata costituzione del servizio di prevenzione e protezione e nomina del relativo responsabile	3.000 €

PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi?



PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi?

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

Il piano formativo lo posso redigere anche senza la consultazione del D.V.R.

I D.P.I. li posso scegliere anche senza il D.V.R.



PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi?



FORMA
————— = **EQUILIBRIO**
SOSTANZA

PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi?

$$\begin{array}{l} \text{FORMA} \\ \hline \text{SOSTANZA} \end{array} = \text{EQUILIBRIO}$$

Il **D.V.R.** mi permette di avere una *guida* per un ambiente di lavoro più sicuro.

PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi?

$$\frac{\text{FORMA}}{\text{SOSTANZA}} = \text{EQUILIBRIO}$$

1. Il Datore di Lavoro e tutte le figure apicali devono dare il buon esempio.
2. Il singolo lavoratore deve essere un buon esempio per i colleghi.
3. R.L.S. deve essere di buon esempio.
4. R.S.P.P. E Medico Competente devono essere di buon esempio.

PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi?

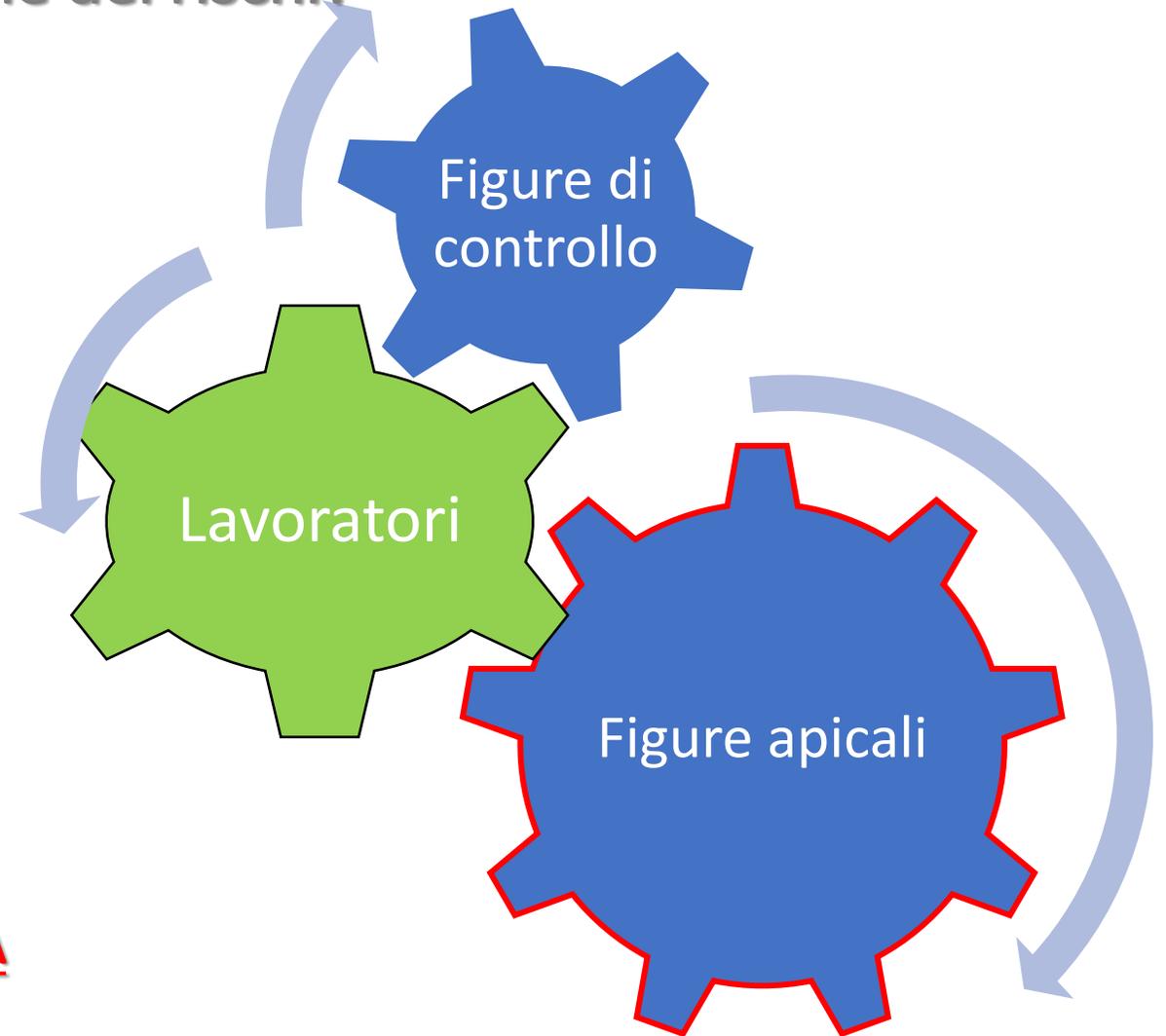
FORMA

= EQUILIBRIO

SOSTANZA

Ogni ingranaggio del meccanismo «Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro» deve ricevere l'adeguata manutenzione/attenzione e deve funzionare correttamente

CI DEVE ESSERE CULTURA DELLA SICUREZZA



PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi?

La cultura della sicurezza parte anche dall'adozione di un D.V.R. redatto in maniera adeguata / accurata.



IL DVR COME PUNTO DI PARTENZA NO COME PUNTO DI ARRIVO IN UNA AZIENDA

Temi trattati

- CHI effettua la valutazione dei rischi
- QUANDO effettuare la valutazione dei rischi
- PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi
- **DOVE si effettua la valutazione dei rischi**
- CHE COSA dobbiamo valutare
- Esempi pratici di valutazione dei rischi in azienda

DOVE si effettua la valutazione dei rischi

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

Se ho una sede principale e una sede distaccata il D.V.R. viene redatto solo per la sede principale in quanto sede rappresentativa.



DOVE si effettua la valutazione dei rischi

Se ho una sede principale e una sede distaccata il D.V.R. viene redatto solo per la sede principale in quanto sede rappresentativa.



SEDE 1 → D.V.R. 1

+

SEDE 2 → D.V.R. 2

=

D.V.R. AZIENDALE

Vi possono essere o due D.V.R. (uno per sede) o un unico D.V.R. che analizza entrambe le sedi.

DOVE si effettua la valutazione dei rischi

Definizione di **ambiente di lavoro**.

Qualsiasi area/spazio ove vengono svolte delle attività lavorative dell'Azienda o sono ad essa collegate.

Sono ambiente di lavoro:

- Uffici;
- Magazzini;
- Mensa;
- Spogliatoio;
- Servizi igienici;
- Aree esterne di pertinenza dell'Azienda;
- ...

DOVE si effettua la valutazione dei rischi



DOVE si effettua la valutazione dei rischi

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

Caso di una azienda con una sede uffici e una sede magazzino. Presso quest'ultimo accede esclusivamente il Datore di Lavoro per accogliere le ditte che consegnano la merce. Non è necessario effettuare il D.V.R. presso il magazzino.



DOVE si effettua la valutazione dei rischi

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

Ente pubblico con sede uffici e biblioteca. Quest'ultima gestita da cooperativa ma **essendo presente dei lavoratori** deve essere redatto il D.V.R.



DOVE si effettua la valutazione dei rischi

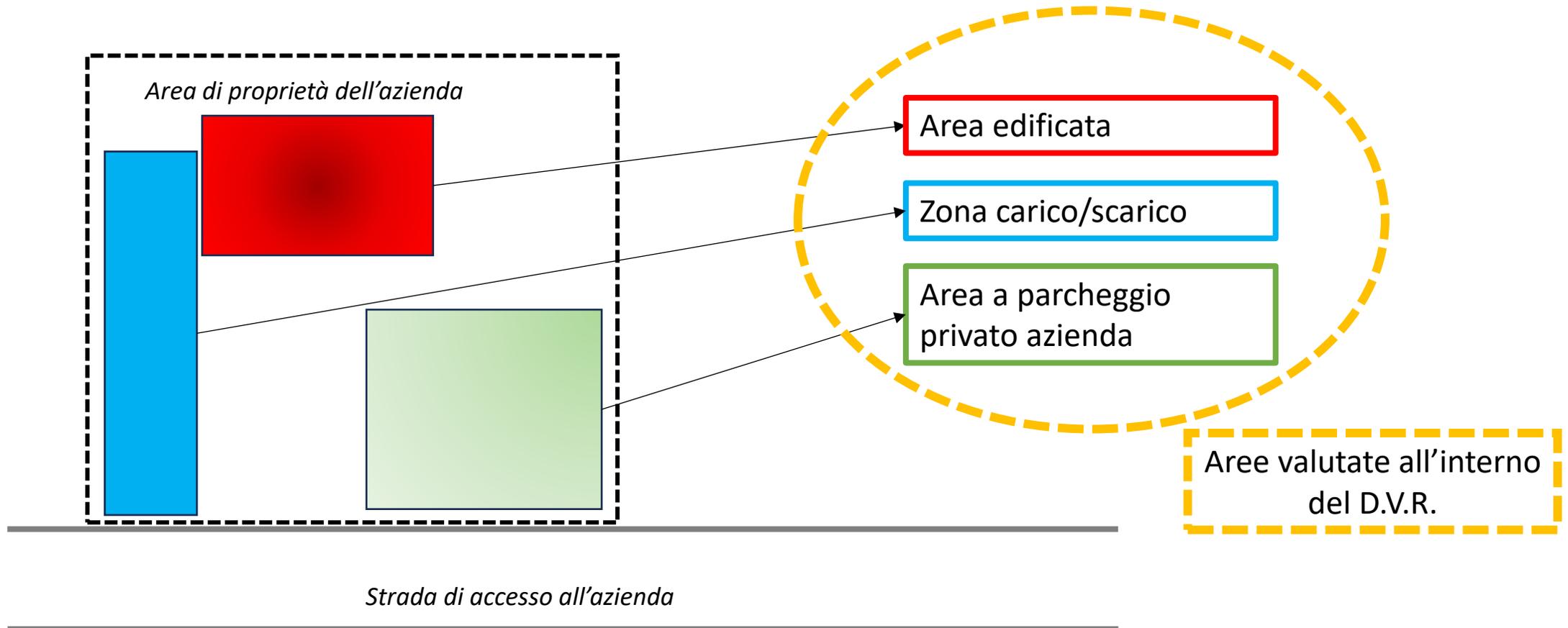
Mi interessa la tua opinione - sondaggio

Le zone esterne all'azienda non sono oggetto del D.V.R.



DOVE si effettua la valutazione dei rischi

Le zone esterne all'azienda non sono oggetto del D.V.R.



Temi trattati

- CHI effettua la valutazione dei rischi
- QUANDO effettuare la valutazione dei rischi
- PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi
- DOVE si effettua la valutazione dei rischi
- **CHE COSA dobbiamo valutare**
- Esempi pratici di valutazione dei rischi in azienda

CHE COSA dobbiamo valutare

D.Lgs. 81/2008

Articolo 28 - Oggetto della valutazione dei rischi

1. La valutazione di cui all'articolo 17, comma 1, lettera a), anche nella scelta delle attrezzature di lavoro e delle sostanze o delle miscele chimiche impiegate, nonché nella sistemazione dei luoghi di lavoro, deve riguardare **tutti i rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori**, ivi compresi quelli riguardanti **gruppi di lavoratori esposti a rischi particolari**, tra cui anche quelli collegati allo **stress lavoro-correlato**, secondo i contenuti dell'Accordo Europeo dell'8 ottobre 2004, e quelli riguardanti le **lavoratrici in stato di gravidanza**, secondo quanto previsto dal decreto legislativo 26 marzo 2001, n. 151, nonché quelli connessi alle **differenze di genere, all'età, alla provenienza da altri Paesi** e quelli connessi alla specifica tipologia contrattuale attraverso cui viene resa la prestazione di lavoro [..]

CHE COSA dobbiamo valutare

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

Se valuto tutti i rischi all'interno del D.V.R., non sono necessarie le valutazioni specialistiche



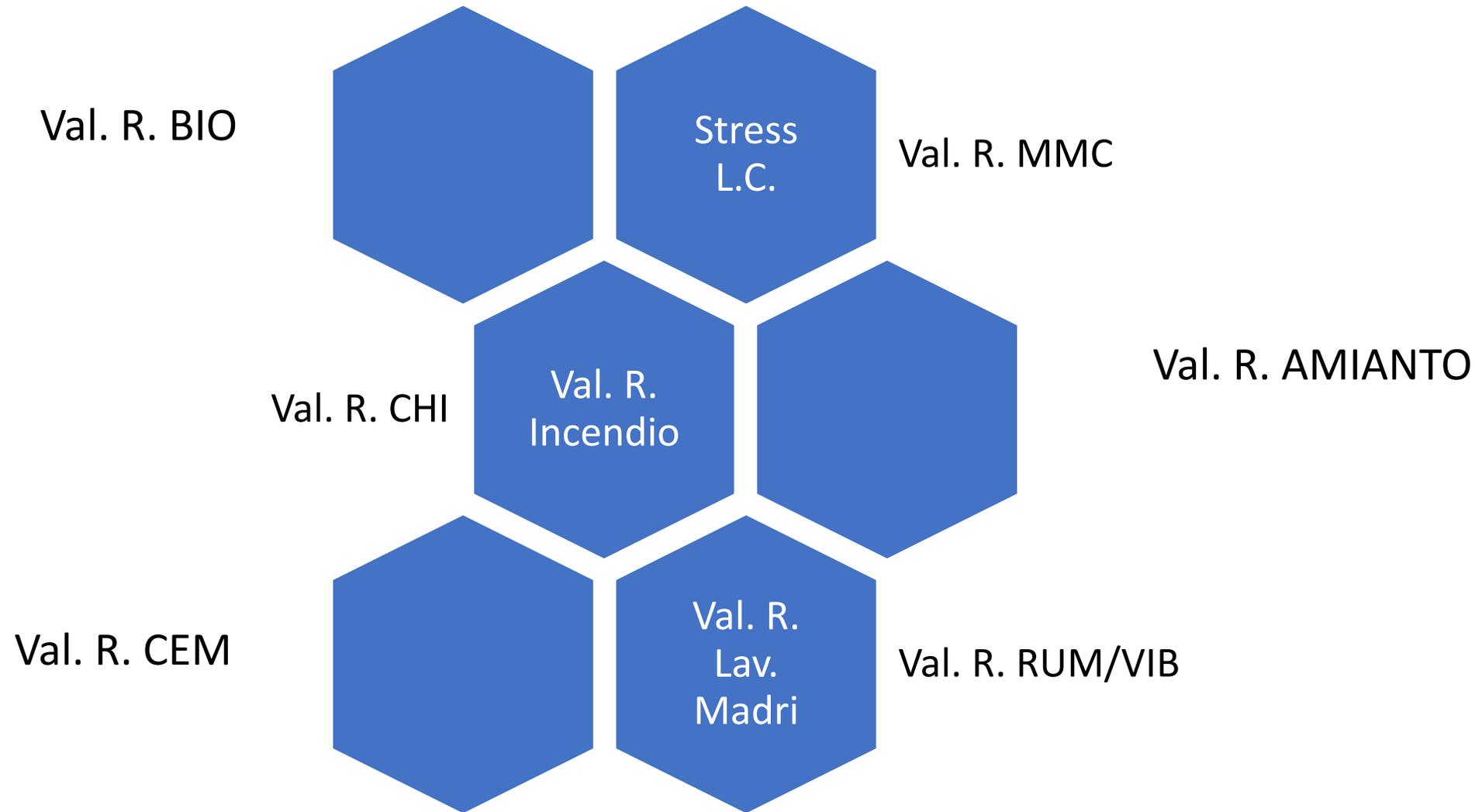
CHE COSA dobbiamo valutare

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

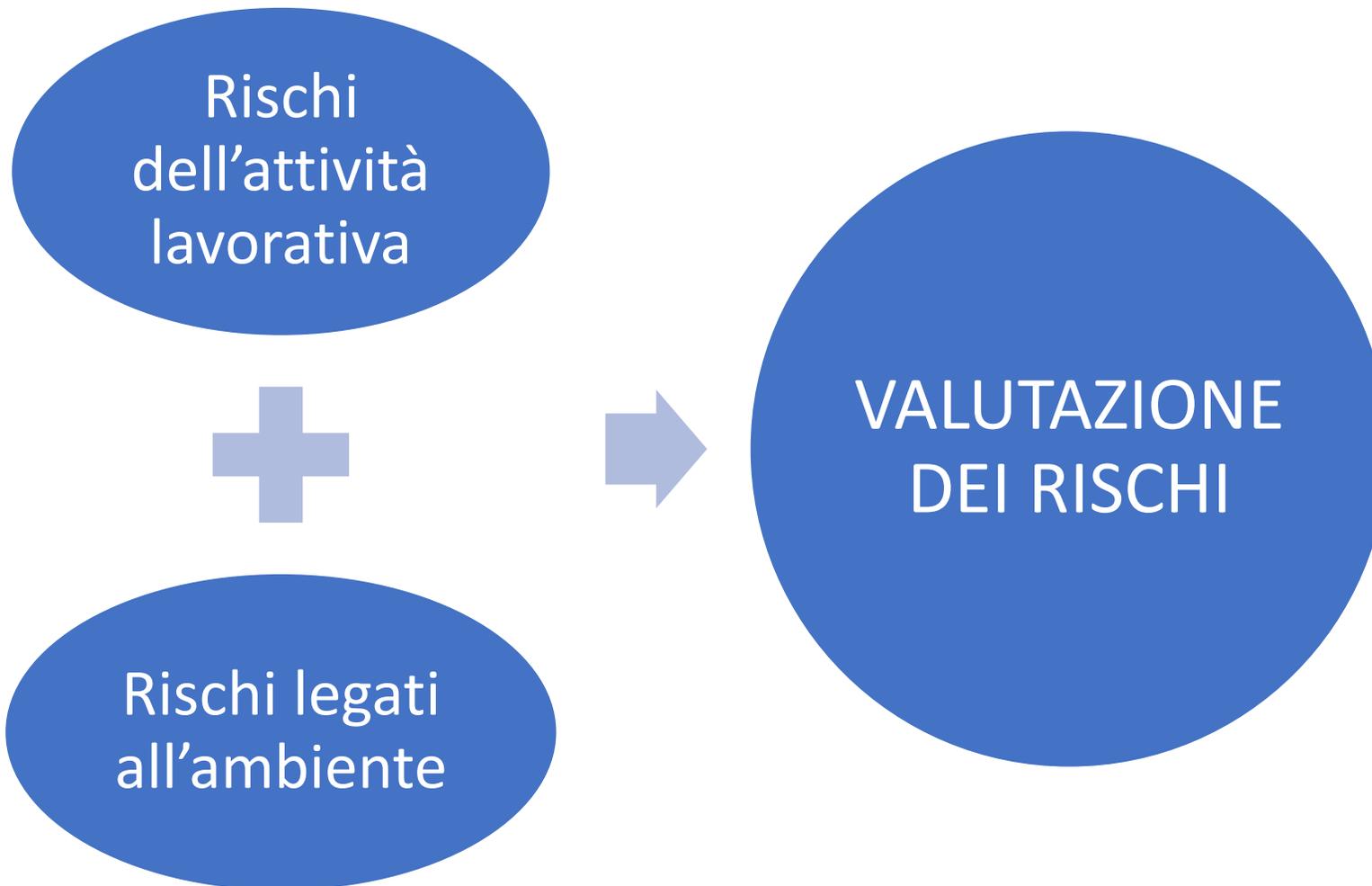
La Valutazione specialistica è una «costola» del D.V.R.



CHE COSA dobbiamo valutare

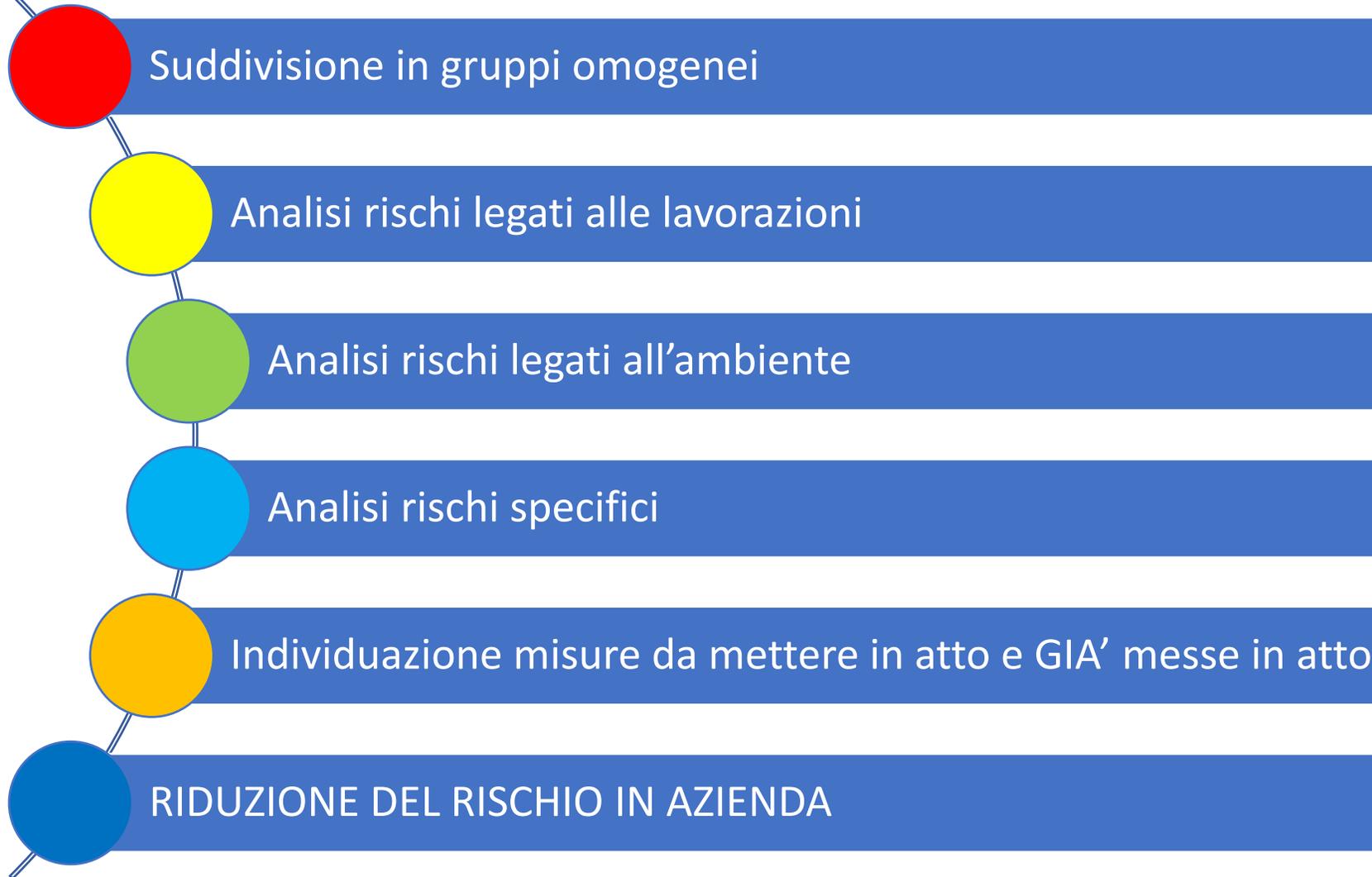


CHE COSA dobbiamo valutare



Riassumendo.....

CHE COSA dobbiamo valutare



CHE COSA dobbiamo valutare

INDICE GENERALE CON CONTENUTO SEZIONI

SEZIONE I - INFORMAZIONI GENERALI E DELL'ATTIVITÀ LAVORATIVA, METODOLOGIA

- 1 INFORMAZIONI GENERALI
 - 1.1 Dati aziendali
 - 1.2 Descrizione dell'organizzazione aziendale
 - 1.3 Descrizione dell'attività lavorativa svolta presso l'edificio
 - 2 METODOLOGIA E CRITERI DI BASE PER LA VALUTAZIONE DEI RISCHI
 - 2.1 Metodologia per la valutazione
 - 2.2 Metodologia per l'individuazione dei pericoli
 - 2.3 Criteri di base per la valutazione dei rischi
- LISTE DI ACQUISIZIONE INFORMAZIONI
- INF ORG Organigrammi delle funzioni previste dal D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e organigramma dei ruoli
 - INF LAV Elenco dei gruppi omogenei di lavoratori
- SCHEDE DI VALUTAZIONE
- VAL ORG Valutazione dei rischi delle funzioni previste dal D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e dei ruoli
 - VAL LAV Valutazione dei rischi dei gruppi omogenei di lavoratori
- ALLEGATI

SEZIONE II - INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI DELL'AMBIENTE DI LAVORO

- 1 VALUTAZIONE DEI RISCHI DI CARATTERE GENERALE E DELL'AMBIENTE DI LAVORO
 - 1.1 Descrizione dell'edificio, degli impianti e dei presidi antincendio
 - 1.2 Valutazione del rischio incendio
 - 1.3 Valutazione del rischio di esplosione
 - 1.4 Lavoro in spazi confinati
- LISTE DI ACQUISIZIONE INFORMAZIONI
- INF AMB Elenco degli ambienti di lavoro
- ALLEGATI
- PLANIMETRIE
- SCHEDE DI VALUTAZIONE
- VAL AMB Valutazione dei rischi dell'edificio, dei locali e/o delle unità operative dell'edificio

SEZIONE III - MACCHINE E ATTREZZATURE DI LAVORO

- 1 MACCHINE E ATTREZZATURE DI LAVORO
- LISTE DI ACQUISIZIONE INFORMAZIONI
- INF MAC Elenco delle macchine e attrezzature
- SCHEDE DI VALUTAZIONE
- VAL MAC Valutazione dei rischi delle macchine e delle attrezzature
- ALLEGATI

SEZIONE IV - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

- 1 DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI)
- LISTE DI ACQUISIZIONE INFORMAZIONI
- INF DPI Elenco dei DPI utilizzati
- SCHEDE DI VALUTAZIONE
- VAL DPI Valutazione dei rischi sull'uso dei DPI
- ALLEGATI

SEZIONE V - STRESS LAVORO CORRELATO

- 1 VALUTAZIONE DEI RISCHI COLLEGATI ALLO STRESS LAVORO-CORRELATO
- SCHEDE DI VALUTAZIONE

- VAL STR Valutazione del rischio stress lavoro correlato
- ALLEGATI

SEZIONE VI - MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI

- 1 MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI
- SCHEDE DI VALUTAZIONE
- VAL MMC Valutazione dei rischi della movimentazione manuale dei carichi
- ALLEGATI

SEZIONE VII - POSTAZIONI MUNITE DI VIDEOTERMINALE

- 1 POSTAZIONI MUNITE DI VIDEOTERMINALE
- LISTE DI ACQUISIZIONE INFORMAZIONI
- INF VDT Elenco delle postazioni munite di videoterminale
- SCHEDE DI VALUTAZIONE
- VAL VDT Valutazione dei rischi dei videotermini
- ALLEGATI

SEZIONE VIII - AGENTI FISICI

- 1 VALUTAZIONE DELL'ESPOSIZIONE AD AGENTI FISICI
 - 1.1 Valutazione del rischio di esposizione a ultrasuoni, infrasuoni, microclima ed atmosfere iperbariche
 - 1.2 Valutazione del rischio di esposizione a rumore
 - 1.3 Valutazione del rischio di esposizione a vibrazioni meccaniche
 - 1.4 Valutazione del rischio di esposizione a campi elettromagnetici
 - 1.5 Valutazione del rischio di esposizione a radiazioni ottiche artificiali
 - 1.6 Valutazione del rischio di esposizione a radiazioni ionizzanti
- SCHEDE DI VALUTAZIONE
- VAL FS Valutazione degli agenti fisici
 - VAL RUM Valutazione del rischio rumore
 - VAL VIB Valutazione del rischio vibrazione
 - VAL EMG Valutazione del rischio elettromagnetico
 - VAL ROA Valutazione del rischio radiazioni ottiche artificiali
- ALLEGATI

SEZIONE IX - AGENTI PERICOLOSI

- 1 AGENTI CHIMICI
 - 1.1 Valutazione del rischio chimico
 - 2 VALUTAZIONE DELL'ESPOSIZIONE AD AGENTI CANCEROGENI/MUTAGENI
 - 3 VALUTAZIONE DELL'ESPOSIZIONE AD AMIANTO
- LISTE DI ACQUISIZIONE INFORMAZIONI
- INF CHI Elenco degli agenti chimici
 - INF CAN Elenco degli agenti cancerogeni
- SCHEDE DI VALUTAZIONE
- VAL CHI Valutazione dei rischi degli agenti chimici
 - VAL CAN Valutazione dei rischi degli agenti cancerogeni
- ALLEGATI

SEZIONE X - AGENTI BIOLOGICI

- 1 VALUTAZIONE DEL RISCHIO BIOLOGICO
- LISTE DI ACQUISIZIONE INFORMAZIONI
- INF BIO Elenco degli agenti biologici

CHE COSA dobbiamo valutare

SCHEDE DI VALUTAZIONE

VAL BIO Valutazione dei rischi dovuti agli agenti biologici
ALLEGATI

SEZIONE XI – ALTRI RISCHI

- 1 VALUTAZIONE DEL RISCHIO PER LE LAVORATRICI MADRI
- 2 VALUTAZIONE DEL RISCHIO PER LAVORATORI MINORI
- 3 VALUTAZIONE DEL RISCHIO PER LAVORATORI COINVOLTI NEI PERCORSI TRASVERSALI PER LE COMPETENZE E L'ORIENTAMENTO
- 4 VALUTAZIONE DEI RISCHI IN MERITO ALL'ASSUNZIONE DI SOSTANZE STUPEFACENTI, PSICOTROPE E DI BEVANDE ALCOLICHE
 - 4.1 Valutazione dei rischi in merito all'assunzione di sostanze stupefacenti, psicotrope
 - 4.2 Valutazione dei rischi in merito all'assunzione di bevande alcoliche
- 5 VALUTAZIONE DEI RISCHI IN MERITO ALLE DIFFERENZE DI GENERE, ETÀ, PROVENIENZA DA ALTRI PAESI O CONTRATTO DI LAVORO
- 6 LAVORAZIONI
 - 6.1 Lavoro in solitudine
 - 6.2 Lavoro notturno

SCHEDE DI VALUTAZIONE

VAL MAD Valutazione dei rischi lavoratrici madri
VAL MIN Valutazione dei rischi per lavoratori minori

ALLEGATI

SEZIONE XII – PROCEDURE PER L'ATTUAZIONE DELLE MISURE DA REALIZZARE E PER L'AGGIORNAMENTO DVR, REGOLE PER ACQUISTI E APPALTI

- 1 PROCEDURE PER L'ATTUAZIONE DELLE MISURE DA REALIZZARE
 - 1.1 Compiti
 - 1.2 Modalità operative
 - 1.3 Aggiornamento del DVR
- 2 REGOLE PER ACQUISTI E APPALTI

FASCICOLO PER LA SICUREZZA

INTEGRAZIONE AL DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI PER GLI STUDENTI COINVOLTI NEI PERCORSI TRASVERSALI E PER L'ORIENTAMENTO

CHE COSA dobbiamo valutare

Mi interessa la tua opinione - sondaggio

Il D.U.V.R.I. quando lo redigo?



Temi trattati

- CHI effettua la valutazione dei rischi
- QUANDO effettuare la valutazione dei rischi
- PERCHE' effettuare la valutazione dei rischi
- DOVE si effettua la valutazione dei rischi
- CHE COSA dobbiamo valutare
- **Esempi pratici di valutazione dei rischi in azienda**

ESERCIZIO 1

Azienda di installazione infissi con laboratorio all'interno della sede sita in via Roma a Padova. Vi è poi una sede distaccata a Verona per la sola parte commerciale. La stessa è all'interno di un'altra azienda che è già in possesso di un proprio D.V.R..

1. Indicare se e quali valutazioni specialistiche sono necessarie.
2. Che sede diventa oggetto della valutazione dei rischi (redazione D.V.R.)



ESERCIZIO 2

Ente Pubblico con 3 settori (Area Economico/Finanziaria – Area Tecnica - Area Demografici). Presenza di una squadra di operai che effettuano attività di manutenzione nel territorio e attività di vigilanza alle imprese presso i cimiteri durante le cerimonie funebri.

1. Indicare quanti e quali Datori di Lavoro ci possono essere.
2. Suddivisione dei gruppi omogenei
3. Indicare le eventuali valutazione specialistiche ed i gruppi omogenei che ne sono coinvolti

ESERCIZIO 3

Attività di ufficio con prevalenza utilizzo Videoterminali.

1. Quali sono le analisi da fare per iniziare una Valutazione del Rischio?
2. Sono necessarie delle valutazioni specialistiche?



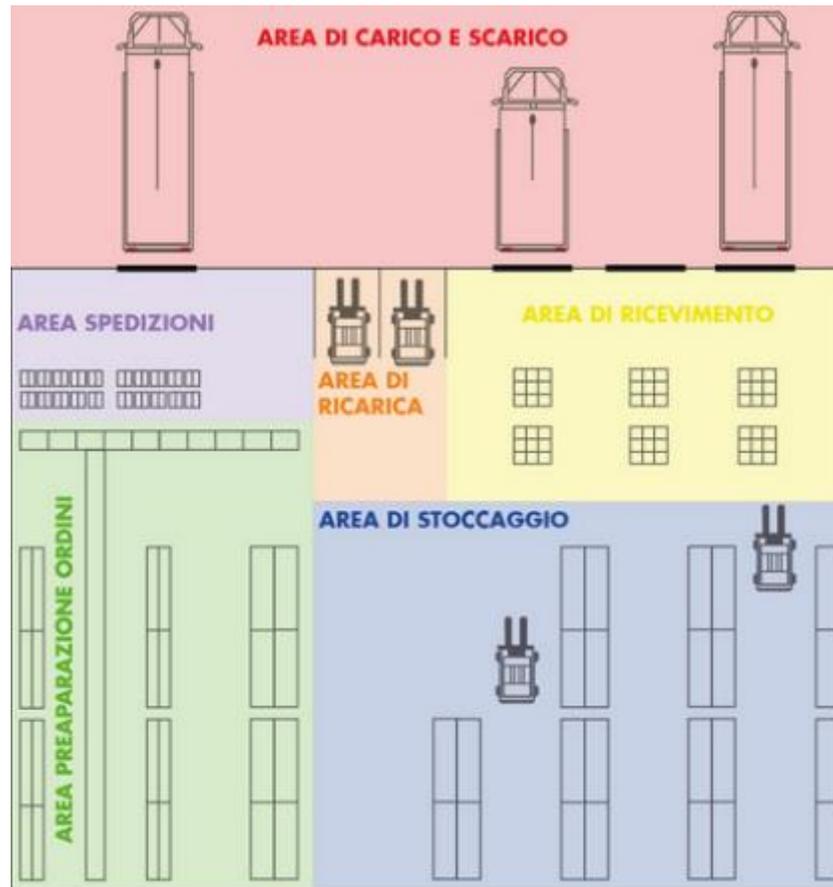
ESERCIZIO 4

Ufficio. Effettuare la Valutazione del rischio. Planimetrie prese dal web



ESERCIZIO 5

Magazzino. Effettuare la Valutazione del rischio. Planimetrie prese dal web



ESERCIZIO 6

Impianto distributore benzina. Effettuare la Valutazione del rischio. Planimetrie prese dal web

