



**AMBIENTE & SICUREZZA S.M. s.r.l.**  
Socio Unico  
CONSULENZA E FORMAZIONE SUL LAVORO

## Integrazione al Documento di valutazione dei rischi

*redatto ai sensi del D.Lgs. 81/08 e  
successive integrazioni*

Liceo Scientifico Statale  
“Alessandro Antonelli”  
Via Toscana 20 - Novara

<b>DOCUMENTO UNICO</b> Il documento è composto di N° 36 pagine numerate
Protocollato in data.....10.04.2024.....
N° di protocollo .....3267.....
Il Dirigente Scolastico.....Silvano Romes.....



Novara, 08 Aprile 2024

## 1. PREMESSA NORMATIVA

L'art. 15 del D.Lgs. 81/08 riporta, tra gli obblighi del Datore di Lavoro, quello di predisporre il documento di valutazione dei rischi e mettere in atto le misure per il miglioramento nel tempo delle condizioni di salute e sicurezza dei suoi lavoratori.

Il presente documento è d'integrazione al documento di valutazione dei rischi principale della Sede principale e dei Plessi distaccati con riferimento al punto 2.3.1 "Gli indici di rischio per mansione" – (Analisi Mansionale).

Nel caso specifico sono state inserite le valutazioni di rischio legate alla struttura e impianti tecnologici.

### ***Valutazione dei rischi strutturali degli edifici (art. 18 D.LGS. 81/08 comma 3-3.1-3.2-3.3)***

Il Dirigente Scolastico richiede all'Amministrazione proprietaria tutta la documentazione relativa gli immobili che "garantisca" le condizioni di salute e di sicurezza degli edifici occupati.

Per le sedi delle Istituzioni Scolastiche, gli obblighi relativi agli interventi strutturali e di manutenzione necessari per assicurare la sicurezza dei locali e degli edifici assegnati in uso sono di esclusiva competenza dell'Amministrazione tenuta, ai sensi delle norme o delle convenzioni vigenti, alla loro fornitura e manutenzione

**Il Dirigente Scolastico, inoltre, richiede tempestivamente gli interventi strutturali e di manutenzione, necessari per assicurare la sicurezza dei locali e degli edifici assegnati, adottando le misure di carattere gestionale di propria competenza nei limiti delle risorse disponibili a legislazione vigente come misure compensative temporanee in attesa dell'intervento risolutivo da parte della Proprietà.**

Qualora i Dirigenti, sulla base della valutazione svolta con la diligenza del buon padre di famiglia, rilevino la sussistenza di un pericolo grave e immediato, possono interdire parzialmente o totalmente l'utilizzo dei locali e degli edifici assegnati, nonché ordinarne l'evacuazione, dandone tempestiva comunicazione all'Amministrazione tenuta, ai sensi delle norme o delle convenzioni vigenti, alla loro fornitura e manutenzione, nonché alla competente autorità di pubblica sicurezza. Nei casi di cui al periodo precedente non si applicano gli articoli 331, 340 e 658 del codice penale.

Per le sedi delle Istituzioni Scolastiche, la valutazione dei rischi strutturali degli edifici e l'individuazione delle misure necessarie a prevenirli sono di esclusiva competenza dell'Amministrazione tenuta, ai sensi delle norme o delle convenzioni vigenti, alla loro fornitura e manutenzione.

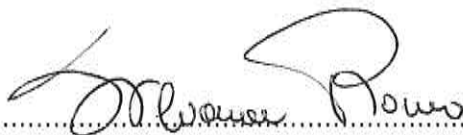
Il documento di valutazione è redatto dal Dirigente dell'Istituzione Scolastica congiuntamente all'Amministrazione tenuta, ai sensi delle norme o delle convenzioni vigenti, alla fornitura e manutenzione degli edifici.

Il presente documento:

- è conforme ai dettami dell'art. 28 e 29 del D.Lgs. 81/08;
- viene custodito presso l'unità produttiva secondo quanto prescritto dal D.Lgs. 81/08;
- è stato illustrato e discusso alla presenza delle seguenti funzioni aziendali:

*Firme*

Datore di Lavoro,  
**Prof.ssa Silvana Romeo**



R.S.P.P.,  
**Marco Scroffernecher**



R.L.S  
**Marta Bollini**



Medico Competente  
**Dott. Emanuele Cerina**



# Scheda di riepilogo

Ragione sociale: Istituto d'Istruzione Superiore

Unità produttiva: Istituto d'Istruzione Superiore

Indirizzo unità produttiva:

<b>Mansione:</b> Addetto al primo soccorso	
<b>Pericolo:</b> AGENTI BIOLOGICI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,10
<i>Intervento di primo soccorso in caso di infortunio o malore (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo:</b> 1,10
<b>Pericolo:</b> MOVIMENTAZIONE CARICHI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,70
<i>Intervento di primo soccorso in caso di infortunio o malore (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo:</b> 1,70
<b>Pericolo:</b> URTO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,20
<i>Intervento di primo soccorso in caso di infortunio o malore (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo:</b> 1,20
<b>INDICE DI RISCHIO PER LA MANSIONE: 1,90</b>	

<b>Mansione:</b> Addetto antincendio	
<b>Pericolo:</b> AGENTI CHIMICI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,60
<i>Spegnimento di un principio di incendio e coordinamento dell'evacuazione dell'edificio in caso di incendio generalizzato (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo:</b> 1,60
<b>Pericolo:</b> CONTATTO CON SUPERFICI CALDE/FREDDE	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,60
<i>Spegnimento di un principio di incendio e coordinamento dell'evacuazione dell'edificio in caso di incendio generalizzato (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo:</b> 1,60
<b>Pericolo:</b> INCENDIO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	2,30
<i>Spegnimento di un principio di incendio e coordinamento dell'evacuazione dell'edificio in caso di incendio generalizzato (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo:</b> 2,30
<b>Pericolo:</b> MOVIMENTAZIONE CARICHI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,70
<i>Spegnimento di un principio di incendio e coordinamento dell'evacuazione dell'edificio in caso di incendio generalizzato (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo:</b> 1,70
<b>Pericolo:</b> URTO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,20
<i>Spegnimento di un principio di incendio e coordinamento dell'evacuazione dell'edificio in caso di incendio generalizzato (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo:</b> 1,20
<b>INDICE DI RISCHIO PER LA MANSIONE: 2,54</b>	

<b>Mansione:</b> Allievi (In Laboratorio e/o Palestra)	
<b>Pericolo:</b> AGENTI BIOLOGICI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica	0,20
<i>Utilizzo di attrezzature taglienti e di vetreria (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo:</b> 0,20

<b>Pericolo:</b> AGENTI CHIMICI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Esperimenti con utilizzo di sostanze chimiche (Sede e plessi staccati)</i>	1,00
	<b>Complessivo:</b> 1,00
<b>Pericolo:</b> CADUTA - INCIAMPO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Generica attività o presenza (Sede e plessi staccati)</i>	1,20
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna <i>Rilievi topografici</i>	1,90
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Sopralluoghi nei cantieri edili e rilievi</i>	1,90
• EDIFICIO SCOLASTICO/Palestra <i>Attività in palestra (Sede e plessi staccati)</i>	1,20
	<b>Complessivo:</b> 2,28
<b>Pericolo:</b> CADUTA DA DISLIVELLO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Palestra <i>Utilizzo di attrezzi ginnici (Sede e plessi staccati)</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Sopralluoghi nei cantieri edili e rilievi</i>	1,90
	<b>Complessivo:</b> 2,05
<b>Pericolo:</b> CADUTA MATERIALI DALL'ALTO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Sopralluoghi nei cantieri edili e rilievi</i>	1,50
	<b>Complessivo:</b> 1,50
<b>Pericolo:</b> COLLISIONE CON MEZZI IN MOVIMENTO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna <i>Rilievi topografici</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Sopralluoghi nei cantieri edili e rilievi</i>	1,50
	<b>Complessivo:</b> 1,80
<b>Pericolo:</b> CONTATTO CON ELEMENTI IN TENSIONE	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Informatica <i>Utilizzo di attrezzature alimentate elettricamente (Sede e plessi staccati)</i>	1,10
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Utilizzo di attrezzature alimentate elettricamente (Sede e plessi staccati)</i>	1,10
	<b>Complessivo:</b> 1,40
<b>Pericolo:</b> CONTATTO CON OGGETTI TAGLIANTI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Utilizzo di attrezzature taglienti e vetreria (Sede e plessi staccati)</i>	1,40
	<b>Complessivo:</b> 1,40
<b>Pericolo:</b> CONTATTO CON SUPERFICI CALDE/FREDDE	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Utilizzo di attrezzature riscaldanti (Sede e plessi staccati)</i>	0,70
	<b>Complessivo:</b> 0,70
<b>Pericolo:</b> ERGONOMIA	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Informatica <i>Utilizzo VDT (Sede e plessi staccati)</i>	1,00
	<b>Complessivo:</b> 1,00
<b>Pericolo:</b> LAVORATRICI MADRI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Palestra <i>Attività in palestra (Sede e plessi staccati)</i>	0,70

• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Attività in Laboratorio (Sede e plessi staccati)</i>	0,70
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna <i>Generica attività e presenza</i>	0,70
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Generica attività e presenza</i>	0,70
<b>Complessivo:</b>	<b>1,30</b>
<b>Pericolo: MOVIMENTAZIONE CARICHI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna <i>Utilizzo di attrezzature per rilievi topografici</i>	0,70
<b>Complessivo:</b>	<b>0,70</b>
<b>Pericolo: SCIVOLAMENTO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna <i>Rilievi topografici</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Sopralluoghi nei cantieri edili e rilievi</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Generica attività e presenza (Sede e plessi staccati)</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Palestra <i>Attività in palestra (Sede e plessi staccati)</i>	1,20
<b>Complessivo:</b>	<b>2,04</b>
<b>Pericolo: URTO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Palestra <i>Attività in palestra (Sede e plessi staccati)</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna <i>Rilievi topografici</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Sopralluoghi nei cantieri edili e rilievi</i>	1,50
<b>Complessivo:</b>	<b>1,98</b>
<b>Pericolo: VIDEOTERMINALI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Informatica <i>Utilizzo VDT (Sede e plessi staccati)</i>	0,20
<b>Complessivo:</b>	<b>0,20</b>
<b>INDICE DI RISCHIO PER LA MANSIONE: 2,85</b>	

<b>Mansione: Assistente Amministrativo</b>	
<b>Pericolo: AGENTI CHIMICI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Fotocopiatrice <i>Sostituzione di toner per fax o stampanti</i>	0,70
<b>Complessivo:</b>	<b>0,70</b>
<b>Pericolo: CONTATTO CON ELEMENTI IN TENSIONE</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Uffici <i>Utilizzo di attrezzature alimentate elettricamente (Sede e plessi staccati)</i>	1,00
<b>Complessivo:</b>	<b>1,00</b>
<b>Pericolo: ERGONOMIA</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Uffici <i>Attività d'ufficio</i>	2,00
<b>Complessivo:</b>	<b>2,00</b>
<b>Pericolo: LAVORATRICI MADRI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Uffici <i>Attività d'ufficio</i>	0,70

	<b>Complessivo:</b>	<b>0,70</b>
<b>Pericolo:</b> STRESS LAVORO CORRELATO (SLC)		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Uffici		1,50
Attività d'ufficio		
	<b>Complessivo:</b>	<b>1,50</b>
<b>Pericolo:</b> VIDEOTERMINALI		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Uffici		2,00
Attività al VDT		
	<b>Complessivo:</b>	<b>2,00</b>

<b>INDICE DI RISCHIO PER LA MANSIONE: 2,40</b>
--

**Mansione:** Assistente Tecnico

**Pericolo:** AGENTI BIOLOGICI

- EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune 0,20  
*Attività di piccola manutenzione con utilizzo di attrezzature taglienti (Sede e plessi staccati)*
- EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica 0,20  
*Utilizzo di attrezzature taglienti e di vetreria (Sede e plessi staccati)*

**Complessivo:** **0,50**

**Pericolo:** AGENTI CHIMICI

- EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica 1,00  
*Esperimenti con utilizzo di sostanze chimiche (Sede e plessi staccati)*

**Complessivo:** **1,00**

**Pericolo:** CADUTA - INCIAMPO

- EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune 1,30  
*Attività di piccola manutenzione (Sede e plessi staccati)*
- EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica 1,30  
*Generica presenza (Sede e plessi staccati)*

**Complessivo:** **1,60**

**Pericolo:** CADUTA DA DISLIVELLO

- EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune 2,30  
*Attività in quota oltre i 2 metri dal piano di calpestio con utilizzo della scala (Sede e plessi staccati)*

**Complessivo:** **2,30**

**Pericolo:** CONTATTO CON ELEMENTI IN TENSIONE

- EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune 1,00  
*Attività di piccola manutenzione con attrezzature alimentate da corrente elettrica (Sede e plessi staccati)*
- EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica 1,10  
*Utilizzo di attrezzature alimentate elettricamente (Sede e plessi staccati)*
- EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Informatica 1,10  
*Utilizzo di attrezzature alimentate elettricamente (Sede e plessi staccati)*

**Complessivo:** **1,55**

**Pericolo:** CONTATTO CON OGGETTI TAGLIENTI

- EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica 1,40  
*Utilizzo di attrezzature taglienti e vetreria (Sede e plessi staccati)*
- EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune 1,00  
*Attività di piccola manutenzione con utilizzo di attrezzature taglienti (Sede e plessi staccati)*

**Complessivo:** **1,55**

**Pericolo:** CONTATTO CON ORGANI IN MOVIMENTO

- EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune 1,00  
*Attività di piccola manutenzione con utilizzo di attrezzature con organi in movimento (Sede e plessi staccati)*

**Complessivo:** **1,00**



<b>Pericolo:</b> CONTATTO CON SUPERFICI CALDE/FREDDE	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica	0,70
<i>Utilizzo di attrezzature riscaldanti (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 0,70</b>
<b>Pericolo:</b> ERGONOMIA	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Informatica	1,00
<i>Utilizzo VDT (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,00</b>
<b>Pericolo:</b> LAVORATRICI MADRI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	0,70
<i>Generica attività e presenza (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 0,70</b>
<b>Pericolo:</b> PROIEZIONE SCHEGGE	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,00
<i>Attività di piccola manutenzione (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,00</b>
<b>Pericolo:</b> RUMORE	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	0,20
<i>Attività di piccola manutenzione con attrezzature che generano rumore (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 0,20</b>
<b>Pericolo:</b> SCIVOLAMENTO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,50
<i>Attività di piccola manutenzione (Sede e plessi staccati)</i>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica	1,50
<i>Generica attività e presenza (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,80</b>
<b>Pericolo:</b> STRESS LAVORO CORRELATO (SLC)	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,50
<i>Generica attività (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,50</b>
<b>Pericolo:</b> URTO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,40
<i>Attività di piccola manutenzione (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,40</b>
<b>Pericolo:</b> VIBRAZIONI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	0,20
<i>Attività di piccola manutenzione con attrezzature che generano vibrazioni (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 0,20</b>
<b>Pericolo:</b> VIDEOTERMINALI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Informatica	0,20
<i>Utilizzo VDT (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 0,20</b>

<b>INDICE DI RISCHIO PER LA MANSIONE: 2,69</b>
--

**Mansione:** Collaboratore Scolastico

**Pericolo:** AGENTI BIOLOGICI

• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	0,20
<i>Attività di piccola manutenzione con utilizzo di attrezzature taglienti (Sede e plessi staccati)</i>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	2,00
<i>Attività di pulizia (Sede e plessi staccati)</i>	



• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	2,00
<i>Cura l'igiene degli allievi disabili gravi (Sede e plessi staccati)</i>	
<b>Complessivo:</b>	<b>2,30</b>
<b>Pericolo: AGENTI CHIMICI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Fotocopiatrice	0,70
<i>Sostituzione di toner per fax o stampanti (Sede e plessi staccati)</i>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	2,00
<i>Attività di Pulizia dei Locali manuale e con la macchina lavapavimenti (Sede e plessi staccati)</i>	
<b>Complessivo:</b>	<b>2,02</b>
<b>Pericolo: ATMOSFERE ESPLOSIVE</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	0,20
<i>Ricarica batterie macchina lavapavimenti (Sede e plessi staccati)</i>	
<b>Complessivo:</b>	<b>0,20</b>
<b>Pericolo: CADUTA - INCIAMPO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,50
<i>Pulizia Pavimenti manuale e con la macchina lavapavimenti (Sede e plessi staccati)</i>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,30
<i>Attività di piccola manutenzione (Sede e plessi staccati)</i>	
<b>Complessivo:</b>	<b>1,71</b>
<b>Pericolo: CADUTA DA DISLIVELLO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	2,30
<i>Attività in quota oltre i 2 metri dal piano di calpestio con utilizzo della scala (Sede e plessi staccati)</i>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	2,30
<i>Attività con uso della scaletta doppia (Sede e plessi staccati)</i>	
<b>Complessivo:</b>	<b>2,60</b>
<b>Pericolo: CONTATTO CON ELEMENTI IN TENSIONE</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,00
<i>Attività di piccola manutenzione con attrezzature alimentate da corrente elettrica (Sede e plessi staccati)</i>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,00
<i>Attività di pulizia (Sede e plessi staccati)</i>	
<b>Complessivo:</b>	<b>1,30</b>
<b>Pericolo: CONTATTO CON OGGETTI TAGLIENTI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,00
<i>Attività di piccola manutenzione con utilizzo di attrezzature taglienti (Sede e plessi staccati)</i>	
<b>Complessivo:</b>	<b>1,00</b>
<b>Pericolo: CONTATTO CON ORGANI IN MOVIMENTO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,00
<i>Attività di piccola manutenzione con utilizzo di attrezzature con organi in movimento (Sede e plessi staccati)</i>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,00
<i>Utilizzo di macchina lavapavimenti (Sede e plessi staccati)</i>	
<b>Complessivo:</b>	<b>1,30</b>
<b>Pericolo: INCIDENTI STRADALI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Percorso stradale	1,70
<i>Percorre il tratto stradale per raggiungere i plessi scolastici e/o per accompagnare gli allievi in palestra e/o commissioni</i>	
<b>Complessivo:</b>	<b>1,70</b>
<b>Pericolo: LAVORATRICI MADRI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	0,70
<i>Attività di pulizia e vigilanza (Sede e plessi staccati)</i>	
<b>Complessivo:</b>	<b>0,70</b>

<b>Pericolo:</b> MOVIMENTAZIONE CARICHI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	2,40
<i>Movimentazione del disabile motorio grave (Sede e plessi staccati)</i>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	2,00
<i>Movimentazione di arredi e materiali vari (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 2,55</b>
<b>Pericolo:</b> PROIEZIONE SCHEGGE	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,00
<i>Attività di piccola manutenzione (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,00</b>
<b>Pericolo:</b> RUMORE	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	0,20
<i>Attività di piccola manutenzione con attrezzature che generano rumore (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 0,20</b>
<b>Pericolo:</b> SCIVOLAMENTO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,50
<i>Attività di pulizia e di piccola manutenzione (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,50</b>
<b>Pericolo:</b> STRESS LAVORO CORRELATO (SLC)	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,50
<i>Generica attività (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,50</b>
<b>Pericolo:</b> URTO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,50
<i>Assistenza ad allievi con instabilità psichica in assenza di personale di sostegno (Sede e plessi staccati)</i>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	1,40
<i>Attività di pulizia e di piccola manutenzione (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,75</b>
<b>Pericolo:</b> VIBRAZIONI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune	0,20
<i>Attività di piccola manutenzione con attrezzature che generano vibrazioni (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 0,20</b>

<b>INDICE DI RISCHIO PER LA MANSIONE: 3,13</b>
--

<b>Mansione:</b> Direttore S.G.A.	
<b>Pericolo:</b> CONTATTO CON ELEMENTI IN TENSIONE	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Uffici	1,00
<i>Utilizzo di attrezzature alimentate elettricamente (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,00</b>
<b>Pericolo:</b> ERGONOMIA	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Uffici	2,00
<i>Attività d'ufficio (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 2,00</b>
<b>Pericolo:</b> LAVORATRICI MADRI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Uffici	0,70
<i>Attività d'ufficio (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 0,70</b>
<b>Pericolo:</b> STRESS LAVORO CORRELATO (SLC)	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Uffici	1,50
<i>Attività d'ufficio (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,50</b>

<b>Pericolo:</b> VIDEOTERMINALI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Uffici	2,00
<i>Attività al VDT (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 2,00</b>

**INDICE DI RISCHIO PER LA MANSIONE: 2,39**

<b>Mansione:</b> Insegnante	
<b>Pericolo:</b> CONTATTO CON ELEMENTI IN TENSIONE	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Aule	1,00
<i>Utilizzo di attrezzature alimentate elettricamente (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,00</b>
<b>Pericolo:</b> ERGONOMIA	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Aule	1,40
<i>Attività di insegnamento (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,40</b>
<b>Pericolo:</b> INCIDENTI STRADALI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Percorso stradale	1,70
<i>Percorre il tratto stradale per raggiungere i plessi scolastici</i>	
	<b>Complessivo: 1,70</b>
<b>Pericolo:</b> LAVORATRICI MADRI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Aule	0,70
<i>Attività di insegnamento (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 0,70</b>
<b>Pericolo:</b> STRESS LAVORO CORRELATO (SLC)	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Aule	1,50
<i>Attività di insegnamento (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,50</b>
<b>Pericolo:</b> URTO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Aule	1,50
<i>Didattica ad allievi con instabilità psichica in assenza di personale di sostegno (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,50</b>
<b>Pericolo:</b> VIDEOTERMINALI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Aule	1,50
<i>Attività di insegnamento con ausilio di VDT (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,50</b>

**INDICE DI RISCHIO PER LA MANSIONE: 2,27**

<b>Mansione:</b> Insegnante di Laboratorio	
<b>Pericolo:</b> AGENTI BIOLOGICI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica	0,20
<i>Utilizzo di attrezzature taglienti e di vetreria (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 0,20</b>
<b>Pericolo:</b> AGENTI CHIMICI	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica	1,00
<i>Esperimenti con utilizzo di sostanze chimiche (Sede e plessi staccati)</i>	
	<b>Complessivo: 1,00</b>
<b>Pericolo:</b> CADUTA - INCIAMPO	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica	1,30
<i>Generica presenza (Sede e plessi staccati)</i>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna	1,90
<i>Rilievi topografici</i>	

• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Sopralluoghi nei cantieri edili e rilievi</i>	1,90
<b>Complessivo:</b>	<b>2,25</b>
<b>Pericolo: CADUTA DA DISLIVELLO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Sopralluoghi nei cantieri edili e rilievi</i>	1,90
<b>Complessivo:</b>	<b>1,90</b>
<b>Pericolo: CADUTA MATERIALI DALL'ALTO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Sopralluoghi nei cantieri edili e rilievi</i>	1,50
<b>Complessivo:</b>	<b>1,50</b>
<b>Pericolo: COLLISIONE CON MEZZI IN MOVIMENTO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Sopralluoghi nei cantieri edili e rilievi</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna <i>Rilievi topografici</i>	1,50
<b>Complessivo:</b>	<b>1,80</b>
<b>Pericolo: CONTATTO CON ELEMENTI IN TENSIONE</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Informatica <i>Utilizzo di attrezzature alimentate elettricamente (Sede e plessi staccati)</i>	1,10
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Utilizzo di attrezzature alimentate elettricamente (Sede e plessi staccati)</i>	1,10
<b>Complessivo:</b>	<b>1,40</b>
<b>Pericolo: CONTATTO CON OGGETTI TAGLIANTI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Utilizzo di attrezzature taglienti e vetreria (Sede e plessi staccati)</i>	1,40
<b>Complessivo:</b>	<b>1,40</b>
<b>Pericolo: CONTATTO CON SUPERFICI CALDE/FREDDE</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Utilizzo di attrezzature riscaldanti (Sede e plessi staccati)</i>	0,70
<b>Complessivo:</b>	<b>0,70</b>
<b>Pericolo: ERGONOMIA</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Informatica <i>Utilizzo VDT (Sede e plessi staccati)</i>	1,00
<b>Complessivo:</b>	<b>1,00</b>
<b>Pericolo: LAVORATRICI MADRI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna <i>Generica attività e presenza</i>	0,70
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Generica attività e presenza (Sede e plessi staccati)</i>	0,70
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Informatica <i>Generica attività e presenza (Sede e plessi staccati)</i>	0,70
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Generica attività e presenza</i>	0,70
<b>Complessivo:</b>	<b>1,30</b>
<b>Pericolo: MOVIMENTAZIONE CARICHI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna <i>Utilizzo di attrezzature per rilievi topografici</i>	0,70
<b>Complessivo:</b>	<b>0,70</b>
<b>Pericolo: SCIVOLAMENTO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna <i>Rilievi topografici</i>	1,50

• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Generica attività e presenza (Sede e plessi staccati)</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Sopralluoghi nei cantieri edili e rilievi</i>	1,50
<b>Complessivo:</b>	<b>1,98</b>
<b>Pericolo: STRESS LAVORO CORRELATO (SLC)</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Generica attività</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna <i>Generica attività</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Scienze/Chimica <i>Generica attività (Sede e plessi staccati)</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Informatica <i>Generica attività (Sede e plessi staccati)</i>	1,50
<b>Complessivo:</b>	<b>2,10</b>
<b>Pericolo: URTO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area Esterna <i>Rilievi topografici</i>	1,50
• EDIFICIO SCOLASTICO/Cantiere <i>Sopralluoghi nei cantieri edili e rilievi</i>	1,50
<b>Complessivo:</b>	<b>1,80</b>
<b>Pericolo: VIDEOTERMINALI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Laboratorio di Informatica <i>Utilizzo VDT (Sede e plessi staccati)</i>	0,20
<b>Complessivo:</b>	<b>0,20</b>

<b>INDICE DI RISCHIO PER LA MANSIONE: 2,87</b>
--

<b>Mansione: Insegnante di Scienze Motorie</b>	
<b>Pericolo: CADUTA - INCIAMPO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Palestra <i>Attività in Palestra (Sede e plessi staccati)</i>	1,50
<b>Complessivo:</b>	<b>1,50</b>
<b>Pericolo: CADUTA DA DISLIVELLO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Palestra <i>Utilizzo di attrezzi ginnici (Sede e plessi staccati)</i>	1,20
<b>Complessivo:</b>	<b>1,20</b>
<b>Pericolo: INCIDENTI STRADALI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Percorso stradale <i>Percorre il tratto stradale per raggiungere i plessi scolastici e/o per accompagnare gli allievi in palestra</i>	1,70
<b>Complessivo:</b>	<b>1,70</b>
<b>Pericolo: LAVORATRICI MADRI</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Palestra <i>Attività in palestra (Sede e plessi staccati)</i>	0,70
<b>Complessivo:</b>	<b>0,70</b>
<b>Pericolo: SCIVOLAMENTO</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Palestra <i>Attività in palestra (Sede e plessi staccati)</i>	1,20
<b>Complessivo:</b>	<b>1,20</b>
<b>Pericolo: STRESS LAVORO CORRELATO (SLC)</b>	
• EDIFICIO SCOLASTICO/Palestra <i>Attività di insegnamento (Sede e plessi staccati)</i>	1,50

	<b>Complessivo:</b>	1,50
<b>Pericolo:</b> URTO		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Palestra		1,50
<i>Attività in Palestra (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	1,50

**INDICE DI RISCHIO PER LA MANSIONE: 2,26**

<b>Mansione:</b> Insegnante di sostegno		
<b>Pericolo:</b> AGENTI BIOLOGICI		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		2,00
<i>Cura l'igiene degli allievi disabili gravi (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	2,00
<b>Pericolo:</b> LAVORATRICI MADRI		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		0,70
<i>Didattica ad allievi con instabilità psichico fisica (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	0,70
<b>Pericolo:</b> MOVIMENTAZIONE CARICHI		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		2,40
<i>Movimentazione del disabile motorio grave (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	2,40
<b>Pericolo:</b> MOVIMENTAZIONE CARICHI - SPINTA/TRAINO		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		1,50
<i>Movimentazione del disabile motorio grave con la carrozzina (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	1,50
<b>Pericolo:</b> STRESS LAVORO CORRELATO (SLC)		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Aule		1,50
<i>Didattica ad allievi con instabilità psichico (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	1,50
<b>Pericolo:</b> URTO		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Aule		2,00
<i>Didattica ad allievi con instabilità psichico (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	2,00

**INDICE DI RISCHIO PER LA MANSIONE: 2,72**

<b>Mansione:</b> Tutti i presenti		
<b>Pericolo:</b> AGENTI BIOLOGICI		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		1,00
<i>Presenza di studenti e persone (Sede e plessi staccati)</i>		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		1,50
<i>Generica presenza (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	1,62
<b>Pericolo:</b> AGENTI CANCEROGENI E MUTAGENI		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		0,00
<i>Possibile presenza di agenti chimici pericolosi (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	0,00
<b>Pericolo:</b> AGENTI CHIMICI		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		0,70
<i>Normale presenza (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	0,70

<b>Pericolo:</b> AMIANTO		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		0,00
<i>Generica attività e presenza (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>0,00</b>
<b>Pericolo:</b> ATMOSFERE ESPLOSIVE		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		0,70
<i>Presenza di persone in prossimità del contatore del gas metano (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>0,70</b>
<b>Pericolo:</b> CADUTA - INCIAMPO		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		1,90
<i>Generica attività o presenza (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>1,90</b>
<b>Pericolo:</b> CADUTA DA DISLIVELLO		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		1,50
<i>Attività con uso della scaletta doppia (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>1,50</b>
<b>Pericolo:</b> CADUTA MATERIALI DALL'ALTO		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		1,20
<i>Generica attività e presenza (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>1,20</b>
<b>Pericolo:</b> CAMPI MAGNETICI STATICI		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		0,20
<i>Presenza di apparecchiature e impianti elettrici (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>0,20</b>
<b>Pericolo:</b> CONTATTO CON ELEMENTI IN TENSIONE		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		1,00
<i>Generica attività o presenza (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>1,00</b>
<b>Pericolo:</b> ILLUMINAZIONE		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		0,20
<i>Presenza di persone in ambienti illuminati artificialmente (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>0,20</b>
<b>Pericolo:</b> INCENDIO		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		2,30
<i>Generica attività o presenza (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>2,30</b>
<b>Pericolo:</b> MICROCLIMA		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		0,40
<i>Presenza di personale in ambienti con riscaldamento o raffrescamento (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>0,40</b>
<b>Pericolo:</b> RADIAZIONI NEL VISIBILE E VICINO IR		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		0,20
<i>Presenza di attrezzature potenzialmente irradianti frequenze IR (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>0,20</b>
<b>Pericolo:</b> RADON		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		0,70
<i>Presenza ed attività in locali sotterranei o seminterrati (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>0,70</b>
<b>Pericolo:</b> RUMORE		
• EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune		0,20
<i>Presenza di persone in ambienti rumorosi (Sede e plessi staccati)</i>		
	<b>Complessivo:</b>	<b>0,20</b>



**Pericolo:** SCIVOLAMENTO

- EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune 1,50  
*Generica attività e presenza (Sede e plessi staccati)*

**Complessivo:** 1,50

**Pericolo:** URTO

- EDIFICIO SCOLASTICO/Area comune 1,90  
*Generica attività o presenza (Sede e plessi staccati)*

**Complessivo:** 1,90

**INDICE DI RISCHIO PER LA MANSIONE: 2,71**

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Generica attività o presenza (Sede e plessi staccati)	Ostacoli occasionali - pavimentazione in cattivo stato	Intero turno	Una volta per turno	lussazioni -contusioni - traumi

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

- **Formazione**
  - Conoscenza delle procedure da adottare in caso di eventi accidentali.
- **Procedure**
  - Chiunque rilevi una situazione di pericolo deve darne immediata comunicazione al preposto/DL
  - Il DL comunica all'Ente Proprietario eventuali situazioni relative a pavimentazione disconnessa e/o in cattivo stato
  - Il DL individua misure compensative temporanee in attesa dell'intervento risolutivo da parte dell'Ente Proprietario atte a segnalare e circoscrivere le zone di pericolo
- **Segnaletica**



PERICOLO DI INCIAMPO



PERICOLO PAVIMENTO SCIVOLOSO

NOTE: Segnalare con nastro giallo/nero o bianco/rosso ostacoli e/o inciampi

- **Misure tecniche**
  - Strisce antiscivolo posizionate sui gradini delle scale e pavimentazione scivolosa

#### Misure di protezione in atto

- **Misure collettive**
  - Cassetta di Primo Soccorso fornita secondo il D.Lgs. 388/03

#### Misure di sorveglianza adottate

- **Monitoraggi**
  - Verifica costante del DL, anche con l'ausilio dei preposti, sul mantenimento delle misure compensative individuate

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
2	1	3	Basso

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,9	1	1,9	Accettabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Generica attività o presenza (Sede e plessi staccati)	Ostacolo occasionale - materiali vari	Circa un'ora	Sporadica (alcune volte all'anno)	lussazioni - contusioni - traumi

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

- **Formazione**
  - Conoscenza delle procedure da adottare in caso di eventi accidentali.
- **Procedure**
  - Chiunque rilevi una situazione di pericolo deve darne immediata comunicazione al preposto/DL
  - Il DL comunica all'Ente Proprietario eventuali situazioni relative alla presenza di ostacoli che possono determinare situazioni pericolose per il personale e gli alunni
  - Il DL individua misure compensative temporanee in attesa dell'intervento risolutivo da parte dell'Ente Proprietario atte a segnalare e circoscrivere le zone di pericolo
- **Segnaletica**



PERICOLO URTO

NOTE: Segnalare con nastro giallo/nero o bianco/rosso ostacoli a terra e/o passaggi con ostacoli posizionati ad altezza inferiore a 200 cm dal pavimento

#### Misure di protezione in atto

- **Misure collettive**
  - Cassetta di Primo Soccorso fornita secondo il D.Lgs. 388/03

#### Misure di sorveglianza adottate

- **Monitoraggi**
  - Verifica costante del DL, anche con l'ausilio dei preposti, sul mantenimento delle misure compensative individuate

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
2	1	3	Basso

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,9	1	1,9	Accettabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Generica attività o presenza (Sede e plessi staccati)	Impianti e attrezzature collegate alla corrente elettrica	Intero turno	Una volta per turno	Elettrocuzione

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

- **Formazione**
  - Conoscenza delle procedure da adottare in caso di eventi accidentali.
- **Procedure**
  - Il DL richiede all'Ente proprietario copia del progetto dell'impianto elettrico, dichiarazione di conformità o certificato di rispondenza
  - Il DL richiede evidenza degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria sugli impianti elettrici e relative dichiarazioni di conformità
  - Chiunque rilevi carenze sulle attrezzature e impianti deve darne immediata comunicazione al preposto/DL
  - Il DL comunica all'Ente Proprietario eventuali situazioni relative a carenze dell'impianto elettrico e attrezzature
  - Il DL individua misure compensative temporanee in attesa dell'intervento risolutivo da parte dell'Ente Proprietario atte a segnalare e circoscrivere le zone di pericolo
  - In caso di utilizzo di prese multiple non superare la potenza massima indicata sulla ciabatta stessa
  - Fissare o sollevare la presa multipla da terra
  - Sostituzione di prese multiple danneggiate e/o non adeguate
- **Segnaletica**



PERICOLO ELETTRICO



VIETATO USARE ACQUA PER SPEGNERE INCENDI

NOTE: Divieto di utilizzare acqua per spegnere incendi posizionato sui quadri elettrici

- **Misure tecniche**
  - Verifica e manutenzione periodica di impianti elettrici e di messa a terra
  - Impianti protetti da interruttori magnetotermici
  - Quadro elettrico chiuso a chiave
  - Interruttori magnetotermici dei quadri elettrici correttamente identificati
  - Copia del progetto dell'impianto elettrico
  - Dichiarazione di conformità dell'impianto elettrico o certificato di rispondenza

#### Misure di sorveglianza adottate

- **Monitoraggi**
  - Verifica costante del DL, anche con l'ausilio dei preposti, sul mantenimento delle misure compensative individuate

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
1	1,5	2,5	<b>Basso</b>

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,1	0,9	1	<b>Trascurabile</b>



## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Generica attività o presenza (Sede e plessi staccati)	Possibilità generica di incendio	Intero turno	Una volta per turno	Ustioni soffocamento

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

##### - Formazione

- Personale adeguatamente formato ed aggiornato attraverso le prove di evacuazione semestrali
- Presenza di squadra di emergenza adeguatamente formata ed aggiornata secondo il livello di rischio incendio dell'attività

##### - Procedure

- Lasciare i dispositivi antincendio e le vie di emergenza sempre liberi da materiali
- Divulgazione dei nominativi appartenenti alla squadra di emergenza
- La valutazione del rischio incendio specifica di ciascun plesso è riportata nel documento allegato "Valutazione del rischio incendio e piano di emergenza"
- Il DL richiede all'Ente Proprietario copia del CPI e dell'esame a progetto per tutti gli edifici occupati da più di 100 persone
- Chiunque rilevi una situazione di pericolo deve darne immediata comunicazione al preposto/DL
- Il DL comunica all'Ente Proprietario eventuali situazioni relative a danni/malfunzionamento dei presidi antincendio e delle uscite di emergenza
- Il DL individua misure compensative temporanee in attesa dell'intervento risolutivo da parte dell'Ente Proprietario atte a segnalare e circoscrivere le zone di pericolo

##### - Segnaletica



ANTINCENDIO - ALLARME



ANTINCENDIO - ESTINTORE



ANTINCENDIO - IDRANTE



ANTINCENDIO - INTERRUOTTORE ELETTRICO



ANTINCENDIO - LANCIA/MANICHETTA



ANTINCENDIO - PORTA TAGLIAFUOCO



ANTINCENDIO - PULSANTE DI SGANCIO



ANTINCENDIO - VALVOLA DI INTERCETTAZIONE



DIVIETO DI FUMARE



DIVIETO DI USARE FIAMME LIBERE



DIVIETO DI USARE L'ASCENSORE

##### - Misure tecniche

- Manutenzione semestrale dei presidi antincendio
- Sorveglianza mensile dei presidi antincendio
- Presenza di leva di intercettazione del gas e relativa segnaletica
- Presenza di leva di intercettazione elettrica e relativa segnaletica

#### Misure di protezione in atto

##### - Misure collettive

**Istituto d'Istruzione Superiore - Istituto d'Istruzione Superiore -  
TUTTI I PRESENTI - EDIFICIO SCOLASTICO - Area comune - INCENDIO**

- Presenza di protezioni attive e passive
- Presenza del Piano di Evacuazione
- Segnaletica delle vie di fuga e del punto di raccolta

**Misure di sorveglianza adottate**

- **Monitoraggi**
  - Verifica costante del DL, anche con l'ausilio dei preposti, sul mantenimento delle misure compensative individuate

**VALUTAZIONE FINALE**

<b>Assenza di misure di prevenzione/protezione</b>			
<i>Indice frequenza</i>	<i>Indice danno</i>	<b>INDICE PERICOLO</b>	
1	3	4	<b>Medio</b>

<b>Presenza di misure di prevenzione/protezione</b>			
<i>Indice frequenza</i>	<i>Indice danno</i>	<b>INDICE RISCHIO</b>	
0,8	1,5	2,3	<b>Basso</b>

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Presenza di studenti e persone (Sede e plessi staccati)	agenti patogeni, virus, batteri	Intero turno	Una volta per turno	contaminazioni

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

##### - Formazione

- Adeguata formazione dei rischi legati alla mansione
- Conoscenza delle procedure da adottare in caso di eventi accidentali.

##### - Procedure

- Comunicazione tempestiva di gravidanza da parte delle lavoratrici prive di memoria immunitaria alle malattie tipiche dell'infanzia
- Comunicazione tempestiva di eventi epidemiologici ai lavoratori e, se necessario, alle ASL
- Provvedere al regolare ricambio d'aria delle aule e degli ambienti con apertura completa delle finestre di almeno 5 minuti ogni unità oraria
- Applicare la corretta etichetta respiratoria
- Lavarsi / igienizzarsi frequentemente le mani
- Il DL comunica all'Ente Proprietario eventuali situazioni relative a finestre danneggiate o difficilmente apribili
- Il DL comunica all'Ente Proprietario eventuali presenze di muffe e infiltrazioni nei locali scolastici
- Il DL individua misure compensative temporanee in attesa dell'intervento risolutivo da parte dell'Ente Proprietario atte a segnalare e circoscrivere le zone di pericolo

##### - Misure tecniche

- Rapporto aereo adeguato
- Manutenzione alle finestre per garantire la corretta apertura ed adeguato ricambio d'aria
- Manutenzione ordinaria e straordinaria all'edificio e all'impianto idrico sanitario per intervenire su perdite ed infiltrazioni

#### Misure di sorveglianza adottate

##### - Monitoraggi

- Verifica costante del DL, anche con l'ausilio dei preposti, sul mantenimento delle misure compensative individuate

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
1	1	2	Accettabile

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,5	0,5	1	Trascurabile



## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Presenza di persone in prossimità del contatore del gas metano (Sede e plessi staccati)	Perdita di gas metano	Intero turno	Una volta per turno	esplosione

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

##### - Procedure

- Vietato Fumare e utilizzare fiamme libere nelle vicinanze del contatore del gas metano
- In caso di percezione olfattiva di gas metano darne comunicazione immediata al Dirigente Scolastico per un intervento tempestivo
- Richiesta all'Ente Proprietario di dichiarazione di conformità dell'impianto, libretto centrale termica e manutenzione periodica
- Il DL comunica all'Ente Proprietario eventuali situazioni relative ad anomalie relative la centrale termica
- Il DL richiede all'Ente proprietario il libretto della centrale termica e dichiarazione di conformità
- Il DL individua misure compensative temporanee in attesa dell'intervento risolutivo da parte dell'Ente Proprietario atte a segnalare e circoscrivere le zone di pericolo

##### - Segnaletica



DIVIETO DI FUMARE



DIVIETO DI USARE FIAMME LIBERE



PERICOLO ATMOSFERE ESPLOSIVE

NOTE: Zona atex 2

##### - Misure tecniche

- Presenza di leva di intercettazione del gas e relativa segnaletica
- Libretto di centrale termica e verifiche periodiche
- Dichiarazione di conformità impianti tecnologici
- Manutenzione ordinaria e straordinaria della centrale termica

#### Misure di sorveglianza adottate

##### - Monitoraggi

- Verifica costante del DL, anche con l'ausilio dei preposti, sul mantenimento delle misure compensative individuate

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione				Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO		Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,5	1	1,5	Accettabile	0,2	0,5	0,7	Trascurabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Presenza di persone in ambienti illuminati artificialmente (Sede e plessi staccati)	illuminazione artificiale	Intero turno	Una volta per turno	Danni alla Vista

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

##### - Procedure

- Chiunque rilevi una situazione di pericolo deve darne immediata comunicazione al preposto/DL
- Richiesta all'Ente Proprietario di intervento in caso di mal funzionamento dei corpi illuminanti

##### - Misure tecniche

- Presenza di attrezzature marchiate CE
- Manutenzione regolare dei corpi illuminanti

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
0,1	0,1	0,2	Trascurabile

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,1	0,1	0,2	Trascurabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Presenza di personale in ambienti con riscaldamento o raffrescamento (Sede e plessi staccati)	temperatura anomala	Intero turno	Una volta per turno	disagio termico

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

##### - Procedure

- Eventuali situazioni eccezionali di microclima inadeguato vengono gestite al momento con l'individuazione di misure tecniche ed organizzative

##### - Misure tecniche

- Regolare manutenzione degli impianti di riscaldamento e raffrescamento (Se presente)

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
0,5	0,5	1	Trascurabile

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,2	0,2	0,4	Trascurabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Presenza di persone in ambienti rumorosi (Sede e plessi staccati)	ambienti rumorosi	Da 3 a 30 minuti	Una volta per turno	danni all'udito

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

##### - Procedure

- Riferimento "Valutazione rischio rumore - Autocertificazione" allegato al DVR
- L'esposizione non supera gli 80dB(A) nelle 8 ore, pertanto non sono necessarie misure di prevenzione e protezione e non è necessaria la Sorveglianza Sanitaria
- Eventuali situazioni eccezionali di rumore inadeguato vengono gestite al momento con l'individuazione di misure tecniche ed organizzative

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
0,1	0,1	0,2	Trascurabile

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,1	0,1	0,2	Trascurabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Presenza di apparecchiature e impianti elettrici (Sede e plessi staccati)	campi magnetici			alterazioni biologiche

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

##### - Procedure

- E' vietato rimuovere o modificare le protezioni
- Segnalare eventuali anomalie dell'attrezzatura
- E' vietato creare postazioni di lavoro vicino alle antenne/ricevitori wi-fi

##### - Misure tecniche

- Presenza di attrezzature marchiate CE
- Presenza di manuale d'uso e manutenzione
- Manutenzione regolare delle attrezzature e degli impianti elettrici.
- Posizionamento antenne/ricevitore wi-fi nei corridoi
- Rispetto delle indicazioni presenti nel manuale d'istruzione e d'uso delle antenne/ricevitori wi-fi

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
0,2	0,3	0,5	Trascurabile

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,1	0,1	0,2	Trascurabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Possibile presenza di agenti chimici pericolosi (Sede e plessi staccati)	agenti chimici H350			Nessuna per assenza di sostanze Cancerogene

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

**- Procedure**

- E' vietato utilizzare sostanze chimiche cancerogene nella normale attività scolastica

**- Misure tecniche**

- Non è necessaria nessuna misura tecnica

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
0	0	0	Trascurabile

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0	0	0	Trascurabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Presenza di attrezzature potenzialmente irradianti frequenze IR (Sede e plessi staccati)	sorgenti laser		Sporadica (alcune volte all'anno)	Danni alla Vista

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

- **Procedure**
  - E' vietato rimuovere o modificare le protezioni delle attrezzature
  - Segnalare eventuali deficienze dell'attrezzatura
- **Misure tecniche**
  - Presenza di attrezzature marchiate CE
  - Presenza di manuale d'uso e manutenzione
  - Manutenzione regolare delle attrezzature

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
0,1	0,9	1	Trascurabile

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,1	0,1	0,2	Trascurabile



## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Complito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Normale presenza (Sede e plessi staccati)	Inquinamento Indoor	Intero turno	Una volta per turno	Difficoltà respiratorie e diminuzione della Concentrazione

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

##### - Formazione

- Adeguata formazione dei rischi legati alla mansione
- Conoscenza delle procedure da adottare in caso di eventi accidentali.

##### - Procedure

- Arieggiare i locali 10 min più volte al giorno per garantire un adeguato ricambio d'aria ed evitare la formazione di muffe.
- Durante le pulizie tenere le finestre aperte per evitare l'accumulo di sostanze volatili presenti nei prodotti in uso.
- Pulizia delle lavagne con panno bagnato
- Particolare attenzione alle Pulizie e Ricambio d'aria delle palestre.

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione		
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO
1	0,9	1,9 Accettabile

Presenza di misure di prevenzione/protezione		
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO
0,2	0,5	0,7 Trascurabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Attività con uso della scaletta doppia (Sede e plessi staccati)	Caduta dalla scaletta	Pochi minuti	Sporadica (alcune volte all'anno)	lussazioni - contusioni - traumi

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

- **Formazione**
  - Conoscenza delle procedure da adottare in caso di eventi accidentali.
- **Procedure**
  - Prima di salire sulla scaletta verificarne l'integrità
  - Segnalare eventuali deficienze dell'attrezzatura
  - L'utilizzo delle scale portatili presenti nel plesso è esclusivo del personale scolastico
- **Misure tecniche**
  - Uso di scaletta a norma, marchiata UNI EN 131

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
1	1	2	Accettabile

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,5	1	1,5	Accettabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Complito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Generica presenza (Sede e plessi staccati)	Legionella	Intero turno	Una volta per turno	Infezioni

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

- **Procedure**
  - La scuola richiede all'Amministrazione proprietaria dell'immobile la programmazione degli interventi di manutenzione
- **Misure tecniche**
  - Programma di manutenzione, pulizia e sanificazione degli impianti idrosanitari e sistemi HVAC definito

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
0,5	1,8	2,3	Basso

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,2	1,3	1,5	Accettabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Generica attività e presenza (Sede e plessi staccati)	Pavimento Bagnato	Intero turno	Una volta per turno	lussazioni - contusioni - traumi

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

- **Formazione**
  - Formazione sulle corrette operazioni di lavoro
  - Adeguata formazione dei rischi legati alla mansione
  - Conoscenza delle procedure da adottare in caso di eventi accidentali.
- **Procedure**
  - Esporre il cartello di "pavimento bagnato"
  - Segnalare situazioni di pericolo
  - Segnalazione all'Ente proprietario di situazioni di criticità
  - Comunicazione all'Ente proprietario di eventuali problematiche relative a pavimentazione disconnessa e con problematiche
  - Il DL individua misure compensative temporanee in attesa dell'intervento risolutivo da parte dell'Ente Proprietario atte a segnalare e circoscrivere le zone di pericolo
- **Segnaletica**



PERICOLO SCIVOLAMENTO

#### Misure di protezione in atto

- **Misure collettive**
  - Cassetta di Primo Soccorso fornita secondo il D.Lgs. 388/03

#### Misure di sorveglianza adottate

- **Monitoraggi**
  - Verifica costante del DL, anche con l'ausilio dei preposti, sul mantenimento delle misure compensative individuate

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
2	1	3	Basso

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,5	1	1,5	Accettabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Presenza ed attività in locali sotterranei o seminterrati (Sede e plessi staccati)	Gas Radon	Intero turno	Una volta per turno	Contaminazioni

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

##### - Procedure

- Riferimento "Certificato di valutazione del Radon" allegato al DVR
- Areazione naturale o artificiale degli ambienti

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione				Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO		Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,9	2,5	3,4	Medio	0,2	0,5	0,7	Trascurabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Generica attività e presenza (Sede e plessi staccati)	Distacco parti edificio	Intero turno	Una volta per turno	Traumi

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

##### - Procedure

- Il DL richiede all'Ente proprietario la manutenzione periodica delle parti strutturali e acquisisce le relative certificazioni
- Il DL comunica all'Ente Proprietario eventuali situazioni relative a cedimenti strutturali, presenza infiltrazioni, distacco intonaci, presenza di crepe, muri scrostati, pannelli controsoffitto danneggiati e/o con presenza di infiltrazioni
- Il DL individua misure compensative temporanee in attesa dell'intervento risolutivo da parte dell'Ente Proprietario atte a segnalare e circoscrivere le zone di pericolo

##### - Segnaletica



PERICOLO

##### - Misure tecniche

- Certificato di agibilità/abitabilità scolastica e statica dell'edificio
- Verifica e messa in sicurezza di tutte le porzioni esterne, sporgenti e non, che sono a rischio caduta e possono creare gravi danni per l'incolumità delle persone
- Manutenzione delle recinzioni e dei cancelli esterni d'accesso all'immobile
- Valutazione rischio sismico
- Verifica delle condizioni strutturali dell'edificio
- Collaudo scale di emergenza e relativa manutenzione
- Certificazione di corretta installazione dei controsoffitti
- Certificazione relativa il materiale e il peso dei pannelli del controsoffitti

#### Misure di protezione in atto

##### - Misure collettive

- Cassetta di Primo Soccorso fornita secondo il D.Lgs. 388/03

#### Misure di sorveglianza adottate

##### - Monitoraggi

- Verifica costante del DL, anche con l'ausilio dei preposti, sul mantenimento delle misure compensative individuate

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO	
0,9	3	3,9	Medio

Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0,2	1	1,2	Accettabile

## Scheda di valutazione

### INFORMAZIONI GENERALI

Compito/Attività/Operazione	Causa pericolo	Durata operazione	Frequenza	Conseguenza pericolo
Generica attività e presenza (Sede e plessi staccati)	amianto			Nessuna per assenza di amianto

### MISURE ADOTTATE/PRESENTI

#### Misure di prevenzione in atto

- **Procedure**
  - Il DL richiede all'Ente proprietario la certificazione di assenza di amianto negli edifici scolastici
- **Misure tecniche**
  - Non è necessaria nessuna misura tecnica

### VALUTAZIONE FINALE

Assenza di misure di prevenzione/protezione				Presenza di misure di prevenzione/protezione			
Indice frequenza	Indice danno	INDICE PERICOLO		Indice frequenza	Indice danno	INDICE RISCHIO	
0	0	0	Trascurabile	0	0	0	Trascurabile