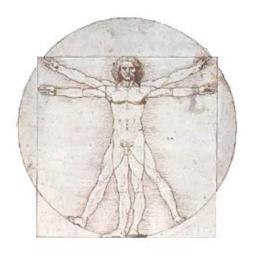
ISTITUTO OMNICOMPRENSIVO - L.DA VINCI - ACQUAPENDENTE Prot. 0017208 del 02/12/2023 VI-8 (Uscita)

Istituto Omnicomprensivo "Leonardo Da Vinci" – ACQUAPENDENTE Scuola Secondaria di 1º Grado - Acquapendente

1a

PIANO DI PREVENZIONE E PROGRAMMA DI ATTUAZIONE

(REGISTRO/DIARIO DI PREVENZIONE)



Aggiornamento: novembre 2023

Euservice s.r.l. - Via Dante Alighieri, 12 - 00027 Roviano (RM) - P. Iva 08879271008

Telefono: 0774903270 / 067232251 <u>info@euservice.it</u> <u>81@euservice.it</u>

www.euservice.it

INDICE

| 1. | Premessa | 3 |
|--------|---|---|
| 2. | DATI AZIENDALI | |
| 2.1. | Notizie generali | 4 |
| 2.2. | Attività e dati occupazionali | |
| 2.3. | Organigramma Aziendale per la prevenzione | |
| 2.4. | Organigramma aziendale ruoli e responsabilità | |
| 2.5. | Analisi della documentazione e delle certificazioni | |
| 2.5.1. | Documentazione agli atti dell'Istituto | 8 |
| 2.5.2. | • | |
| 3. | PIANO DI PREVENZIONE | |
| 3.1. | Premessa | |
| 3.2. | Programma interventi | |
| 3.2.1. | Programma degli interventi a breve termine | |
| 3.2.2. | Programma degli interventi a medio termine | |
| 3.2.3. | Programma degli interventi a lungo termine | |
| 3.3. | Interventi di prevenzione sulle situazioni di pericolo segnalate dai lavoratori | |
| 4. | SOTTOSCRIZIONE DEL DOCUMENTO | |
| | | |

1. PREMESSA

Il presente fascicolo, specifico per l'unità produttiva ed allegato al fascicolo 1 DVR complessivo per l'intera Istituzione Scolastica, ai sensi dell'art 28 comma 2 D. Lgs. 81/08 contiene:

- a) il programma delle misure ritenute opportune per garantire il miglioramento nel tempo dei livelli di sicurezza;
- b) l'individuazione delle procedure per l'attuazione delle misure da realizzare, nonché dei ruoli dell'organizzazione aziendale che vi debbono provvedere, a cui devono essere assegnati unicamente soggetti in possesso di adeguate competenze e poteri;
- c) l'indicazione del nominativo del responsabile del servizio di prevenzione e protezione, del rappresentante dei lavoratori per la sicurezza o di quello territoriale e del medico competente che ha partecipato alla valutazione del rischio;
- d) l'individuazione delle mansioni che eventualmente espongono i lavoratori a rischi specifici che richiedono una riconosciuta capacità professionale, specifica esperienza, adeguata formazione e addestramento.

2. DATI AZIENDALI

2.1. NOTIZIE GENERALI

ISTITUTO OMNICOMPRENSIVO "LEONARDO DA VINCI "ACQUAPENDENTE

Istituzione scolastica

VIA CARDUCCI S.N.C. – 01021 – ACQUAPENDENTE (VT)

Indirizzo

ISTRUZIONE

Attività

80019550567

Partita Iva/Codice fiscale

Dott.ssa BILLI LUCIANA

 0763/734208
 0763/731491
 vtis01100l@istruzione.it
 vtis01100l@pec.istruzione.it

 Telefono
 Fax
 E Mail
 E mail PEC

0763/711045

Datore di Lavoro (Dirigente Scolastico)

Telefono

SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

Unità produttiva (Sede centrale, plesso o sede associata)

PIAZZA M. MADDALENA - 01021 ACQUAPENDENTE (VT)

Indirizzo

0763/734157 vtis01100l@istruzione.it

Telefono E-mail

SANI MARGHERITA 0763/734157

Preposto (Docente coordinatore di plesso o vicario)

Telefono

2.2. ATTIVITÀ E DATI OCCUPAZIONALI

PERSONALE PROPRIO

| Mansione svolta | N° |
|----------------------------------|----|
| Dirigenza generale | |
| Dirigenza amministrativa | |
| Amministrazione ed archiviazione | |
| Insegnamento ed educazione | 27 |
| Assistenza di laboratorio | 1 |
| Pulizia e sorveglianza alunni | 3 |
| Minuta manutenzione | |
| (altro) | |
| | |

| N° Lavoratori propri in totale | 31 | |
|--------------------------------|-----|--|
| | | |
| N° alunni | 135 | |

Personale ditte appaltatrici e prestatori d'Opera

| Attività svolta | |
|--|---|
| Pulizie | |
| Preparazione e distribuzione cibi | |
| Assistenti educativi | 4 |
| Rifornimento macchinette erogatrici cibo e bevande | 1 |
| | |

| N° Lavoratori esterni in totale | 5 |
|---------------------------------|-----|
| N° max. presenti | 171 |

2.3. ORGANIGRAMMA AZIENDALE PER LA PREVENZIONE

| e Petrillo Maurizio | Consulente esterno | 3939123960- 0774903270 | |
|--------------------------------|-------------------------------|------------------------|--|
| ome e cognome | | telefono | |
| Addetti antincendio ed evacu | uazione di emergenza: | | |
| Barboni Federico | | Docente | |
| Marziali Giovanni | | Docente | |
| Prudenzi Giorgio | | Docente | |
| Gessini Felice | | Coll. Re Scolastico | |
| Fortuni Luca | | Docente | |
| | | | |
| Nome e cognome | | qualifica | |
| Addetti primo soccorso: | | | |
| Galli Silvia | | Docente | |
| Debora Rappuoli | | Docente | |
| Fioramanti Elisa | | Docente | |
| Pelosi Laura | | Coll. Re Scolastico | |
| Pulvano Arianna | | Coll. Re Scolastico | |
| | | | |
| Nome e cognome | | qualifica | |
| | | | |
| Addetti al Servizio di prevenz | zione e protezione aziendale: | | |
| SANI MARGHERITA | | Docente | |
| Nome e cognome | | qualifica | |
| | | | |
| Rappresentante dei Lavorato | ri per la sicurezza: | | |
| ELISA CENEDESI | | 0763/734208 | |
| Nome e cognome | | telefono | |

3392385812

telefono

Medico Competente: DOTT. VITO LUONGO

Nome e cognome

2.4. ORGANIGRAMMA AZIENDALE RUOLI E RESPONSABILITÀ

| Ruolo | Mansione svolta | Nome e Cognome |
|------------------|--|-----------------------|
| Datore di lavoro | Dirigente Scolastico | BILLI LUCIANA |
| Dirigenti | D.S.G.A. | VERRUCCI MARIA FRANCA |
| | Docente con funzioni vicarie | BATALONI ALESSANDRO |
| Preposti | Coordinatore di plesso | SANI MARGHERITA |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | Responsabili di laboratorio con | |
| | Assistenti Tecnici | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | Docente di attività curricolari in laboratorio * | PRUDENZI GIORGIO |
| | | ROTELLI LUCA |
| | | ROVELLI LUCIA |
| | | PERNA M. LUISA |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | Docenti Scienze motorie* | GALLI SILVIA |
| | | FORTUNI LUCA |
| | | |

^{*}Indicare solo i docenti di laboratorio o altri docenti che utilizzano, anche saltuariamente, i laboratori <u>per attività curricolari.</u>

2.5. ANALISI DELLA DOCUMENTAZIONE E DELLE CERTIFICAZIONI

2.5.1. Documentazione agli atti dell'Istituto

| Certificazione relative ai luoghi di lavoro ed agli impianti | codice | Si | No | N N | validità anni | Data rilascio |
|---|--------|----|----|--------|------------------|---------------|
| Planimetria quotata dell'edificio con destinazione d'uso dei locali | A1 | | | | | |
| Certificato di agibilità (idoneità statica, igienico-sanitaria e conformità impianti) | A2 | | | | | |
| Risultati dell'analisi di vulnerabilità sismica | A3 | | | | | |
| Certificato di idoneità igienico-sanitaria (per refettorio e bar) | A4 | | | | | |
| Dichiarazione di conformità impianto elettrico | M1 | | | | | |
| Denuncia dell'impianto di messa a terra | M44 | | | | | |
| Verifiche periodiche dell'impianto di messa a terra | M45 | | | | 2 | |
| Denuncia dell'impianto di protezione scariche atmosferiche o dichiarazione di auto protezione | M48 | | | | | |
| Verifiche periodiche dell'impianto di protezione scariche atmosferiche | M49 | | | | 2 | |
| Dichiarazione di conformità impianto distribuzione gas | 01 | | | | | |
| Dichiarazione di conformità impianto termico | N1 | | | | | |
| CPI/SCIA per centrali termiche (>100.000Kcal/h) | W41 | | | | 5 | |
| Verifiche periodiche dell'impianto termico | N4 | | | | 2 | |
| Certificazione analisi fumi impianto termico | N3 | | | | 2 | |
| Libretto o copia del libretto d'immatricolazione ascensori | L2 | | | | | |
| Verifiche periodiche ascensori (di portata >200Kg) | L3 | | | | 2 | |
| Certificato di conformità servo scala per disabili | L14 | | | | | |
| Verifiche di manutenzione periodiche servo scala | L16 | | | | 2 | |
| Certificato Prevenzione incendi o SCIA (per scuole con presenze | W1 | | | | 5 | |
| complessive >100) | W2 | | | | | |

nota esplicativa: (SI = presente agli atti della scuola; NO = non presente; NN = non necessario)

| Certificazione relative alle attività lavorative | codice | Si | no | nn |
|---|--------|----|----|----|
| Registro delle attrezzature di lavoro | @61 | | | |
| Dichiarazioni di conformità di macchine e attrezzature (marchio CE) | P1 | | | |
| Libretto d'uso e manutenzione delle macchine | P4 | | | |
| Registro sostanze pericolose | @62 | | | |
| Schede tecniche di sicurezza delle sostanze pericolose | T11 | | | |
| Registro dei controlli periodici antincendio | @57 | | | |
| Registro delle segnalazioni dei lavoratori e procedure | @53 | | | |

nota esplicativa: (SI = presente agli atti della scuola; NO = non presente; NN = non necessario)

2.5.2. Valutazione del rischio d'incendio

Tabella A

| TIPOLOGIA E NUMERO DEI PRESIDI DI ESTINZIONE INCENDI | | | | | | | | | |
|---|-------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|
| Superficie Estintori a polvere Estintori Idranti Attacc | | | | | | | | | |
| | UNI45 | autopompa | | | | | | | |
| Come da planimetria allegata al Piano di Emergenza | | | | | | | | | |

Tabella B

| | IVIASSIIVIU | AFFULLAIVIE | NTO PRESUNT | O DEI PIANI L | JELL EDIFICIO | | |
|----------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|---------------|--------------------|--------|
| | personale | alunni | | | | persone esterne | TOTALE |
| | | | motorie | visive | uditive | | |
| Seminterrato | | | | | | | |
| Piano terra/rialzato | 5 | 67 | 3 | | | | 75 |
| Piano primo | 8 | 49 | | | | | 57 |
| Piano secondo | 6 | 36 | | | | | 42 |
| Piano terzo | | | | | | | |
| Piano quarto | | | | | | | |

Conteggiare tutte le persone che potrebbero essere presenti se tutti i locali fossero utilizzati contemporaneamente

Tabella C

| NUMERO LOCALI PER PIANO A RISCHIO SPECIFICO DI INCENDIO | | | | | | | | | | |
|---|----------|-------|------------|--------|-----------------------|---------------------|--------|------------|--|--|
| | palestra | mensa | laboratori | teatro | archivi e depositi | centrale termica | garage | biblioteca | | |
| Seminterrato | 1 | | | | | 1 | | | | |
| Piano terra/rialzato | | | | | 2 | | | | | |
| Piano primo | | | | | | | | | | |
| Piano secondo | | | | | | | | | | |
| Piano terzo | | | | | | | | | | |
| Piano quarto | | | | | | | | | | |

Tabella D

| LOCALI A RISCHIO SPECIFICO DI INCENDIO – LABORATORI | |
|---|--------|
| Tipologia | numero |
| Laboratorio di informatica | 1 |
| | |
| | |

Per la valutazione del rischio d'incendio si è tenuto conto delle disposizioni del DM 10/3/98 ed in particolare dell'allegato I punto 1.4.4 lettera b) per il quale, malgrado la presenza di locali a specifico rischio di incendio e di sostanze infiammabili, vista la scarsa possibilità di propagazione e le misure di prevenzione e protezione adottate, l'edificio può essere considerato a "**rischio di incendio medio**" (vedi tabelle A – B - C) .

3. PIANO DI PREVENZIONE

3.1. PREMESSA

In ottemperanza a quanto individuato dagli art. 28 e 29 del D. Lgs. 81/08, che fornisce le modalità di elaborazione del documento di cui all'Art. 17, una volta completate le fasi di identificazione dei pericoli e la relativa valutazione dei rischi ad essi associati, occorre procedere alla definizione delle misure necessarie per eliminare o quantomeno ridurre a livelli accettabili le situazioni di rischio riscontrate e garantire il mantenimento e miglioramento nel tempo dei livelli di sicurezza.

Laddove le misure necessarie non sono realizzabili nell'immediato o sono di competenza dell'Amministrazione tenuta alla fornitura e manutenzione dell'immobile, sono stati indicati anche i relativi interventi sostitutivi per garantire, comunque, le condizioni di sicurezza.

Al fine di rispondere al dettato legislativo che richiede la definizione di un programma di attuazione delle misure di prevenzione, gli interventi, di seguito compiutamente indicati, sono stati distinti in tre diverse fasi temporali, direttamente correlate all'entità del rischio:

- **Programma degli interventi a breve termine** per **rischio alto**, ove le azioni correttive necessarie sono da realizzarsi con urgenza.
- **Programma degli interventi a medio termine** per **rischio medio**, ove le azioni correttive necessarie possono essere realizzate nel medio termine, ovvero in un arco di tempo che va da uno a tre mesi.
- **Programma degli interventi a lungo termine** per **rischio basso**, dove le azioni correttive possono essere programmate e dilazionate in un arco di tempo annuale.

Nel programma non sono state indicate le situazioni a **rischio imminente** che, in quanto tali, devono essere oggetto di immediata soluzione al fine di evitare l'esposizione dei lavoratori ad un pericolo grave ed immediato

Tale programma viene supportato, nel breve termine, da specifiche iniziative formative ed informative, dalla messa a disposizione di dispositivi di protezione individuale, dall'eventuale sorveglianza sanitaria e dalla messa in opera di una correlata segnaletica di sicurezza e di emergenza.

Al fine di verificare l'attuazione delle misure di prevenzione e garantirne il mantenimento ed il miglioramento nel tempo, viene attivata una specifica procedura di verifica e di segnalazione che coinvolge, insieme al Datore di lavoro, ai Preposti ed all'intero Servizio di prevenzione e protezione, tutti i lavoratori dell'unità produttiva.

Nel programma che segue, al fine di indicare i soggetti destinatari degli obblighi di prevenzione, sono riportati:

- in nero gli interventi di competenza dell'Amministrazione tenuta alla fornitura e manutenzione dell'immobile
- in rosso gli interventi di esclusiva competenza del datore di lavoro
- in blu le misure sostitutive a carico dei Preposti
- in verde le misure di prevenzione da mettere in atto a cura dei lavoratori

Tutte le misure evidenziate in rosso, blu e verde devono essere messe in atto immediatamente, anche quando l'intervento risolutivo viene indicato a medio o lungo periodo

3.2. PROGRAMMA INTERVENTI

3.2.1. Programma degli interventi a breve termine

| | Risultanze della valutazione rischi | Misure di prevenzione | Misure sostitutive | Luogo | Data di attuazione |
|----|---|---|---|----------|--------------------|
| @ | | RISCHI ORGANIZZATIVI: Organizz | azione della prevenzione | | |
| 44 | I pericoli che non sono stati eliminati non vengono adeguatamente segnalati o tali segnalazioni non sono più integre. | Sollecitare i preposti all'adeguata segnalazione dei pericoli che non sono stati eliminati e che risultano nelle sezioni delle misure sostitutive o alla verifica che la stessa sia attiva/integra. | Segnalare adeguatamente i pericoli che non sono stati eliminati, mediante avvisi e/o delimitazioni, e/o evidenziazioni con nastri giallo/nero o bianco/rosso e che risultano nelle sezioni delle misure sostitutive o alla verifica che la stessa sia attiva/integra. | Edificio | |
| 61 | Non è stato istituito e/o adeguatamente compilato il registro delle macchine e delle attrezzature | Attivare, con apposita circolare, il registro delle macchine e delle attrezzature | Verificare che il registro delle macchine e delle attrezzature, sia stato adeguatamente compilato da parte dell' ufficio/personale preposto. | Edificio | |
| 63 | Non è stato istituito e/o adeguatamente compilato, il registro delle sostanze e dei preparati pericolosi | Attivare, con apposita circolare, il registro delle sostanze e dei preparati pericolosi | Verificare che il registro delle sostanze e dei preparati pericolosi, sia stato adeguatamente compilato da parte dell' ufficio/personale preposto. | Edificio | |
| 69 | , | Sollecitare i preposti a dotare il personale e le altre persone presenti, anche occasionalmente, di apposito cartellino identificativo contenente la foto | Verificare che il personale e le altre persone presenti, anche occasionalmente, siano dotate di apposito cartellino identificativo contenente la foto | Edificio | |

| Α | | AMBIENTI DI LAVORO: Edificio e pertinenze esterne | | | | |
|---|---|--|--|----------|--|--|
| 1 | L'edificio non è corredato delle planimetrie con destinazione d'uso dei locali e la loro massima capienza | | | Edificio | | |
| 2 | L'edificio non è corredato del certificato di agibilità | Fornire la certificazione di agibilità o dichiarazione sostitutiva | | Edificio | | |
| 3 | L'edificio non è corredato dell'esito della verifica di vulnerabilità sismica | Fornire l'esito della verifica di vulnerabilità sismica. | | Edificio | | |

| В | | AMBIENTI DI LAVORO: | Porte e portoni | | |
|----|--|--|--|-----------|--|
| 17 | Le porte in apertura possono colpire le persone all' esterno | Modificare il senso di apertura o rendere visibile l'area di apertura mediante un oblo'/altro | Segnalare sul pavimento, la zona a rischio e indicare al personale di aprire con la massima attenzione !! ATTENZIONE - PERICOLO - APRIRE CON LA MASSIMA CAUTELA !! Richiudere sempre le porte dopo il loro utilizzo | Edificio | |
| 18 | Le porte a vetri non sono in materiale di sicurezza (assenza del marchio UNI EN 7697/UNI EN 12600) | Dotare le porte di vetri di sicurezza | Proteggere le porte e segnalare adeguatamente il pericolo con apposita indicazione: ATTENZIONE -PERICOLO VETRO FRANGIBILE- APRIRE E CHIUDERE CON LA MASSIMA CAUTELA !! | Edificio | |
| 20 | Le porte realizzate tutto o in parte con materiali trasparenti non sono infrangibili almeno fino all'altezza di 1 m.(assenza de marchio UNI EN 7697/UNI EN 12600) | Proteggere adeguatamente o sostituire con materiali di sicurezza almeno fino ad 1 m. di altezza le porte realizzate con materiali trasparenti. | Mantenere la porta in posizione di apertura e segnalare adeguatamente il pericolo con apposita indicazione: ATTENZIONE -PERICOLO VETRO FRANGIBILE - APRIRE E CHIUDERE CON LA MASSIMA CAUTELA | Edificio | |
| 27 | Le porte presentano piccoli gradini, soglie o sistemi di blocco a terra, rialzati rispetto al pavimento | | Evidenziare il gradino con fascia giallo/nero e segnalare il pericolo con apposita indicazione: ATTENZIONE - PERICOLO INCIAMPO | Edificio | |
| 28 | E' presente un gradino nel vano della porta non visibile dall'esterno/interno | Eliminare o prolungare il gradino non visibile dall'esterno/interno | Evidenziare il gradino con fascia giallo/nero e segnalare il pericolo con apposita indicazione sull'anta della porta ad altezza occhi: ATTENZIONE - PERICOLO GRADINO | Locale 15 | |

| F | A | AMBIENTI DI LAVORO: Particolarità costruttive interne ai locali di lavoro | | | | |
|---|---|---|--|---------------------|--|--|
| | Le pareti e/o soffitti presentano tracce di umidità | · | Assegnare ai lavoratori un'altra collocazione e/o interdire l'uso del locale | Locale 5 e palestra | | |
| | L'intonaco/rivestimento delle pareti presenta buchi, fessure o è distaccato o cadente | parti d'intonaco distaccato o cadente | Delimitare la zona la zona di possibile caduta dell'intonaco e segnalare il pericolo con apposita indicazione: ATTENZIONE CADUTA INTONACO | Locale 205 | | |

| 33 | II locale presenta attrezzature a parete sporgenti e/o pericolose | Eliminare o proteggere le attrezzature a parete sporgenti e/o pericolose | Vietare attività che comportino spostamenti veloci o contatto fisico e segnalare il pericolo con apposita indicazione: ATTENZIONE PERICOLO ELEMENTI SPORGENTI | box porta PC |
|----|---|--|--|--------------|
| | | | Non effettuare attività che comportino spostamenti veloci o contatto fisico | |

| G | AMBIENTI DI LAVORO: Finestre e lucernari | | | | |
|----|---|--|--|-----------|--|
| 5 | Le finestre non sono dotate di vetri di sicurezza e/o non presentano l'apposita marchiatura di conformità UNI 7697/2014 | | Segnalare il pericolo con apposita indicazione: Attenzione pericolo - vetro non infrangibile, osservare la massima cautela | Edificio | |
| 17 | Le finestre non sono apribili in sicurezza per la presenza di spigoli vivi che sporgono oltre il davanzale | Sostituire le finestre in modo che possano essere utilizzate in tutta sicurezza | Proteggere gli spigoli o limitare in posizione di sicurezza le finestre che presentano spigoli vivi oltre il davanzale o segnalare il pericolo ATTENZIONE PERICOLO SPORGENZA Riposizionare le postazioni degli alunni, in modo da non impegnare lo spazio interessato dell'apertura delle ante. | Edificio | |
| 21 | I davanzali delle finestre sporgono pericolosamente verso l'interno del locale | sporgenze pericolose dei davanzali | Evidenziare la sporgenza con nastro giallo nero e segnalare il pericolo con apposita indicazione: ATTENZIONE PERICOLO SPORGENZA Riposizionare le postazioni degli alunni in modo da non impegnare lo spazio prospiciente | Edificio | |
| 29 | Le finestre/vetrate non sono protette contro lo sfondamento fino all' altezza di 1 metro da terra | Proteggere le finestre/vetrate contro lo sfondamento fino all' altezza di 1 metro da terra | Proteggere le finestre/vetrate e segnalare | Locale 16 | |

| G | AMBIENTI DI LAVORO: Amianto | | | | |
|---|--|---|--|----------|--|
| 1 | Non sono stati forniti i risultati del censimento dei materiali contenenti amianto | Fornire i risultati del censimento dei materiali contenenti amianto | | Edificio | |

| | Н | AMBIENTI DI LAVORO: Arredi | | | | |
|---|----|-------------------------------------|---|--|----------|--|
| 1 | 24 | Le vetrine degli arredi non sono in | Sostituire con materiali di sicurezza o | Segnalare il pericolo con apposita | Edificio | |
| | | materiale di sicurezza | proteggere adeguatamente le vetrine degli | indicazione: Attenzione vetro frangibile | | |
| | | | arredi | osservare la massima cautela | | |

| I | AMBIENTI DI LAVORO: Microclima ed aerazione | | | | |
|---|--|--|--|----------|--|
| 1 | Non è stato effettuato il monitoraggio della qualità dell'aria | Effettuare il monitoraggio della qualità dell' aria | Arieggiare periodicamente i locali e organizzare adeguati periodi di sospensione delle attività all' interno degli stessi. Arieggiare periodicamente i locali e organizzare adeguati periodi di sospensione delle attività all' interno degli stessi. | Edificio | |
| 3 | Le finestre o altre aperture dei locali ad uso collettivo (Aule - mense - Laboratori - Palestre), non consentono un sufficiente ricambio di aria poichè la superficie apribile è < 1/8 della superficie del locale | Effettuare la misurazione strumentale del microclima nei locali dove la superficie finestrata apribile è < 1/8 della superficie in pianta e non è presente un impianto di areazione forzata - installare/collocare sistemi di purificazione/sanificazione dell' aria | | Edificio | |
| 4 | I locali ad uso collettivo (Aule - Mense - Palestre - laboratori), non sono dotati di idoneo sistema di areazione forzata (DM 12/9/75 Art. 5.3.12) | Installare idoneo sistema di areazione forzata (DM 12/9/75 Art. 5.3.12) | Arieggiare periodicamente i locali e organizzare adeguati periodi di sospensione delle attività all' interno degli stessi. Arieggiare periodicamente i locali e organizzare adeguati periodi di sospensione delle attività all' interno degli stessi. | Edificio | |
| 5 | I locali ad uso collettivo (Aule - Mense - Palestre - laboratori), non sono dotati di idoneo sistema di areazione forzata (DM 12/9/75 Art. 5.3.12) | Effettuare la misurazione strumentale del microclima nei locali dove non è presente idoneo sistema di areazione forzata - installare/collocare sistemi di purificazione/sanificazione dell' aria | | Edificio | |

| M | IMP | IANTI: Impianto elettrico, messa a terra, | protezione scariche atmosferiche | | |
|----|---|--|---|------------|--|
| 1 | Non esiste agli atti la certificazione di conformità dell' impianto elettrico | Fornire la relativa certificazione di conformità dell' impianto elettrico o effettuare i relativi interventi di messa a norma. | Verificare che vengano effettuati i controlli periodici relativi alla funzionalità degli interruttori differenziali | Edificio | |
| 18 | Il quadro elettrico non è adeguatamente protetto da uno sportello | Installa lo sportello di protezione del quadro elettrico | Segnalare il pericolo con apposita indicazione: ATTENZIONE QUADRO ELETTRICO NON PROTETTO | Locale 101 | |
| 44 | Non esiste agli atti la denuncia dell' impianto di messa a terra | Fornire la denuncia dell' impianto di messa a terra | | Edificio | |
| 45 | Non esiste agli atti la documentazione relativa alla verifica periodica dell'impianto di messa a terra | Fornire la documentazione relativa alla verifica periodica dell'impianto di messa a terra | | Edificio | |
| 48 | Non esiste agli atti la denuncia dell'impianto contro le scariche atmosferiche | Fornire la denuncia dell'impianto di protezione contro le scariche atmosferiche | | Edificio | |
| 49 | Non esiste agli atti la documentazione relativa alla verifica periodica dell'impianto contro le scariche atmosferiche | Fornire la documentazione relativa alla verifica periodica dell'impianto contro le scariche atmosferiche | | Edificio | |

| N | | IMPIANTI: Impianto Termico | | | |
|---|---|--|--|----------|--|
| 1 | | Fornire la relativa certificazione di conformità dell'impianto termico | | Edificio | |
| 3 | Non esiste agli atti la certificazione relativa all' analisi dei fumi della Centrale Termica | Fornire la certificazione relativa all' analisi dei fumi della Centrale Termica | | Edificio | |
| 4 | manutenuto da personale qualificato con il relativo rilascio delle apposite attestazioni | Attivare un contratto per la manutenzione dell'impianto termico da parte di personale specializzato con il relativo rilascio delle apposite attestazioni delle verifiche | | Edificio | |

| 0 | IMPIANTI: Adduzione, utilizzazione e distribuzione gas | | | | |
|---|--|---|--|----------|--|
| 1 | Non esiste agli atti la certificazione di | Fornire la certificazione di conformità | | Edificio | |
| | conformità dell'impianto di distribuzione | dell'impianto di distribuzione del gas o | | | |
| | del gas | effettuare i lavori per l' adeguamento alla | | | |
| | | normativa | | | |

| Р | | RISCHI SPECIFICI: Macchi | ne ed attrezzature | |
|----|---|--|---|------------------|
| 4 | Le attrezzature non sono dotate di libretto di istruzioni per il loro uso ed il ricambio dei materiali esausti | | | Edificio |
| R | | RISCHI SPECIFICI: Movimentazio | one manuale dei carichi | |
| 8 | La movimentazione manuale dei carichi richiede la dotazione di dispositivi di protezione individuale | Dotare i lavoratori di idonei dispositivi di protezione individuale o vietare le lavorazioni | Verificare che i lavoratori utilizzino i dispositivi di protezione individuale messi a disposizione | Edificio |
| | | | Utilizzare i dispositivi di protezione individuale messi a disposizione | |
| | | | • | |
| Т | | RISCHI SPECIFICI: Sostanze e | preparati pericolosi | |
| 1 | Vengono utilizzate sostanze e preparati pericolosi (infiammabili, esplosivi, comburenti, nocivi, corrosivi, tossici, irritanti e similari) | Sostituire i prodotti pericolosi con altri non pericolosi | stati sostituiti | prodotti pulizia |
| 12 | Non sono disponibili, per ciascun prodotto le schede tecniche di sicurezza | Mettere a disposizione dei lavoratori per ciascun prodotto, le schede tecniche di sicurezza | Vietare, nel frattempo, le lavorazioni interessate o l'uso dei prodotti Non utilizzare prodotti privi della scheda di sicurezza | Edificio |
| 22 | La manipolazione di sostanze e preparati pericolosi richiede la dotazione di idonei dispositivi di protezione individuale | Fornire ai lavoratori interessati, idonei dispositivi di protezione individuale | Verificare che i lavoratori utilizzino i dispositivi di protezione individuale messi a disposizione Utilizzare i dispositivi di protezione individuale forniti | Edificio |
| | | | | |
| U | | RISCHI SPECIFICI: Ag | | |
| 13 | L'utilizzo o la presenza accidentale di agenti biologici richiede la dotazione di dispositivi di protezione individuale | Fornire ai lavoratori interessati, idonei dispositivi di protezione individuale | Verificare che i lavoratori utilizzino i dispositivi di protezione individuale messi a disposizione | Edificio |
| | | | Utilizzare idonei dispositivi di protezione forniti | |

| V | | RISCHI SPECIFICI: Radiazio | oni ionizzanti e non | | |
|---|--|---|---|--------------|--|
| 9 | Non sono state effettuate misurazione del livello di radon | Effettuare le misurazioni del livello del radon e fornire i relativi risultati. | Verificare che i locali, in particolare quelli interrati e seminterrati, siano regolarmente arieggiati prima e durante l'utilizzo, da parte del personale | seminterrato | |
| | | | Arieggiare regolarmente i locali prima e durante l'utilizzo | | |

| W | | EMERGENZE: Incendio | ed esplosione | |
|----|---|---|--|----------|
| 1 | L'edificio ha un numero di presenze contemporanee superiore a 100 unità e non esiste agli atti il Certificato di prevenzione incendi rilasciato dai Vigili del Fuoco o SCIA | Fornire il Certificato di Prevenzione incendi o SCIA adeguando l' edificio alla normativa di prevenzione incendi effettuando i relativi interventi. | | Edificio |
| 2 | L'edificio ha un numero di presenze contemporanee superiore a 100 unità e non esiste agli atti il Certificato di prevenzione incendi rilasciato dai Vigili dei Fuoco o SCIA | Integrare la segnaletica di emergenza e il numero degli addetti all'antincendio, in misura non inferiore a due per piano. Effettuare almeno quattro prove di evacuazione per anno scolastico. Eliminare dai locali non idonei, tutto il materiale infiammabile, mantenendo il carico di incendio sotto i 30 Kg/mq | Verificare l' attuazione delle misure di prevenzione indicate | Edificio |
| 15 | Le cassette delle sedi delle manichette ,sono sporgenti e presentano parti spigolose | Incassare al muro le coperture delle sedi delle manichette | Proteggere adeguatamente le parti spigolose delle cassette delle sedi delle manichette, evidenziarle con nastro giallo/nero e segnalare il pericolo con apposita indicazione: ATTENZIONE PERICOLO SPIGOLI VIVI | Edificio |
| 20 | Le manichette antincendio non sono allacciate al rubinetto dell'impianto idrico (norma UNI 10779 al punto 6.4.3). | La manichetta deve essere sempre allacciata al rubinetto dell'impianto idrico | Verificare l'attuazione della misura di prevenzione indicata Gli addetti all' Antincendio, devono verificare il corretto allaccio delle manichette, al rubinetto di alimentazione. | Edificio |
| 36 | Gli estintori e gli altri mezzi di spegnimento non sono periodicamente manutenuti da personale qualificato | Attivare un contratto per la manutenzione periodica degli estintori e degli altri mezzi di spegnimento | | Edificio |

| 37 | Gli estintori e gli altri mezzi di spegnimento non sono periodicamente manutenuti da personale qualificato | Diffidare l'Ente locale ad effettuare la manutenzione dei presidi antincendio. Integrare la segnaletica di emergenza e il numero degli addetti all'antincendio, in misura non inferiore a due per piano. Effettuare almeno quattro prove di evacuazione per anno scolastico. Eliminare dai locali non idonei, tutto il materiale infiammabile, mantenendo il carico di incendio sotto i 30 Kg/mq | Verificare l' attuazione delle misure di prevenzione indicate | Edificio | |
|----|---|--|--|----------|--|
| 41 | L' edificio è dotato di impianto termico di potenza non nota o superiore a 100.000 Kcal e non risulta agli atti il relativo CPI o SCIA | Fornire il CPI dell'impianto termico se di potenza > 100.000 Kcal | | Edificio | |
| 67 | Sono presenti tendaggi e altro materiale infiammabile, nei locali di lavoro | Eliminare tendaggi e/o altro materiale infiammabile sulle finestre e sulle pareti dei locali di lavoro | Verificare che siano stati eliminati tendaggi e/o altro materiale infiammabile sulle finestre e sulle pareti dei locali di lavoro | Edificio | |
| 68 | Gli addetti antincendio non dispongono dei necessari D.P.I. | Fornire agli addetti antincendio i necessari D.P.I. | Utilizzare i dpi messi a disposizione | Edificio | |

| Υ | EMERGENZE: Evacuazione di emergenza | | | | |
|----|--|---|--|----------------|--|
| 3 | L' edificio non è dotato di impianto elettric | | | Edificio | |
| | sussidiario autoalimentato di emergenza | sussidiario autoalimentato di emergenza | | | |
| 5 | I locali di lavoro ed i servizi non sono | Installare illuminazione di emergenza in | | aule | |
| | dotati di illuminazione di emergenza | tutti i locali di lavoro e servizi | | | |
| 6 | I locali di lavoro ed i servizi non sono dotati di illuminazione di emergenza | Nei i locali dove non funzionano le luci di emergenza, interrati o con insufficiente illuminazione naturale, il termine delle attività va fissato entro un orario che garantisca una adeguata illuminazione naturale e/o dotare il personale di sistema sussidiario di illuminazione portatile artificiale. | Verificare l' attuazione delle misure di prevenzione | aule | |
| 21 | Le porte di emergenza sono difettose in fase di apertura/chiusura | Ripristinare la funzionalità delle porte di emergenza difettose in fase di apertura/chiusura | Verificare che le porte di emergenza siano assicurate in posizione di apertura | porta palestra | |

| Ζ | RISCHI ORGANIZZATIVI: Organizzazione e pratiche di lavoro | | | | |
|----|---|---|--|----------|--|
| 13 | , , | I banchi vanno allontanati dalle finestre, orientandone in modo diverso la disposizione o unendo più file di banchi | Verificare che i banchi siano lontani dalle finestre, orientandone in modo diverso la disposizione o unendo più file di banchi | Edificio | |
| | | | Allontanare i banchi dalle finestre, orientandone in modo diverso la disposizione o unendo due file di banchi | | |

3.2.2. Programma degli interventi a medio termine

| В | AMBIENTI DI LAVORO: Porte e portoni | | | | |
|----|---|--|--|-----------------------------|--|
| 3 | Le porte delle Aule non hanno l'apertura verso l'esterno | Rendere le porte delle Aule apribili verso l'esterno | | Edificio | |
| 12 | Le porte sono difettose in apertura/chiusura | Riparare le porte che sono difettose in apertura/chiusura | Segnalare adeguatamente l'eventuale pericolo e assicurare le porte in posizione di apertura !! ATTENZIONE -PERICOLO -TENERE APERTA !! Mantenere le porte in posizione di apertura | alcune aule | |
| 21 | Le porte presentano sopraluce in vetro non di sicurezza. | Sostituire il sopraluce delle porte, con materiale di sicurezza o proteggere adeguatamente | Segnalare adeguatamente il pericolo con apposita indicazione: ATTENZIONE PERICOLO - VETRO SOPRA LA PORTA - APRIRE E CHIUDERE CON LA MASSIMA CAUTELA !! | Edificio | |
| 30 | Le porte immettono in una scala non dotata di pianerottolo | Dotare la scala di un pianerottolo di almeno 1,20 m. a ridosso della porta | Segnalare il pericolo con apposita indicazione sull'anta della porta ad altezza occhi: Attenzione pericolo, la porta immette direttamente sulle scale | Locale 109: parzialmente | |

| G | AMBIENTI DI LAVORO: Finestre e lucernari | | | | | |
|----|--|--|---|--|--|--|
| 20 | Le finestre non hanno il parapetto di altezza regolamentare | Elevare il parapetto delle finestre ad altezza regolamentare | Segnalare il pericolo con apposita indicazione: ATTENZIONE PERICOLO NON AFFACCIARSI Riposizionare le postazioni degli alunni, in modo da non impegnare lo spazio interessato dell'apertura delle ante. | Edificio: 90 cm, Locale 109: 60 cm | | |

3.2.3. Programma degli interventi a lungo termine

| I | | AMBIENTI DI LAVORO: Microclima ed aerazione | | | |
|---|--|---|--|----------|--|
| 2 | uso collettivo (Aule - mense - Laboratori - Palestre), non consentono un sufficiente | aeroilluminante (= o > 1/8 della superficie in pianta) - installare impianto di aerazione | organizzare adeguati periodi di sospensione delle attività all' interno degli | Edificio | |
| | | | Arieggiare periodicamente i locali e organizzare adeguati periodi di sospensione delle attività all' interno degli stessi. | | |

| K | AMBIENTI DI LAVORO: Abbattimento barriere architettoniche | | | | |
|---|---|---|----------|--|--|
| 2 | Il locale benché destinato ai disabili non | Adeguare il locale destinato ai disabili alla | Locale 7 | | |
| | rispetta la relativa normativa | normativa sulle barriere architettoniche | | | |

| N | IMPIANTI: Impianto Termico | | | | |
|----|---------------------------------|---|--|----------|--|
| 12 | I corpi radianti sono sporgenti | Incassare al muro o proteggere adeguatamente i corpi radianti | Proteggere adeguatamente i corpi radianti o segnalare a terra la zona pericolosa con nastro giallo/nero o segnalare il pericolo con apposita indicazione: ATTENZIONE PERICOLO CORPI RADIANTI SPORGENTI | Edificio | |

| C | AMBIENTI DI LAVORO: Pavimenti |
|---|--------------------------------|
| _ | |
| | Non sono stati rilevati rischi |

| D | AMBIENTI DI LAVORO: Scale fisse, scale manuali, soppalchi | | |
|--------------------------------|---|--|--|
| Non sono stati rilevati rischi | | | |

| E | AMBIENTI DI LAVORO: Servizi igienici |
|----|---|
| | Non sono stati rilevati rischi |
| | |
| | |
| J | AMBIENTI DI LAVORO: Illuminazione |
| | Non sono stati rilevati rischi |
| | |
| | |
| L | IMPIANTI: Ascensori e montacarichi |
| | Non sono stati rilevati rischi |
| | |
| | |
| Q | RISCHI SPECIFICI: Videoterminali |
| | Non sono stati rilevati rischi |
| | |
| | |
| S | RISCHI SPECIFICI: Rumore/Vibrazioni |
| | Non sono stati rilevati rischi |
| | |
| | |
| X | EMERGENZE: Primo soccorso |
| | Non sono stati rilevati rischi |
| | |
| | |
| ZZ | RISCHI DI NATURA PSICOSOCIALE: Stress da lavoro correlato |
| ' | Non sono stati rilevati rischi |
| | |

3.3. INTERVENTI DI PREVENZIONE SULLE SITUAZIONI DI PERICOLO SEGNALATE DAI LAVORATORI

| N° | Segnalazione del lavoratore | Misure prevenzione definitive o sostitutive messe in atto | Luogo | Data attuazione |
|----|-----------------------------|---|-------|-----------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| Segnalazione del lavoratore | Misure sostitutive messe in atto | Luogo | Data attuazione |
|-----------------------------|----------------------------------|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | Segnalazione del lavoratore | Segnalazione del lavoratore Misure sostitutive messe in atto | Segnalazione del lavoratore Misure sostitutive messe in atto Luogo |

4. SOTTOSCRIZIONE DEL DOCUMENTO

Il presente documento, unitamente al fascicolo generale 1 DVR, è stato elaborato dal Datore di lavoro in collaborazione con il Responsabile del servizio di prevenzione e protezione ed approvato nella data indicata sulla copertina del fascicolo generale, salvo i contenuti della sezione 3.2 e 3.3 che vengono aggiornati dal Preposto in conseguenza della procedura di segnalazione dei lavoratori.

Il Datore di lavoro **Il Dirigente Scolastico** (Dott.ssa Luciana Billi) Il Responsabile del Servizio di prevenzione e protezione **Il Medico Competente**Dott. Vito Luongo Per presa visione ed osservazioni Il Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza Prof.ssa CENEDESI ELISA