

PIANO DI EVACUAZIONE

Scuola:

Istituto d'Istruzione Superiore Statale FAUSTO MELOTTI

Liceo Artistico / Istituto d'Arte

Via Andina n° 8 - 22063 Cantù (CO) Tel: 031.714100

www.isacantu.it

CF: 81003890134

Distaccamento di Pitagora, 15- Lomazzo (CO)

Eseguito in data: 30/11/2018

VALUTAZIONE DI RISCHI CONNESSI ALL'EVACUAZIONE

Uno dei principali rischi connesso al processo di evacuazione della struttura scolastica, è quello legato alla abitudine quotidiana degli studenti e del personale , (entrando alla mattina e uscendo dopo la fine delle lezioni) di usare la scala " principale " che è prospiciente l'ingresso dal cortile adibito a parcheggio.

Pur essendo di dimensioni ottime , questo vano scala che serve tutti i piani della scuola , non è in grado da solo di smaltire rapidamente il flusso di esodo dei fruitori della scuola che ammonta mediamente a circa 200 persone

E' stato valutato che il numero e la posizione dei vani scala presenti all'interno della scuola se usati correttamente dagli utenti permettono un rapido ordinato e razionale processo di esodo dall'istituto al riparo da rischi derivanti dall'eccessivo affollamento di persone su una scala.

Un aspetto che rappresenta un elemento di rischio , è quello di invalidi o indigenti che in caso di pericolo , potrebbero trovarsi ai piani superiori.

ORGANIZZAZIONE DEL PIANO DI EVACUAZIONE

Il presente progetto di piano di evacuazione che rappresenta l'aggiornamento dei precedenti piani ,ha tenuto in debito conto tutte le situazioni edilizie e logistiche sopra descritte, cercando di predisporre tutti quegli accorgimenti che abbattessero il più possibile i rischi connessi al movimento simultaneo di un numero di persone come quello sopra indicato.

Si è anche valutato attentamente la dislocazione e l'affollamento medio delle aule adibite ad uso didattico ordinario , aule speciali , laboratori e spazi accessori frequentati da utenti , presenti nella scuola.

In particolare il piano di evacuazione è stato organizzato con le seguenti modalità

A - rilievo della situazione edilizia attuale dell'istituto

B - elaborazione delle planimetrie di ogni piano della scuola , con individuazione e indicazione dei percorsi più opportuni da percorrere da ogni punto della scuola per raggiungere in modo razionale veloce e ordinato un luogo sicuro .

C - stampa delle planimetrie a colori

D - affissione delle planimetrie nei corridoi e nei punti strategici della scuola

E - affissione delle planimetrie all'interno di ogni aula della scuola

F - spiegazione ad ogni classe , del corretto percorso da seguire in caso di emergenza , della corretta interpretazione della cartellonistica ubicata all'interno scuola e istruzione circa il comportamento da tenere in caso di emergenza .

G - verifica con prova simulata di evacuazione

FORMAZIONE UTENTI

Al fine di rendere edotti tutti gli studenti della scuola rispetto alle problematiche della sicurezza in generale , della gestione delle emergenze e della evacuazione , sono stati realizzati degli interventi formativi di istruzione organizzati prima o dopo le prove di emergenza o durante i corsi di base sulla sicurezza sul lavoro. Il personale non docente viene informato prima e durante le prove di emergenza. Per i docenti sono previsti degli interventi informativi durante i collegi docenti.

GESTIONE DELLE EMERGENZE

Le vie di esodo indicate nelle planimetrie di piano devono essere tenute costantemente libere da ostruzioni anche temporanee, periodicamente devono essere controllate le funzionalità delle porte di uscita U.S. , dei sistemi di allarme incendio presenti le condizioni degli estintori e degli idranti a muro, devono essere costantemente tenuti in efficienza gli impianti elettrici , gli impianti tecnologici , i macchinari e le attrezzature dei laboratori , delle aule e degli spazi di uso collettivo presenti all'interno della scuola , deve essere fatto osservare il divieto di fumare negli ambienti ove il divieto previsto per motivi di sicurezza .

Nel rispetto di quanto sopra esposto , per quanto riguarda la gestione di possibili emergenze , il piano prevede che siano individuati nel personale presente almeno un addetto antincendio per piano e due addetti al primo soccorso per l'edificio.

Sarà cura del datore di lavoro ,compatibilmente a tutte le altre esigenze scolastiche , collocare i soggetti disabili (allievi e o insegnanti) nelle aule vicino alle uscite di emergenza al piano terra. Il docente chiamerà, se è necessario, del personale ATA per aiutare il disabile ad uscire.

Ad integrazione delle azioni sopra individuate, si definisce che, anche per il primo intervento di segnalazione e indirizzo degli utenti dalle aule verso le vie di esodo e quindi alle uscite , che questi interventi siano svolti dal personale ausiliario e dai docenti presenti.

A completamento delle linee guida del piano di gestione , si precisa che da quando scatta l'emergenza , in pochi minuti la sede della scuola può essere raggiunta dalla ambulanza , in quanto l'ospedale di circolo e il pronto soccorso dista dalla scuola pochi chilometri.

In circa 10/12 minuti possono arrivare a scuola anche i mezzi dei Vigili del Fuoco , in quanto il distaccamento di Lomazzo dista circa 2 chilometri dalla sede della scuola, ed il numero di cancelli e di cortili dei quali dispone la scuola sono facilmente raggiungibili dai mezzi di soccorso.

NUMERI UTILI

VIGILI DEL FUOCO 112

PRONTO SOCCORSO 112

CARABINIERI 112

POLIZIA 112

MODALITA' OPERATIVE

Nel caso di emergenza , le modalità operative della evacuazione sono le seguenti:

- L'emergenza viene comunicata nei seguenti modi:

- automaticamente co il sistema di rilevazione incendi
- a voce,

In entrambi i casi l'addetto alle emergenze, valutato che non sia un falso allarme avverte la reception che con tre squilli di campanella prolungati annuncia l'evacuazione dell'edificio. Nel caso in cui la campanella non funzionasse, l'allarme verrà dato a voce.

- Viene avviata la misura di coordinamento con la scuola adiacente (vedasi successiva procedura)
- si chiamano i soccorsi al 112 (vedasi la procedura di chiamata ai soccorsi)
- una persona si reca in strada in modo da indicare il luogo di emergenza ai soccorritori
- Tutte le attività didattiche vengono immediatamente interrotte
- Lasciare gli oggetti personali dove si trovano
- tutti gli allievi lasciano ordinatamente le aule seguendo le indicazioni dei docenti e del personale ausiliario presente nei corridoi della scuola, e seguono rigorosamente i percorsi assegnati dal luogo in cui si trovano verso le scale , viene individuato subito un capofila che guida il gruppo e uno studente serrafile che chiude il gruppo
- si percorrono ordinatamente le vie di esodo , orizzontali e sulle scale di discesa
- percorse le scale tutti gli studenti e i docenti escono attraverso le uscite di sicurezza
- si radunano nel cortile laterale ed in quello centrale della scuola , (luoghi sicuri) segnalato come luogo di raccolta. Il docente aiutato da personale ATA si preoccupa di accompagnare i disabili verso le uscite
- in caso di incendio ci si allontana il più rapidamente possibile dai luoghi invasi dal fumo o dalle fiamme , e si aspettano i soccorsi
- è tassativamente vietato intraprendere azioni personali diverse da quelle indicate che possono creare ulteriori situazioni di pericolo

- gli addetti al primo soccorso interverranno nel caso ci sia bisogno per prestare le prime cure ai feriti
- Tutti gli utenti potranno rientrare negli spazi della scuola solo quando verrà dichiarata esaurita l'emergenza o l'evacuazione e verrà comunicato dal preside la possibilità di tornare in aula
- Il piano prevede che annualmente vengano effettuate prove di evacuazione.

ADDETTI INCARICATI DELL' ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE INCENDI E LOTTA ANTINCENDIO, DI EVACUAZIONE DEI LUOGHI DI LAVORO

Vedasi nomine allegate

COORDINAMENTO CON L' ISTITUTO COMPRENSIVO DI LOMAZZO

In caso di emergenza legata ad incendi, esplosioni, terremoti, ecc. che implicino l'evacuazione dell'edificio chi dà l'ordine di evacuazione deve avvertire la contigua scuola media statale.

L'avvertimento può essere dato per telefono al n° Tel. 02 96 77 83 45 o recandosi di persona e chiedendo di parlare con uno degli addetti emergenza o con il dirigente scolastico.

NORME DI COMPORTAMENTO

SCHEDA N. 1 NORME DI COMPORTAMENTO GENERALI PER L'EVACUAZIONE

INTERROMPERE OGNI ATTIVITA' IN CORSO
LASCIARE GLI OGGETTI PERSONALI DOVE SI TROVANO
MANTENERE LA CALMA, NON SPINGERSI, NON CORRERE, NON URLARE
USCIRE ORDINATAMENTE INCOLONNARSI DIETRO IL/ I CAPOFILA
PROCEDERE IN FILA INDIANA TENENDOSI PER MANO CON UNA MANO SULLA SPALLA DI CHI PRECEDE
RISPETTARE LE PRECEDENZE DERIVANTI DALLE PRIORITA' DELL'EVACUAZIONE
SEGUIRE LE VIE DI FUGA INDICATE
NON USARE MAI L'ASCENSORE
RAGGIUNGERE I LUOGHI DI RACCOLTA

IN CASO DI EVACUAZIONE PER INCENDIO O IN PRESENZA DI FUMO
RICORDARSI DI:
CAMMINARE CHINATI E DI RESPIRARE TRAMITE UN FAZZOLETTO, PREFERIBILMENTE BAGNATO
SE I CORRIDOI O LE VIE DI FUGA NON FOSSERO PERCORRIBILI O INVASI DAL FUMO, NON USCIRE DALL'AULA, SIGILLARE OGNI FESSURA DELLA PORTA CON MEZZI DISPONIBILI, ABITI BAGNATI O ALTRO, SEGNALARE LA PROPRIA PRESENZA DALLE FINESTRE
GLI ADDETTI AL PRIMO SOCCORSO DEVONO RECARSÌ SUL LUOGO DELL'EMERGENZA PER FORNIRE GLI EVENTUALI PRIMI SOCCORSI, PRIMA DI CHIAMARE EVENTUALMENTE I SOCCORSI

SCHEDA N. 2 NORME PER INCENDIO

CHIUNQUE SI ACCRGA DI UN PRINCIPIO DI INCENDIO :
AVVERTIRE LA PERSONA ADDESTARTA ALL'USO DELL'ESTINTORE CHE INTERVIENE IMMEDIATAMENTE
AVVERTIRE IL RESPONSABILE DELLA SICUREZZA CHE SI RECA SUL LUOGO DELL'INCENDIO E NEL CASO DISPONE LO STATO DI ALLARME QUESTO CONSISTE IN :
INTERROMPERE IMMEDIATAMENTE L'EROGAZIONE DEL GAS DAL CONTATORE ESTERNO
SE L'INCENDIO ASSUME SUBITO VASTE PROPORZIONI AVVERTIRE I VV.FF. E NEL CASO IL 118
DARE IL SEGNALE DI EVACUAZIONE
COORDINARE LE OPERAZIONI ATTINENTI
SE IL FUOCO E' DOMATO IN 5-10 MINUTI IL RESPONSABILE DISPONE LO STATO DI CESSATO ALLARME CHE CONSISTE IN :
DARE L'AVVISO DI FINE EMERGENZA
ACCERTARSI CHE NON VI SIANO FOCOLAI RESIDUI ATTIVI
ARIEGGIARE LOCALI PER ELIMINARE GAS O VAPORI
FAR CONTROLLARE I LOCALI DALLE AUTORITA' PREPOSTE PER VERIFICARE CHE NON VI SIANO DANNI ALLE STRUTTURE O AGLI IMPIANTI (ELETTRICO - FGAS - MACCHINARI ECC.)
AVVERTIRE NEL CASO ENEL - AZIENSA GAS - VV.FF.

SCHEDA N. 3 NORME PER EMERGENZA SISMICA

IL COORDINATORE DELL'EMERGENZA IN RELAZIONE ALLA DIMENSIONE DEL TERREMOTO DEVE:
VALUTARE LA NECESSITA' DELLA EVACUAZIONE IMMEDIATA ED EVENTUALMENTE DARE IL SEGNALE DI EVACUAZIONE
INTERROMPERE IMMEDIATAMENTE L'EROGAZIONE DEL GAS E DELL'ENERGIA ELETTRICA
COORDINARE LE OPERAZIONI ATTINENTI ALLA EVACUAZIONE
I DOCENTI DEVONO :
MANTENERE IL CONTINUO CONTATTO CON IL COORDINATORE ATTENDENDO DISPOSIZIONI SULL'EVENTUALE EVACUAZIONE
GLI STUDENTI DEVONO:
POSIZIONARSI ORDINATAMENTE NELLE ZONE SICURE INDIVIDUATE NEL PIANO DI EMERGENZA
PROTEGGERSI DURANTE IL SISMA, DALLA CADUTA DI OGGETTI RIPARANDOSI SOTTO I BANCHI O IN CORRISPONDENZA DI ARCHITRAVI PORTANTI
NEL CASO SI PROVVEDA ALLA EVACUAZIONE SEGUIRE LE NORME SPECIFICHE
EVITARE DI PERCORRERE LE SCALE DURANTE IL SISMA
I DOCENTI DI SOSTEGNO DEVONO :
CON L'AUTO DI ALTRI ALUNNI E SUPPORTATI DAL PERSONALE AUSILIARIO CURARE LA PROTEZIONE DEGLI ALUNNI DISABILI

SCHEDA N. 4 NORME PER EMERGENZA ELETTRICA

IN CASO DI BLAK-OUT :
IL COORDINATORE DISPONE LO STATO DI PRE ALLARME CHE CONSISTE IN:
VERIFICARE LO STATO DEL GENERATORE E.E. SE VI SONO SOVRACCARICHI O DANNI O ALTRO
TELEFONARE ALL'ENEL
AVVISARE IMMEDIATAMENTE TUTTI I PIANI DI RIMANERE NELLE AULE
DISATTIVARE TUTTE LE MACCHINE EVENTUALMENTE IN USO PRIMA DELL'INTERRUZIONE
NEL CASO PROCEDERE AL SEGNALE DI EVACUAZIONE

SCHEDA N. 5 NORME PER SEGNALAZIONE PRESENZA ORDIGNO

CHIUNQUE SI ACCORGA DI UN OGGETTO SOSPETTO O RICEVA TELEFONATE DI SEGNALAZIONE :
NON AVVICINARSI ALL'OGGETTO NON TENTARE DI RIMUOVERLO
AVVERTIRE IL RESPONSABILE CHE DISPONE LO STATO DI ALLARME
QUESTO CONSISTE IN:
EVACUARE IMMEDIATAMENTE LE AULE E LE ZONE LIMITROFE ALL'AREA SOSPETTA
TELEFONARE SUBITO AI CARABINIERI
AVVERTIRE TUTTE LE ALTRE ZONE DELLA SCUOLA
ATTIVARE L'EVACUAZIONE TOTALE DELLA SCUOLA
COORDINARE LE OPERAZIONI ATTINENTI

PROCEDURA DI CHIAMATA AI SOCCORSI

Una richiesta di soccorso deve contenere almeno i seguenti dati:

- ☐ nome, cognome e il numero di telefono della postazione fissa e/o del cellulare di chi sta chiamando per la richiesta di soccorso;
- ☐ l'indirizzo preciso dell'edificio;
- ☐ la Struttura interessata (Scuola, Dipartimento, ecc) locale e piano;
- ☐ il tipo di emergenza in corso (fuga di gas, allagamento, ecc.);
- ☐ il numero di persone coinvolte o minacciate;
- ☐ se sono presenti persone infortunate e le loro condizioni (cosciente, respira, sanguina, ecc)
- ☐ le sostanze combustibili, infiammabili o comunque pericolose presenti nella Struttura;
- ☐ in caso di incendio, lo stadio dell'evento (iniziale, sviluppato, generalizzato, ecc.);
- ☐ le informazioni sul percorso, compreso l'ingresso più breve, per raggiungere il luogo dell'evento.

IMPORTANTE!

- ☐ La conversazione va svolta con voce chiara e debbono essere fornite tutte le notizie richieste dall'operatore che ha il compito di analizzarle.
- ☐ A fine conversazione accertarsi che il ricevitore sia stato rimesso a posto.
- ☐ Lasciare libero il telefono utilizzato per chiamare i soccorsi: si potrebbe essere ricontattati in qualsiasi momento per ulteriori chiarimenti o istruzioni.

- PLANIMETRIE DI EMERGENZA
- NOMINE ADDETTI ANTINCENDIO

INFORMAZIONI PER L'EMERGENZA

SI COMUNICA A TUTTO IL PERSONALE DELLA SCUOLA CHE GLI ADDETTI ANTINCENDIO SONO:

I NUMERI DI EMERGENZA IN CASO DI INCENDIO SONO:

NUMERI UTILI

VIGILI DEL FUOCO 112

PRONTO SOCCORSO 112

CARABINIERI 112

POLIZIA 112

In caso di emergenza legata ad incendi, esplosioni, terremoti, ecc. che implicino l'evacuazione dell'edificio chi dà l'ordine di evacuazione deve avvertire la contigua scuola media statale.

L'avvertimento può essere dato per telefono al n° Tel. 02 96 77 83 45 o recandosi di persona e chiedendo di parlare con uno degli addetti emergenza o con il dirigente scolastico.