

# IIS MONZA



## **PIANO DI EMERGENZA**

**a. s. \_\_2015 / \_\_2016\_\_**

a cura di

**MICHELE COSCIA**

# INTRODUZIONE

In tutti gli edifici con alta concentrazione di persone si possono verificare situazioni di emergenza che modificano le condizioni di agibilità degli spazi ed alterano comportamenti e rapporti interpersonali.

Ciò causa una reazione che, specialmente in ambito collettivo, può risultare pericolosa poiché, coinvolgendo un gran numero di persone, non consente il controllo della situazione creatasi e rende difficili eventuali operazioni di soccorso.

Per prevenire tale situazione il D.M. 26/08/1992 “*Norme di prevenzione incendi per l’edilizia scolastica*” all’art.12.0 prevede che per ogni edificio scolastico deve essere predisposto un piano di emergenza e devono essere effettuate prove di evacuazione almeno due volte nel corso dell’anno scolastico.

Il Piano di Emergenza è uno strumento operativo, specifico per ogni scuola, attraverso il quale vengono individuati i comportamenti da tenere e le operazioni da compiere in caso di emergenza, al fine di consentire un esodo ordinato e sicuro di tutti gli occupanti dell’edificio scolastico.

Il piano di emergenza è soggetto ad aggiornamento annuale in rapporto alla variazione delle presenze effettive ed alla loro distribuzione e deve essere aggiornato ogni qualvolta si modificano in modo significativo le condizioni di esercizio sulle quali è stato impostato.

Gli eventi che possono richiedere l’evacuazione parziale o totale di un edificio sono generalmente i seguenti:

- Incendi che si sviluppano all’interno dell’edificio scolastico (magazzini, laboratori, centrali termiche, biblioteche, archivi)
- Incendi che si sviluppano nelle vicinanze della scuola e che potrebbero coinvolgere l’edificio scolastico
- Terremoto
- Crolli dovuti a cedimenti strutturali della scuola o di edifici contigui
- Avviso o sospetto della presenza di ordigni esplosivi
- Inquinamenti dovuti a cause esterne, se viene accertata la necessità di uscire dall’edificio piuttosto che rimanere all’interno
- Fenomeni idrogeologici (frane o alluvioni).

Per la stesura del piano viene istituita dal dirigente scolastico la **COMMISSIONE PER LA PREDISPOSIZIONE DEL PIANO DI EMERGENZA E PER L'ORGANIZZAZIONE DELLE PROVE DI EVACUAZIONE**, formata da un coordinatore e dai rappresentanti dei docenti, del personale non docente e degli studenti.

La commissione ha il compito di svolgere opera di informazione su:

- Problematiche relative alle situazioni di emergenza
- Comportamenti da tenere in caso di pericolo e di conseguente diffusione dell'ordine di evacuazione
- Caratteristiche e dislocazione delle vie di esodo e delle uscite di sicurezza
- Distribuzione dei mezzi antincendio

La commissione attiva le seguenti iniziative:

- ◆ Lezioni dirette nelle classi prime
- ◆ Interventi informativi nelle altre classi
- ◆ Incontri con gli studenti apri fila, serra fila e aiuto disabili
- ◆ Informazione al collegio docenti, ai consigli di classe ed al personale non docente
- ◆ Realizzazione e sistemazione della cartografia con indicazione delle vie di esodo
- ◆ Organizzazione e valutazione delle prove di evacuazione

## **COMMISSIONE**

Coordinatore : COSCIA MICHELE  
Docente : FUMAGALLI LUIGI  
Docente : PULEO GIUSEPPE  
Non docente : COSTA ALESSANDRO  
Non docente : CARRINO CARMELA  
Studente : COLOMBO GIORGIO  
Studente : OPOLE WILLIAM  
Studente : CASTELLI SIMONE

## **INIZIATIVE DA ATTIVARE**

Lezioni classi prime  
Incontri altre classi  
Incontro apri fila, serra fila e aiuto disabili  
Incontro Collegio docenti  
Informazione Consigli di classe  
Incontro personale non docente  
Sistemazione cartografia  
Prove di evacuazione

Il **piano di emergenza** è formato dalle seguenti schede ed elaborati grafici:

- **SCHEDA 1 - CARATTERISTICHE GENERALI :**  
contiene i dati tecnici dell'edificio scolastico.
- **SCHEDA 2 - POPOLAZIONE ESISTENTE :**  
contiene i dati relativi alla popolazione presente all'interno dell'edificio scolastico, totali e suddivisi per piani/padiglioni.
- **SCHEDA 3 - VIE DI ESODO ED USCITE DI SICUREZZA :**  
contiene l'elenco delle vie di esodo e delle uscite di sicurezza con indicazione delle persone e dei locali che ne usufruiscono.
- **SCHEDA 4 - ORDINE DI EVACUAZIONE E SEGNALE DI ALLARME:**  
contiene i nomi di coloro che hanno il compito di emanare e di diffondere l'ordine di evacuazione ed il tipo di segnale di allarme utilizzato.
- **SCHEDA 5 - CHIAMATA DI SOCCORSO :**  
contiene i nomi di coloro che sono incaricati di effettuare le chiamate di soccorso; sono riportati i numeri telefonici delle strutture da attivare ed uno schema per fornire le informazioni.
- **SCHEDA 6 - ISTRUZIONI E NORME DI COMPORTAMENTO :**  
contiene le istruzioni e le norme di comportamento da rispettare in caso di emergenza; è riportato il modulo da apporre all'interno di ogni aula.

- **SCHEDA 7 - MODALITA' OPERATIVE :**  
contiene le procedure da seguire in caso di emergenza da parte delle persone presenti all'interno dell'edificio scolastico, è riportato il modulo di evacuazione da tenere all'interno del registro di classe.
  
- **SCHEDA 8 - ASSEGNAZIONE INCARICHI:**  
contiene i nomi del personale addetto al controllo delle operazioni di evacuazione ed al controllo quotidiano della praticabilità delle vie d'uscita, del personale addetto al controllo periodico dei mezzi antincendio e del personale addetto all'interruzione delle erogazioni.
  
- **ELABORATI GRAFICI :**  
il piano è corredato della seguente cartografia:
  1. Planimetria dell'area con ubicazione dell'edificio scolastico ed individuazione della **zona di raccolta**.
  2. Pianta dell'edificio scolastico con indicazione delle aule, dei servizi di segreteria e del numero delle persone presenti.
  3. Pianta dell'edificio scolastico con indicazione dei luoghi in cui possono verificarsi situazioni di pericolo (laboratori, aule speciali, biblioteca, archivio, quadri elettrici, centrale termica, magazzini).
  4. Pianta dell'edificio scolastico con indicazione delle scale e delle uscite di sicurezza.
  5. Pianta dell'edificio scolastico con indicazione dei percorsi di esodo per le singole aule.
  6. Pianta dell'edificio scolastico con indicazione delle attrezzature antincendio.

## SCHEDA 1 - CARATTERISTICHE GENERALI

Numero di presenze alunni : 616 (diurno)+ 25 ITS  
181 (serale)

### Superfici :

- Piano terra	mq.	819
- Segreteria	mq.	200
- Piano primo	mq.	819
- Videoteca e biblioteca	mq.	110
- Capannone	mq.	2220
- Palestra	mq.	396
- Piano interrato	mq.	200

TOTALE mq. 4764

Numero massimo dei piani fuori terra : 1

### Altezze massime :

- Edificio scolastico	ml.	11
- Palestra	ml.	10
- Capannone	ml.	4,20

Impianto protezione scariche atmosferiche : SI'

### Mezzi di estinzione degli incendi :

- Attacchi motopompe	:	SI'
- Rete di idranti	:	SI'
- Estintori	:	SI'

Alimentazione centrale termica : METANO

## SCHEDA 2 - POPOLAZIONE

Totale : n° 801

Dirigente scolastico	n°	1
Personale docente	n°	85
Personale non docente	n°	34
Studenti	n°	616 (diurno) 181 (serale) 25 ITS

### Presenze media ai piani

#### Piano terra + segreteria

Personale docente	n°	20
Personale non docente	n°	9
Studenti	n°	150

Totale piano terra n° 179

#### Piano seminterrato

Personale docente	n°	2
Personale non docente	n°	1
Studenti	n°	24

Totale piano seminterrato n° 27

#### Piano primo

Personale docente	n°	30
Personale non docente	n°	3
Studenti	n°	400

Totale piano primo n° 433

#### Capannone

Personale docente	n°	8
Personale non docente	n°	10
Studenti	n°	100

Totale piano secondo n° 118

**TOTALE PIANI** n° 657



### Presenze palestra 1

Personale docente	n°	1
Personale non docente	n°	0
Studenti	n°	25

**Totale palestra** n° 26

### Presenze palestra 2

Personale docente	n°	1
Personale non docente	n°	0
Studenti	n°	25

**Totale palestra** n° 26

## Massimo affollamento

### Piano terra + segreteria

Personale docente	n°	22
Personale non docente	n°	12
Studenti	n°	244

**Totale piano terra** n° 276

### Piano seminterrato

Personale docente	n°	3
Personale non docente	n°	3
Studenti	n°	40

**Totale piano seminterrato** n° 46

### Piano primo

Personale docente	n°	33
Personale non docente	n°	4
Studenti	n°	430

**Totale piano primo** n° 467

### Capannone

Personale docente	n°	16
Personale non docente	n°	14
Studenti	n°	130

**Totale capannone** n° 150

**TOTALE PIANI E CAPANNONE** n° 939

### Presenze palestra 1

Personale docente	n°	1
Personale non docente	n°	1
Studenti	n°	30

**Totale palestra** n° 32

### Presenze palestra 2

Personale docente	n°	1
Personale non docente	n°	1
Studenti	n°	30

**Totale palestra** n° 32

# SCHEDA 3 - VIE DI ESODO ED USCITE

## DI SICUREZZA

### USCITE DI SICUREZZA

Piano seminterrato (__laboratori e spogliatoi____) locali	n° 4
Piano primo (__aule, laboratorio____) locali	n° 5
Piano terra corridoi (__aule, laboratori , palestre____) locali	n° 8
Capannone corridoi (__laboratori ____) locali	n° 4
Capannone (__laboratori ____) locali	n° 13
Videoteca, biblioteca	n° 3
<b>TOTALE</b>	<b>n° 37</b>

### Scale

Piano interrato (__laboratori + spogliatoi____) locali	n° 2+2rampe handicap
locali	
Piano primo (__aule, laboratori____) locali	n° 5
Piano terra (__aule, latoratori____)	n° 4

# **SCHEDA 4 - ORDINE DI EVACUAZIONE** **E SEGNALE DI ALLARME**

## Emanazione ordine di

**evacuazione** : PRESIDE (Dott. Prof. Renata Cumino)  
VICEPRESIDE (Prof. Franco Pizzino)

SERALE Prof. Cardamone Antonio)

## Diffusione ordine di

**evacuazione** : **IMPIANTO ALTOPARLANTE**

CARRINO CARMELA	6,30-12,30
PETESI ANNA NOEMI	10,00-13,00
COLUCCI ANTONIETTA	14,00-15,00 (LUN, MAR, VEN)
CARRINO MANUELA	13,00-14,00 (LUN, MAR, VEN) 14,00-15,00 (MER, GIO)
BOSCIA GIUSEPPINA	16,00-17,00
ROMANO VITO	17,00-18,00
TOSO DANIELA	19,00-22,00 (LUN, MAR)
MONACA FRANCESCO	19,00-22,00 (MER, GIO, VEN)

**Segnale di allarme** : **PROLUNGATO SUONO CAMPANELLA**

## **SCHEDA 5 - CHIAMATA DI SOCCORSO**

Responsabile : **PERSONALE ATA AL CENTRALINO**

### **Strutture da attivare in caso di emergenza**

Vigili del Fuoco

Tel. 115

Carabinieri

Tel. 112

Polizia

Tel. 113

Vigili Urbani

Tel. 039.28161

Pronto soccorso

Tel. 118

## Schema di chiamata

Sono \_\_\_\_\_  
(nome e qualifica)

telefono dalla Scuola **IIS**

del comune di **MONZA**

ubicata in Via **MONTEGRAPPA, 1**  
(via e N° civico)

nella scuola si è verificato \_\_\_\_\_  
(descrizione sintetica della situazione)

i locali interessati sono \_\_\_\_\_  
(indicare il numero dei locali)

le persone coinvolte sono in numero di \_\_\_\_\_

# **SCHEDA 6 - ISTRUZIONI E NORME DI COMPORTAMENTO**

## **ISTRUZIONI DI SICUREZZA**

Alla diramazione dell'allarme:

- ◆ Mantieni la calma
- ◆ Interrompi immediatamente ogni attività
- ◆ Lascia tutto l'equipaggiamento (libri, abiti o altro)
- ◆ Incolonnati dietro gli apri fila
- ◆ Ricordati di non spingere, non gridare e non correre
- ◆ Individua le possibili vie di fuga indicate dall'apri fila
- ◆ Raggiungi la zona di raccolta assegnata
- ◆ Mantieni la calma

## **NORME DI COMPORTAMENTO IN CASO DI INCENDIO**

- Se l'incendio si è sviluppato in classe esci subito chiudendo la porta
- Se l'incendio è fuori della tua classe ed il fumo rende impraticabili le vie di uscita:
  - Chiudi bene la porta e cerca di sigillare le fessure con panni possibilmente bagnati
  - Apri la finestra e chiedi soccorso
  - Se il fumo non ti fa respirare filtra l'aria attraverso un fazzoletto, meglio se bagnato, e sdraiati sul pavimento

## **NORME DI COMPORTAMENTO IN CASO DI TERREMOTO**

### Se ti trovi in un luogo chiuso:

- Mantieni la calma
- Non precipitarti fuori
- Resta in classe e riparati sotto il banco
- Allontanati da finestre, porte con vetri ed armadi
- Se sei nei corridoi o nelle scale rientra nella classe più vicina
- Dopo il terremoto, all'ordine di evacuazione, abbandona l'edificio senza usare l'ascensore e raggiungi la zona di raccolta assegnata.

### Se sei all'aperto:

- Mantieni la calma
- Allontanati dall'edificio, dagli alberi, dai lampioni e dalle linee elettriche
- Cerca un posto dove non hai nulla sopra di te
- Non avvicinarti ad animali spaventati.



## **ISTRUZIONI DI SICUREZZA**

### **ALLA DIRAMAZIONE DELL'ALLARME:**

- ***MANTIENI LA CALMA***
- ***INTERROMPI SUBITO OGNI ATTIVITA'***
- ***LASCIA TUTTO L'EQUIPAGGIAMENTO***
- ***INCOLONNATI DIETRO GLI APRI FILA***
- ***NON SPINGERE, NON GRIDARE E NON CORRERE***
- ***INDIVIDUA LE POSSIBILI LE VIE DI FUGA***
- ***RAGGIUNGI LA ZONA DI RACCOLTA***

### **INCARICHI (da assegnare in classe)**

**APRI FILA** : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**SERRA FILA** : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**AIUTO DISABILI** : \_\_\_\_\_

# **SCHEDA 7 - MODALITA' OPERATIVE**

## **DIRIGENTE SCOLASTICO**

- Controllare la corretta applicazione degli ordini di servizio relativi agli incarichi assegnati.
- Predisporre l'addestramento periodico del personale docente e del personale non docente per utilizzare correttamente i mezzi antincendio.
- Emanare l'ordine di evacuazione e sovrintendere alle operazioni di sgombero.

## **DOCENTI**

- Informare gli studenti sui contenuti del piano di emergenza ed invitarli ad una responsabile osservazione delle norme e dei comportamenti in esso previsti.
- Intervenire prontamente laddove si dovessero determinare situazioni critiche dovute al panico.
- Comunicare immediatamente al dirigente scolastico le sopraggiunte situazioni di pericolo.
- In caso di segnale di allarme:
  - Interrompere immediatamente ogni attività
  - Prendere e portare appresso il registro di classe
  - Guidare gli studenti verso l'uscita di sicurezza, seguendo il percorso segnalato coadiuvato da apri fila, serra fila ed aiuto disabili
  - Raggiunta la zona di raccolta riempire il modulo di evacuazione verificando la presenza e le condizioni degli studenti
  - Far pervenire alla direzione delle operazioni il modulo di evacuazione adeguatamente compilato

## **PERSONALE NON DOCENTE**

- Adempiere agli incarichi assegnati.
- Controllare le operazioni di evacuazione ed in particolare:
  - Evitare che il flusso diventi caotico
  - Vigilare sulle uscite di sicurezza
  - Verificare che nessuno studente sia rimasto all'interno della scuola

## **STUDENTI**

- Seguire le norme di comportamento previste dal piano di emergenza.
- In particolare durante l'evacuazione:
  - Seguire le indicazioni del docente che accompagna la classe
  - Camminare in modo sollecito, senza soste non preordinate e senza spingere i compagni
  - Collaborare con il docente per controllare le presenze dei compagni prima e dopo lo sfollamento
  - Attenersi alle indicazioni del docente nel caso che si verificano contrattempi che richiedano una modificazione del piano
- Gli studenti apri fila, serra fila ed aiuto disabili dovranno eseguire i propri compiti, collaborare responsabilmente durante l'evacuazione e fare opera di sensibilizzazione.

# IIS MONZA MODULO DI EVACUAZIONE

ZONA DI RACCOLTA : N. \_\_\_\_\_

CLASSE : \_\_\_\_\_

STUDENTI PRESENTI : \_\_\_\_\_

STUDENTI EVACUATI : \_\_\_\_\_

STUDENTI FERITI : \_\_\_\_\_  
(cognome e nome)

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

STUDENTI DISPERSI :

\_\_\_\_\_

(cognome e nome)

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

DOCENTE: \_\_\_\_\_

## **SCHEDA 8 - ASSEGNAZIONE INCARICHI**

### **CONTROLLO OPERAZIONI DI EVACUAZIONE E CONTROLLO QUOTIDIANO DELLA PERCORRIBILITA' DELLE VIE DI USCITA**

Piano terra : CARRINO CARMELA

Piano primo : VOLPI VIRNA

Capannone : SALMERI GIOVANNI

Serale : BOSCIA GIUSEPPNA

### **CONTROLLO PERIODICO MEZZI ANTINCENDIO**

Responsabile : COSCIA MICHELE/FUMAGALLI LUIGI

### **INTERRUZIONI EROGAZIONI**

Energia elettrica : RIZZO GIOVANNI

Alimentazione C. T. : AGAM – FERRANTE EMILIO

## **ELABORATI GRAFICI**

- 1. Planimetria dell'area con ubicazione dell'edificio scolastico ed individuazione della zona di raccolta.**
- 2. Pianta dell'edificio scolastico con indicazione delle aule, dei servizi di segreteria e del numero delle persone presenti.**
- 3. Pianta dell'edificio scolastico con indicati i luoghi in cui possono verificarsi situazioni di pericolo (laboratori, aule speciali, biblioteca, archivio, quadri elettrici, centrale termica, magazzini)**
- 4. Pianta dell'edificio scolastico con indicazione delle scale e delle uscite di sicurezza.**
- 5. Pianta dell'edificio scolastico con indicazione dei percorsi di esodo per le singole aule.**
- 6. Pianta dell'edificio scolastico con indicazione delle attrezzature antincendio.**