



MIM
Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Cambridge Assessment
International Education
Cambridge International School



COESIONE
ITALIA 21-27



FUTURA
LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



elis



Informativa emergenza incendio nella scuola, ai sensi dell'art.36 del D.Lgs. 81/2008 e smi

Il **rischio incendio** è uno dei fattori più importanti perché presente in qualsiasi attività lavorativa. Gli incendi rientrano tra gli eventi disastrosi e vanno assolutamente evitati.

Il pericolo di incendio può essere determinato:

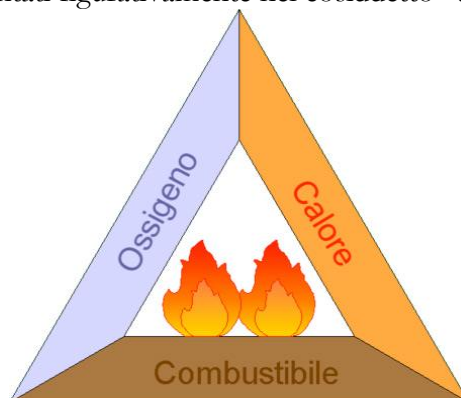
- dalla presenza di materiali combustibili o infiammabili
- da comportamenti umani errati o dolosi
- da cause esterne naturali (fulmini, propagazione dall'esterno ecc.)
- da uso di fiamme libere
- da sigarette
- da impianti elettrici difettosi, non protetti o sovraccarichi

La **combustione** è una *reazione chimica* sufficientemente rapida tra un combustibile (sostanza gassosa, liquida o solida) e l'ossigeno che si sviluppa senza limitazione nello spazio e nel tempo.

Gli elementi fondamentali per lo sviluppo di un incendio sono:

1. il **combustibile** ovvero la sostanza in grado di bruciare (legno, carta, benzina, gas, ecc.)
2. il **comburente** ovvero la sostanza che permette al combustibile di bruciare (ossigeno contenuto nell'aria)
3. il **calore** (fiammifero, accendino, corto circuito, fulmine, che causano l'innesco della combustione)

Questi tre elementi sono rappresentati figurativamente nel cosiddetto "triangolo del fuoco"



I **danni** possono essere *diretti* alle persone (ustioni, intossicazione, asfissia), alle cose (combustione e propagazione dell'incendio, corrosione, degrado superficiale) o *indiretti*, derivanti dal crollo di strutture, dall'esplosione di recipienti o dalla fuoriuscita di sostanze.

Per spegnere un incendio è necessario interrompere il triangolo del fuoco, agendo su uno dei tre elementi che lo compongono.

Conseguentemente si individuano tre possibili azioni:

1. sottrazione dei combustibili dall'incendio
2. soffocamento, impedendo il contatto tra l'aria e l'ossigeno e i materiali incendiati



RICERCA | TRADIZIONE | INNOVAZIONE



3. raffreddamento, fino ad abbassare la temperatura al di sotto di quella di accensione dei materiali
Le tre azioni possono essere esercitate contemporaneamente. In tal caso l'azione di spegnimento è più efficace.

Emergenza Incendio

(istruzioni riportate nel cartello "Norme di comportamento in caso di emergenza").

- Segnalare tempestivamente al personale incaricato della gestione dell'emergenza ogni sintomo (presenza di fumo, odore di bruciato, sentore di gas, ecc), che possa preludere al verificarsi di un principio d'incendio.
- Astenersi dall'effettuare interventi diretti sugli impianti e sulle persone.
- Astenersi dall'utilizzare attrezzature antincendio o primo soccorso senza aver ricevuto adeguate istruzioni.

Al segnale di evacuazione:

- Chiudere le finestre e le porte e raggiungere l'uscita seguendo i cartelli indicatori.
- allontanarsi prontamente dai locali senza creare panico, mantenendo la calma ed evitando di correre e di gridare.
- seguire, salvo diversa indicazione del personale incaricato, il percorso di esodo contrassegnato



dall'apposita segnaletica o stabilito nel piano di evacuazione.



- se immersi nel fumo respirar e cercando di coprire il naso con un fazzoletto (meglio bagnato) o altro; uscire strisciando lungo il pavimento, dove l'aria è meno calda e più respirabile.



- Prima di superare una porta chiusa toccarla con cautela con le mani; se risultasse calda non



LICEO STATALE SALVATORE PIZZI

RICERCA | TRADIZIONE | INNOVAZIONE



MIM
Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Cambridge Assessment
International Education
Cambridge International School



COESIONE
ITALIA 21-27



Parlamento Europeo
SOLA INNOVAZIONE

FUTURA
LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI

elis



apirla.

- se prende fuoco il vestito di una persona cercare di avvolgerla con un altro indumento per evitare che le fiamme raggiungano la testa.
- Non saltare dalle finestre.
- Dare assistenza ad eventuali visitatori, ospiti e persone disabili.
- se si resta intrappolati dal fuoco, segnalare attraverso una finestra la propria presenza, avendo cura di chiudere le porte tutto intorno (una porta di legno, anche se di tipo normale, può resistere per un certo tempo all'azione del fuoco).
- Asportare possibilmente i propri effetti personali (borse, abiti o altro).
- Chiudere le porte dei mezzi forti prima di uscire.
- Defluire prontamente dai locali evitando di ostacolare l'accesso e l'opera dei soccorritori.
- Non usare gli ascensori ma utilizzare solo le scale.
- Scendere le scale ordinatamente evitando le risalite.
- Non spingere eventuali persone che si muovono lentamente, ma aiutarle ad uscire.
- Non allontanarsi, senza autorizzazione, dalle aree di raccolta (luogo sicuro).

	Se possibile cerca di uscire o portati in un luogo sicuro: in questo modo eviterai di respirare fumo e di rimanere coinvolto nell'incendio
	Se il fumo è nella stanza, filtra l'aria attraverso un panno, meglio se bagnato, e sdraiati sul pavimento: a livello del pavimento l'aria è più respirabile.
	Se il fuoco è fuori dalla porta cerca di sigillare, con stracci possibilmente bagnati, ogni fessura: eviti di far entrare il fumo e permetti alla porta di contenere l'incendio.
	Ricorda che in caso d'incendio non devi mai usare ascensore: l'ascensore potrebbe rimanere bloccato ed intrappolarti al suo interno.



MIM
Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Cambridge Assessment
International Education

Cambridge International School



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

**COESIONE
ITALIA 21-27**



Parlamento Europeo
SCUOLA INNOVATIVA



FUTURA
LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI



	In luoghi affollati dirigiti verso le uscite di sicurezza più vicine, senza spingere o gridare: le uscite sono realizzate per l'evacuazione rapida di tutte le persone.
	Se avverti un malessere. Contatta immediatamente il 118: puoi esserti intossicato respirando i fumi o altre sostanze presenti nell'ambiente.
	Accedi ai locali interessati dall'incendio solamente dopo che questi sono stati raffreddati e ventilati: è indispensabile un'abbondante ventilazione per almeno alcune ore.
	Prima di rientrare nell'edificio consultati con i vigili del fuoco: potrebbero esserci ancora situazioni di potenziale pericolo.
	I prodotti alimentari che sono venuti in contatto con calore o fumo da incendio non sono più da ritenersi commestibili: potrebbero essere stati alterati e contaminati