



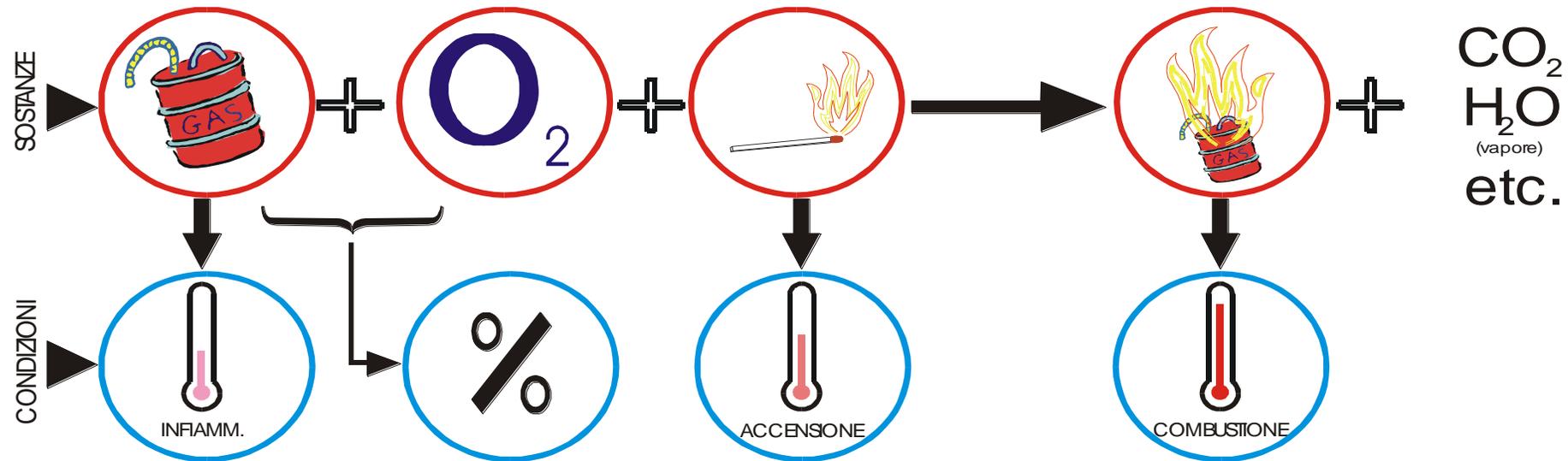
AMBIENTE & SICUREZZA SM S.r.l.
CONSULENZA E FORMAZIONE SUL LAVORO

***Informativa ai lavoratori ai sensi del D. LGS. Art. 37 del 81/08
e art. 3 del D.M. 02/09/2021***

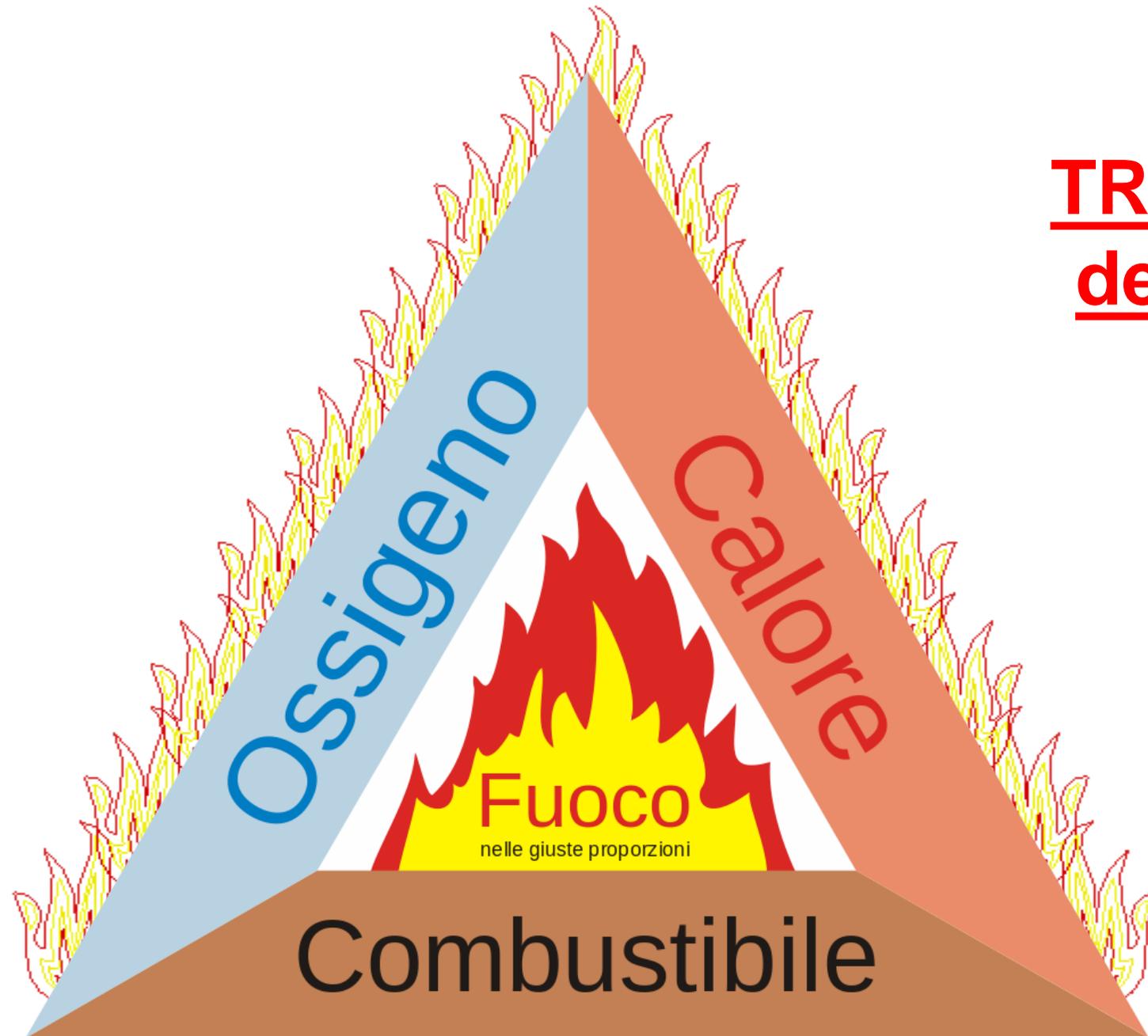
Rischio incendio e comportamento in caso di emergenza

LA COMBUSTIONE

La combustione è una **REAZIONE CHIMICA** di una sostanza combustibile con un comburente che dà luogo allo sviluppo di calore, fiamma, gas, fumo e luce.



TRIANGOLO del FUOCO



TRIANGOLO DEL FUOCO

Il Combustibile è la sostanza in grado di bruciare in condizioni normali di ambiente esso può essere allo stato solido (Carbone, Legna, Carta, Ecc..) ,liquido (Alcool, Benzina, Gasolio, Ecc...) o gassoso (Metano, Idrogeno, Propano, Ecc...).

Il Comburente è la sostanza che permette al combustibile di bruciare.

Generalmente si tratta dell'**Ossigeno** contenuto nell'aria allo stato di gas, per una quantità di circa il 21 % .

Il calore (fiammifero, accendino, corto circuito, fulmine) causa l'innescio della combustione

AZIONI e SOSTANZE ESTINGUENTI

Per interrompere la reazione di combustione, e quindi ottenere l'estinzione dell'incendio, occorre eliminare almeno uno dei tre fattori indispensabili alla sua esistenza che, come detto in precedenza è rappresentata dai tre lati del triangolo del fuoco:

→ Combustibile

→ Comburente

→ Temperatura Superiore a quella di accensione del combustibile

MISURE DI PREVENZIONE

- **Non fumare nei locali e nelle pertinenze scolastiche o introdurre fiamme libere in luoghi ove esista pericolo di incendio**
- **Utilizzare in modo corretto gli apparecchi elettrici, segnalare eventuali deterioramenti degli apparecchi e impianti elettrici**
- **Non sovraccaricare le prese, evitare grovigli di cavi e le riparazioni volanti**
- **Spegnere sempre le apparecchiature elettriche dopo l'utilizzo (TV, videoregistratori, computer)**
- **Non usare apparecchi a fiamma libera nelle vicinanze di materiali infiammabili**
- **Non depositare carta o altri materiali infiammabili in prossimità di dispositivi o cavi elettrici e nei locali tecnici**
- **Porre la carta e altri materiali infiammabili in modo ordinato e in quantità limitata**

MISURE DI PROTEZIONE

- **Vie e Uscite di emergenza devono essere sempre libere e segnalate**
- **Presenza di estintori/Naspi/ Manichette**
- **Compartimentazioni REI**
- **Planimetrie dei piani di evacuazione**
- **Piano di emergenza**
- **Squadra di emergenza formata adeguatamente rispetto al livello di rischio incendio**



SEGNALETICA

Antincendio				
Divieto				
Emergenza				
Obbligo				
Pericolo				

NORME COMPORTAMENTALI DA OSSERVARE IN CASO DI RILIEVO DI UNA SITUAZIONE DI EMERGENZA

Chiunque rilevi un fatto anomalo

- **deve alertare gli addetti della squadra di emergenza secondo le modalità definite**
- **deve rimanere in attesa dell'arrivo degli addetti per fornire loro le seguenti informazioni:**
 - **Zona interessata all'evento**
 - **Natura dell'evento (se incendio o altro)**
 - **Presenza di infortunati**

Quindi deve attenersi alle indicazioni degli addetti all'emergenza

NORME COMPORTAMENTALI DA OSSERVARE IN CASO DI EVACUAZIONE

Prima di abbandonare il proprio posto di lavoro, a meno che, non esista un pericolo grave ed immediato, è necessario:

- **chiudere le porte e aprire le finestre se il locale è interessato dal fuoco;**
- **spegnere le apparecchiature elettriche;**
- **chiudere le porte e le finestre se il locale non è interessato dal fuoco.**

NORME COMPORTAMENTALI DA OSSERVARE IN CASO DI EVACUAZIONE

Modalità di uscita:

- **seguire le vie indicate nel piano di evacuazione e dalla segnaletica;**
- **camminare accucciati e respirare lentamente nel caso in cui dovesse esserci del fumo;**
- **dirigersi ordinatamente e velocemente (senza tuttavia correre) verso l'uscita di sicurezza più vicina o verso quella indicata da uno dei membri della squadra d'emergenza;**
- **i lavoratori incaricati assistono le persone a mobilità ridotta o con visibilità o udito menomato;**
- **raggiungere i luoghi sicuri presso i punti di raccolta;**
- **non sostare in aree dove sono installati mezzi d'emergenza e mezzi antincendio;**
- **non sostare in aree dove possono circolare i mezzi d'emergenza (ambulanze, mezzi dei Vigili del Fuoco, ecc.);**
- **In caso di scarsa visibilità per la presenza del fumo appoggiare tutte e due le mani sulle spalle o una sola in mezzo alla schiena della persona davanti**
- **Comunicare immediatamente agli addetti antincendio l'eventuale mancanza di persone al punto di raccolta.**

NUMERI TELEFONICI DEI SERVIZI DI EMERGENZA

VIGILI DEL FUOCO	112
PRONTO SOCCORSO SANITARIO	
POLIZIA	
CARABINIERI	

ISTRUZIONI PER LA CHIAMATA

- Chiamo dalla scuola ..(specificare nome e indirizzo)
- chi sta effettuando la chiamata
- come fare a raggiungere il luogo
- dire brevemente ma esaurientemente cosa sta succedendo
- in che area sta succedendo
- se le persone sono state regolarmente sfollate
- se l'edificio è posto in sicurezza (tolta alimentazione elettrica ed interrotto il combustibile)
- se ci sono infortunati

In caso di **infortunio/malore** specificare anche:

- la tipologia di infortunio/malore accaduto
- se la persona infortunata è cosciente o meno, se ha emorragie o fratture