

# Istituto Comprensivo Statale "A. Gramsci"

Via Ada Negri, 44 - 26837 Mulazzano (Lo)

## Documento di valutazione del rischio incendio

ai sensi del D.M. 03 settembre 2021



# Valutazione dei rischi di incendio nei luoghi di lavoro

## 1. PROVVEDIMENTI PRESI

Presi      Da prendere

Prevenzione dei rischi con programma di adeguamento  
 Informazione dei lavoratori  
 Informazione delle altre persone presenti  
 Formazione dei lavoratori addetti all'emergenza  
 Adozione del piano di emergenza


## 2. CRITERI PER PROCEDERE ALLA VALUTAZIONE DEL RISCHIO INCENDIO

### 2.1. Identificazione dei pericoli

Materiali combustibili e/o infiammabili

	Quantità	Corretta manipolazione	Deposito in sicurezza	Valutazione del pericolo
vernici infiammabili	0			0
solventi infiammabili	0			0
adesivi infiammabili	0			0
gas infiammabili	0			0
carte e materiali da imballaggio	3	1	3	12
materiali plastici	3	1	3	12
manufatti infiammabili	0			0
prodotti chimici infiammabili	0			0
prodotti chimici che possono reagire e provocare incendio	0			0
prodotti derivati dal petrolio	0			0
pareti e solai rivestiti in materiali facilmente combustibili	0			0
altri .....				0
<b>Totale</b>				<b>24</b>

legenda: **Quantità:** 0= assente; 1=limitata; 3=elevata

**Corretta manipolazione:** 0= sempre; 1=spesso; 2=raramente; 3=mai

**Deposito in sicurezza:** 0= totale; 2=parziale; 3=no

**Valutazione del pericolo:** 0-10= lieve; 11-40= serio; 41-69= grave; >70 = gravissimo

Sorgenti di innesco

	Distribuzione
presenza di fiamme o scintille dovute a processi di lavoro	0
fiamme libere	0
sorgenti di calore causate da attriti	0
sorgenti di calore causate da elettricità	3
macchine o apparecchiature in cui si produce calore (non installate o utilizzate secondo le norme di buona tecnica)	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>3</b>

legenda: **Distribuzione:** 0=nessuna; 1=aree limitate e attrezzate; 3=zone limitate; 7=ubiquitarie

**Valutazione del pericolo:** 0-3= lieve; 4-6= serio; 7-9= grave; >10 = gravissimo

## 2.2. Identificazione dei lavoratori e di altre persone presenti esposte al rischio di incendio

Numero di persone presenti

	Presenze
n° totale dei lavoratori esposti al rischio	4
n° totale delle altre persone esposte al rischio (alunni)	6
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>10</b>

legenda: **Presenze:** 1-10=1; 11-25=2; 26-50=3; 51-100=4; 101-500=6; >501 =8  
**Valutazione del pericolo:** 0-2= lieve; 3-6= serio; 7-12= grave; >13 = gravissimo

Casi particolari eventualmente presenti

	Presenze
presenza di pubblico in n° tale da determinare situazioni di affollamento	1
presenza di persone la cui mobilità, vista o udito sono limitati	1
presenza di persone che non hanno familiarità con i luoghi e le relative vie di esodo	1
presenza di persone che possono essere incapaci di reagire prontamente	3
presenza di persone che possono essere particolarmente ignare del pericolo causato da un incendio in quanto lavorano in aree isolate	1
presenza di lavoratori in aree a rischio specifico di incendio	0
presenza di sale riunione affollate	3
presenza di sale di attesa affollate	0
presenza di mensa affollata	0
presenza di spogliatoi affollati	0
presenza di altri locali di riposo	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>10</b>

legenda: **Presenze:**  
0=assente; 1=lieve; 3=serio; 10=grave; 15=gravissimo  
**Valutazione del pericolo:**  
0=assente; 1-6= lieve; 7-15= serio; 16-25= grave; >26 = gravissimo

### Eventuali osservazioni:

In alcune aree l'affollamento può essere notevole, composto principalmente da alunni;  
L'edificio è sostanzialmente adeguato alla normativa antincendio.

## 2.3. Eliminazione o riduzione dei pericoli di incendio

Misure per ridurre i pericoli causati da materiali e sost. infiammabili e/o combustibili

	Misure da adottare
rimozione dei materiali facilmente combustibili ed altamente infiammabili	2
significativa riduzione dei materiali ad un quantitativo richiesto per la normale conduzione dell'attività	2
immediata rimozione dei rifiuti e degli scarti combustibili prodotti nell'attività	0
sostituzione dei materiali pericolosi con altri meno pericolosi	1
immagazzinamento dei materiali infiammabili in locali con strutture resistenti al fuoco	2
conservazione delle scorte per uso giornaliero dei materiali infiammabili in appositi contenitori	1
rimozione o sostituzione dei materiali di rivestimento che favoriscono la propagazione dell'incendio	0
sostituzione di arredi facilmente infiammabili o produttori di gas tossici	0
riparazione degli arredi imbottiti in modo da evitare l'innesco diretto dell'imbottitura	0
miglioramento del controllo del luogo di lavoro, anche mediante l'adozione di idonee procedure	1
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>9</b>

legenda:

### Misure da adottare:

0=non necessaria; 1=adottate completamente e da verificare continuamente;  
2=adottate in parte; 6=da adottare

### Valutazione del pericolo:

0=assente; 1-6= lieve; 7-15= serio; 16-25= grave; >26 = gravissimo

Misure per ridurre i pericoli causati da sorgenti di calore

	Misure da adottare
rimozione di sorgenti di calore non necessarie	1
sostituzione di sorgenti di calore con altre più sicure	0
controllo dell'utilizzo dei generatori di calore secondo le istruzioni dei costruttori	0
schermaggio delle sorgenti di calore valutate pericolose tramite elementi resistenti al fuoco	0
installazione e mantenimento in efficienza dei dispositivi di protezione	0
controllo della conformità degli impianti elettrici alle normative tecniche vigenti	1
controllo relativo alla corretta manutenzione di apparecchiature elettriche e meccaniche	3
riparazione e sostituzione delle apparecchiature danneggiate	1
pulizia e riparazione dei condotti di ventilazione e canne fumarie	0
adozione di un sistema di permessi per lavori da effettuarsi a fiamma libera (sia per manutentori che per appaltatori)	0
adozione di un sistema di permessi per lavori che possono costituire fonte di innesco	0
identificazione delle aree dove è proibito fumare e regolamentazione nelle altre aree	1
divieto dell'uso di fiamme libere nelle aree ad alto rischio	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>7</b>

legenda:

### Misure da adottare:

0=non necessaria; 1=adottate completamente e da verificare continuamente;  
3=adottate in parte; 10=da adottare

### Valutazione del pericolo:

0=assente; 1-5= lieve; 6-12= serio; 13-16= grave; >17 = gravissimo

## 2.4. Adeguatezza delle misure di sicurezza

### Vie di esodo

	Adeguatezza
riduzione del percorso di esodo	<i>adeguato</i>
protezione delle vie di esodo	<i>adeguato</i>
realizzazione di ulteriori percorsi di esodo e di uscite	<i>adeguato</i>
installazione di ulteriore segnaletica	<i>adeguato</i>
potenziamento dell'illuminazione di emergenza	<i>adeguato</i>
incremento del personale addetto alla gestione dell'emergenza	<i>adeguato</i>
limitazione dell'affollamento	<i>non necessario</i>
messa in atto di misure speciali per persone disabili	<i>adeguato</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza delle vie di esodo:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

### Mezzi ed impianti di spegnimento

	Adeguatezza
dotazione di estintori a polvere	<i>adeguato</i>
dotazione di estintori ad anidride carbonica	<i>adeguato</i>
dotazione di manichette	<i>adeguato</i>
dotazione di lance	<i>adeguato</i>
realizzazione di ulteriori approntamenti tenendo conto dei pericoli specifici	<i>non necessario</i>
installazione di impianti di spegnimento automatici	<i>non necessario</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza dei mezzi e degli impianti di spegnimento:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

### Rivelazione ed allarme antincendio

	Adeguatezza
installazione di un nuovo impianto di rivelazione incendio	<i>non necessario</i>
installazione di un sistema di allarme più efficiente	<i>non necessario</i>
riduzione della distanza tra i dispositivi di segnalazione manuale antincendio	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: segnali ottici	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: segnali sonori	<i>adeguato</i>
miglioramento del tipo di alert. nel caso di incendio: diffusione messaggi tramite altoparlante	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alert. nel caso di incendio: alert. della Squadra di Emergenza mediante trasmettitori radio	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: altri interventi	<i>non necessario</i>
nei piccoli luoghi di lavoro, risistemazione delle attività in modo che ogni principio di incendio possa essere individuato immediatamente dalle persone presenti	<i>non necessario</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza dei sistemi di allarme antincendio:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

Informazione e formazione

	Adeguatezza
predisposizione di un programma di controllo e di regolare manutenzione dei luoghi di lavoro	<i>adeguato</i>
realizzazione dell'addestramento antincendio per tutti i lavoratori	<i>non necessario</i>
realizzazione di specifici corsi di aggiornamento per il personale che usa materiali combustibili, sostanze infiammabili o sorgenti di calore in aree ad elevato rischio di incendio	<i>non necessario</i>
predisposizione di procedure per assicurare la necessaria informazione sulla sicurezza antincendio per appaltatori esterni e al personale dei servizi di pulizia e manutenzione	<i>da adeguare</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>1</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza della formazione e informazione:**  
 0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

**Valutazione globale dell'adeguatezza delle misure di sicurezza**

**1**

legenda: <1= eccellente; 2-10= sufficiente; >11 = inadeguata

**2.5. Classificazione del livello di rischio incendio**

<b>Luogo di lavoro a rischio di incendio elevato</b>	<i>in quanto:</i>
industria o deposito di cui agli articoli 4 e 6 del DPR 175/88 e succ. mod. e integrazioni	
fabbrica o deposito di esplosivi	
centrale termoelettrica	
impianto di estrazione di oli minerali o gas combustibili	
impianto o laboratorio nucleare	
deposito al chiuso di materiali combustibili avente superficie superiore a 20.000 mq	
attività commerciale o espositiva con superficie aperta al pubblico superiore a 10.000 mq	
scalo aeroportuale, infrastruttura ferroviaria o metropolitana	
albergo con oltre 200 posti letto	
ospedale, casa di cura o ricovero per anziani	
scuola di ogni ordine e grado con oltre 1000 persone presenti	
ufficio con oltre 1000 dipendenti	
cantiere temporaneo o mobile in sotterraneo di lunghezza superiore a 50 m	
cantiere temporaneo o mobile ove si impiegano esplosivi	
aree dove i processi lavorativi comportano l'utilizzo di sostanze altamente infiammabili	
aree dove i processi lavorativi comportano l'utilizzo di fiamme libere in presenza di materiali combustibili	
aree dove i proc. lavor. comportano la produzione di notevole calore in presenza di materiali combustibili	
aree in cui vi è deposito o manipolazione di sostanze chimiche che possono produrre reazioni esotermiche, emanare gas o vapori o reagire con altre sostanze combustibili	
aree dove vengono depositate o manipolate sostanze esplosive o altamente infiammabili	
aree dove c'è una notevole quantità di materiali combustibili che sono facilmente incendiabili	
edifici interamente realizzati con strutture in legno	
almeno tre degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classificano il rischio come "grave"	
almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classificano il rischio come "gravissimo"	
almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classificano il rischio come "grave", in presenza una valutazione globale di inadeguatezza delle misure di cui al punto 2.4	

**Luogo di lavoro a rischio di incendio medio** *in quanto:*

luoghi di lavori compresi nelle tabelle A e B annesse al DPR n. 689/59 e successive modifiche (vedi eventuale elenco allegato), con esclusione delle attività considerate a rischio elevato	
cantieri temporanei e mobili ove si detengono ed impiegano sostanze infiammabili e si fa uso di fiamme libere, esclusi quelli interamente all'aperto	
luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti automatici di spegnimento	
luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti automatici di rivelazione incendio	
luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti di estrazione fumi	
luoghi decl. da rischio elevato a causa di processi di lavoro gestiti accuratamente e vie di esodo protette contro l'incendio	
almeno due degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichino il rischio come "grave"	
almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichi il rischio come "serio", o "grave", in presenza una valutazione globale di inadeguatezza delle misure di cui al punto 2.4	

**Luogo di lavoro a rischio di incendio basso** *in quanto:*

luoghi di lavori in cui si ha presenza di sostanze scarsamente infiammabili + scarsa possibilità di sviluppo di focolai + assenza di probabilità di propagazione delle fiamme	
luoghi declassati da rischio medio a causa di installazione di impianti automatici di spegnimento	
luoghi declassati da rischio medio a causa di installazione di impianti automatici di rivelazione incendio	

## 2.6. Conclusioni

**Dalla valutazione emergono le seguenti conclusioni:**

Aggiornare periodicamente il registro di controllo delle attrezzature antincendio

Aggiornare immediatamente i nuovi assunti e i supplenti

Effettuare periodicamente la formazione degli addetti della Squadra di Emergenza

Quanto altro indicato nel documento "Piano degli interventi di adeguamento" redatto annualmente

## 2.7. Informazione e formazione antincendio

### Informazione antincendio

SI	NO
----	----

Ogni lavoratore ha ricevuto un'adeguata informazione a proposito dei seguenti argomenti:

rischi di incendio legati all'attività svolta		
rischi di incendio legati alle specifiche mansioni svolte		
osservanza delle misure di prevenzione degli incendi e corretto comportamento negli ambienti di lavoro		
divieto di utilizzo degli ascensori per l'evacuazione in caso di incendio		
importanza di tenere chiuse porte resistenti al fuoco		
modalità di apertura delle porte delle uscite		
ubicazione delle vie di uscita		
procedure e azioni da attuare in caso di incendio		
procedure di azionamento dell'allarme		
procedure da attuare all'attivazione dell'allarme		
procedure di evacuazione fino al punto di raccolta in luogo sicuro		
modalità di chiamata dei vigili del fuoco		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di prevenzione incendi		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di gestione delle emergenze e di lotta antincendio		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di primo soccorso		
nominativo del Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione		
Questa informazione viene fornita all'atto dell'assunzione?		
Questa informazione viene aggiornata in caso di mutamenti della situazione del luogo di lavoro?		
L'informazione viene fornita in modo che il personale possa apprendere facilmente?		
Ne viene tenuta idonea documentazione?		
Vengono fornite idonee informazioni agli addetti alla manutenzione?		
Vengono fornite idonee informazioni agli appaltatori?		
Per i piccoli luoghi di lavoro: si è optato per l'informazione effettuata tramite apposita cartellonistica?		

### Formazione antincendio

SI	NO
----	----

Tutti i lavoratori esposti a particolari rischi di incendio correlabili al posto di lavoro (es. addetti all'utilizzo di sostanze infiammabili o attrezzature a fiamma libera) hanno ricevuto una specifica formazione antincendio?		
Tutti i lavoratori che svolgono incarichi relativi alla prevenzione incendi, lotta antincendio o gestione delle emergenze, hanno ricevuto una specifica formazione antincendio secondo i contenuti del D.M. 03/09/2021		
La formazione di cui al punto precedente è relativa al corso di <b>livello 2</b> ; viene svolta periodicamente?		
Di detta formazione viene tenuta idonea documentazione?		

### 2.8. Esercitazioni antincendio

	SI	NO
E' prevista l'effettuazione delle esercitazioni antincendio?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viene coinvolto anche l'eventuale pubblico?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Le esercitazioni vengono evitate in presenza di notevole affollamento o di persone anziane o inferme?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viene tenuta una idonea documentazione delle esercitazioni effettuate?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### 2.9. Informazione scritta sulle misure antincendio

	SI	NO
Si ritiene opportuno fornire ai lavoratori istruzioni scritte sulle azioni che devono essere attuate in caso di allarme o incendio?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni saranno corredate da semplici planimetrie indicanti le vie di uscita?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni verranno installate in punti opportuni e sono quindi chiaramente visibili?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni verranno fornite a visitatori e clienti e appaltatori e comunque al personale esterno?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni conterranno avvisi essenziali anche in lingue straniere?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

### 3.0. Designazione degli addetti antincendio

Ai sensi dell'art. 18 c.1 lettere b) e t) del D. Lgs. 81/2008 sono stati designati i seguenti lavoratori:

**Balestrieri, Pavesi, Simoni ,Fagnani, Cippitelli, Morgana,Bricchi L., Grioni, Soffientini, Ercoli, Meazza, Giocondi, Baroni Maina Rotunno Panza Folli**

I lavoratori di cui alla designazione:

Hanno frequentato

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

in data

Non hanno frequentato

il corso di livello:

Livello 1 (rischio basso)

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Livello 2 (rischio medio)

Livello 3 (rischio elevato)

Ai sensi dell'art. 5 comma 2 del D.M. 2/9/21 i lavoratori di cui sopra:

hanno conseguito

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

in data

dovranno conseguire

l'attestato di idoneità tecnica in quanto nel luogo di lavoro si svolgono attività di cui all'allegato X del D.M. 02/09/2021

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Il datore di lavoro, su base volontaria, ritiene comunque necessaria l'acquisizione della idoneità tecnica.

# Valutazione dei rischi di incendio nei luoghi di lavoro

## 1. PROVVEDIMENTI PRESI

Presi      Da prendere

Prevenzione dei rischi con programma di adeguamento  
 Informazione dei lavoratori  
 Informazione delle altre persone presenti  
 Formazione dei lavoratori addetti all'emergenza  
 Adozione del piano di emergenza


## 2. CRITERI PER PROCEDERE ALLA VALUTAZIONE DEL RISCHIO INCENDIO

### 2.1. Identificazione dei pericoli

Materiali combustibili e/o infiammabili

	Quantità	Corretta manipolazione	Deposito in sicurezza	Valutazione del pericolo
vernici infiammabili	0			0
solventi infiammabili	0			0
adesivi infiammabili	0			0
gas infiammabili	0			0
carte e materiali da imballaggio	3	1	3	12
materiali plastici	3	1	3	12
manufatti infiammabili	0			0
prodotti chimici infiammabili	0			0
prodotti chimici che possono reagire e provocare incendio	0			0
prodotti derivati dal petrolio	0			0
pareti e solai rivestiti in materiali facilmente combustibili	0			0
altri .....				0
<b>Totale</b>				<b>24</b>

legenda: **Quantità:** 0= assente; 1=limitata; 3=elevata

**Corretta manipolazione:** 0= sempre; 1=spesso; 2=raramente; 3=mai

**Deposito in sicurezza:** 0= totale; 2=parziale; 3=no

**Valutazione del pericolo:** 0-10= lieve; 11-40= serio; 41-69= grave; >70 = gravissimo

### Sorgenti di innesco

	Distribuzione
presenza di fiamme o scintille dovute a processi di lavoro	0
fiamme libere	0
sorgenti di calore causate da attriti	0
sorgenti di calore causate da elettricità	3
macchine o apparecchiature in cui si produce calore (non installate o utilizzate secondo le norme di buona tecnica)	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>3</b>

legenda: **Distribuzione:** 0=nessuna; 1=aree limitate e attrezzate; 3=zone limitate; 7=ubiquitarie

**Valutazione del pericolo:** 0-3= lieve; 4-6= serio; 7-9= grave; >10 = gravissimo

## 2.2. Identificazione dei lavoratori e di altre persone presenti esposte al rischio di incendio

Numero di persone presenti

	Presenze
n° totale dei lavoratori esposti al rischio	4
n° totale delle altre persone esposte al rischio (alunni)	6
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>10</b>

legenda: **Presenze:** 1-10=1; 11-25=2; 26-50=3; 51-100=4; 101-500=6; >501 =8  
**Valutazione del pericolo:** 0-2= lieve; 3-6= serio; 7-12= grave; >13 = gravissimo

Casi particolari eventualmente presenti

	Presenze
presenza di pubblico in n° tale da determinare situazioni di affollamento	1
presenza di persone la cui mobilità, vista o udito sono limitati	1
presenza di persone che non hanno familiarità con i luoghi e le relative vie di esodo	1
presenza di persone che possono essere incapaci di reagire prontamente	3
presenza di persone che possono essere particolarmente ignare del pericolo causato da un incendio in quanto lavorano in aree isolate	1
presenza di lavoratori in aree a rischio specifico di incendio	0
presenza di sale riunione affollate	0
presenza di sale di attesa affollate	0
presenza di mensa affollata	3
presenza di spogliatoi affollati	0
presenza di altri locali di riposo	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>10</b>

legenda: **Presenze:**  
0=assente; 1=lieve; 3=serio; 10=grave; 15=gravissimo  
**Valutazione del pericolo:**  
0=assente; 1-6= lieve; 7-15= serio; 16-25= grave; >26 = gravissimo

### Eventuali osservazioni:

In alcune aree l'affollamento può essere notevole, composto principalmente da alunni;  
L'edificio è sostanzialmente adeguato alla normativa antincendio.

## 2.3. Eliminazione o riduzione dei pericoli di incendio

Misure per ridurre i pericoli causati da materiali e sost. infiammabili e/o combustibili

	Misure da adottare
rimozione dei materiali facilmente combustibili ed altamente infiammabili	2
significativa riduzione dei materiali ad un quantitativo richiesto per la normale conduzione dell'attività	2
immediata rimozione dei rifiuti e degli scarti combustibili prodotti nell'attività	0
sostituzione dei materiali pericolosi con altri meno pericolosi	1
immagazzinamento dei materiali infiammabili in locali con strutture resistenti al fuoco	2
conservazione delle scorte per uso giornaliero dei materiali infiammabili in appositi contenitori	1
rimozione o sostituzione dei materiali di rivestimento che favoriscono la propagazione dell'incendio	0
sostituzione di arredi facilmente infiammabili o produttori di gas tossici	0
riparazione degli arredi imbottiti in modo da evitare l'innesco diretto dell'imbottitura	0
miglioramento del controllo del luogo di lavoro, anche mediante l'adozione di idonee procedure	1
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>9</b>

legenda:

### Misure da adottare:

0=non necessaria; 1=adottate completamente e da verificare continuamente;  
2=adottate in parte; 6=da adottare

### Valutazione del pericolo:

0=assente; 1-6= lieve; 7-15= serio; 16-25= grave; >26 = gravissimo

Misure per ridurre i pericoli causati da sorgenti di calore

	Misure da adottare
rimozione di sorgenti di calore non necessarie	1
sostituzione di sorgenti di calore con altre più sicure	0
controllo dell'utilizzo dei generatori di calore secondo le istruzioni dei costruttori	0
schermaggio delle sorgenti di calore valutate pericolose tramite elementi resistenti al fuoco	0
installazione e mantenimento in efficienza dei dispositivi di protezione	0
controllo della conformità degli impianti elettrici alle normative tecniche vigenti	1
controllo relativo alla corretta manutenzione di apparecchiature elettriche e meccaniche	3
riparazione e sostituzione delle apparecchiature danneggiate	1
pulizia e riparazione dei condotti di ventilazione e canne fumarie	0
adozione di un sistema di permessi per lavori da effettuarsi a fiamma libera (sia per manutentori che per appaltatori)	0
adozione di un sistema di permessi per lavori che possono costituire fonte di innesco	0
identificazione delle aree dove è proibito fumare e regolamentazione nelle altre aree	1
divieto dell'uso di fiamme libere nelle aree ad alto rischio	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>7</b>

legenda:

### Misure da adottare:

0=non necessaria; 1=adottate completamente e da verificare continuamente;  
3=adottate in parte; 10=da adottare

### Valutazione del pericolo:

0=assente; 1-5= lieve; 6-12= serio; 13-16= grave; >17 = gravissimo

## 2.4. Adeguatezza delle misure di sicurezza

### Vie di esodo

	Adeguatezza
riduzione del percorso di esodo	<i>adeguato</i>
protezione delle vie di esodo	<i>adeguato</i>
realizzazione di ulteriori percorsi di esodo e di uscite	<i>adeguato</i>
installazione di ulteriore segnaletica	<i>adeguato</i>
potenziamento dell'illuminazione di emergenza	<i>adeguato</i>
incremento del personale addetto alla gestione dell'emergenza	<i>adeguato</i>
limitazione dell'affollamento	<i>non necessario</i>
messa in atto di misure speciali per persone disabili	<i>adeguato</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza delle vie di esodo:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

### Mezzi ed impianti di spegnimento

	Adeguatezza
dotazione di estintori a polvere	<i>adeguato</i>
dotazione di estintori ad anidride carbonica	<i>adeguato</i>
dotazione di manichette	<i>adeguato</i>
dotazione di lance	<i>adeguato</i>
realizzazione di ulteriori approntamenti tenendo conto dei pericoli specifici	<i>non necessario</i>
installazione di impianti di spegnimento automatici	<i>non necessario</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza dei mezzi e degli impianti di spegnimento:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

### Rivelazione ed allarme antincendio

	Adeguatezza
installazione di un nuovo impianto di rivelazione incendio	<i>non necessario</i>
installazione di un sistema di allarme più efficiente	<i>non necessario</i>
riduzione della distanza tra i dispositivi di segnalazione manuale antincendio	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: segnali ottici	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: segnali sonori	<i>adeguato</i>
miglioramento del tipo di alert. nel caso di incendio: diffusione messaggi tramite altoparlante	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alert. nel caso di incendio: alert. della Squadra di Emergenza mediante trasmettitori radio	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: altri interventi	<i>non necessario</i>
nei piccoli luoghi di lavoro, risistemazione delle attività in modo che ogni principio di incendio possa essere individuato immediatamente dalle persone presenti	<i>non necessario</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza dei sistemi di allarme antincendio:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

Informazione e formazione

	Adeguatezza
predisposizione di un programma di controllo e di regolare manutenzione dei luoghi di lavoro	<i>adeguato</i>
realizzazione dell'addestramento antincendio per tutti i lavoratori	<i>non necessario</i>
realizzazione di specifici corsi di aggiornamento per il personale che usa materiali combustibili, sostanze infiammabili o sorgenti di calore in aree ad elevato rischio di incendio	<i>non necessario</i>
predisposizione di procedure per assicurare la necessaria informazione sulla sicurezza antincendio per appaltatori esterni e al personale dei servizi di pulizia e manutenzione	<i>da adeguare</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>1</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza della formazione e informazione:**  
 0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

**Valutazione globale dell'adeguatezza delle misure di sicurezza**

**1**

legenda: <1= eccellente; 2-10= sufficiente; >11 = inadeguata

**2.5. Classificazione del livello di rischio incendio**

<b>Luogo di lavoro a rischio di incendio elevato</b>	<i>in quanto:</i>
industria o deposito di cui agli articoli 4 e 6 del DPR 175/88 e succ. mod. e integrazioni	
fabbrica o deposito di esplosivi	
centrale termoelettrica	
impianto di estrazione di oli minerali o gas combustibili	
impianto o laboratorio nucleare	
deposito al chiuso di materiali combustibili avente superficie superiore a 20.000 mq	
attività commerciale o espositiva con superficie aperta al pubblico superiore a 10.000 mq	
scalo aeroportuale, infrastruttura ferroviaria o metropolitana	
albergo con oltre 200 posti letto	
ospedale, casa di cura o ricovero per anziani	
scuola di ogni ordine e grado con oltre 1000 persone presenti	
ufficio con oltre 1000 dipendenti	
cantiere temporaneo o mobile in sotterraneo di lunghezza superiore a 50 m	
cantiere temporaneo o mobile ove si impiegano esplosivi	
aree dove i processi lavorativi comportano l'utilizzo di sostanze altamente infiammabili	
aree dove i processi lavorativi comportano l'utilizzo di fiamme libere in presenza di materiali combustibili	
aree dove i proc. lavor. comportano la produzione di notevole calore in presenza di materiali combustibili	
aree in cui vi è deposito o manipolazione di sostanze chimiche che possono produrre reazioni esotermiche, emanare gas o vapori o reagire con altre sostanze combustibili	
aree dove vengono depositate o manipolate sostanze esplosive o altamente infiammabili	
aree dove c'è una notevole quantità di materiali combustibili che sono facilmente incendiabili	
edifici interamente realizzati con strutture in legno	
almeno tre degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classificano il rischio come "grave"	
almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classificano il rischio come "gravissimo"	
almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classificano il rischio come "grave", in presenza una valutazione globale di inadeguatezza delle misure di cui al punto 2.4	

**Luogo di lavoro a rischio di incendio medio** *in quanto:*

luoghi di lavori compresi nelle tabelle A e B annesse al DPR n. 689/59 e successive modifiche (vedi eventuale elenco allegato), con esclusione delle attività considerate a rischio elevato	
cantieri temporanei e mobili ove si detengono ed impiegano sostanze infiammabili e si fa uso di fiamme libere, esclusi quelli interamente all'aperto	
luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti automatici di spegnimento	
luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti automatici di rivelazione incendio	
luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti di estrazione fumi	
luoghi decl. da rischio elevato a causa di processi di lavoro gestiti accuratamente e vie di esodo protette contro l'incendio	
almeno due degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichino il rischio come "grave"	
almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichi il rischio come "serio", o "grave", in presenza una valutazione globale di inadeguatezza delle misure di cui al punto 2.4	

**Luogo di lavoro a rischio di incendio basso** *in quanto:*

luoghi di lavori in cui si ha presenza di sostanze scarsamente infiammabili + scarsa possibilità di sviluppo di focolai + assenza di probabilità di propagazione delle fiamme	
luoghi declassati da rischio medio a causa di installazione di impianti automatici di spegnimento	
luoghi declassati da rischio medio a causa di installazione di impianti automatici di rivelazione incendio	

## 2.6. Conclusioni

**Dalla valutazione emergono le seguenti conclusioni:**

Aggiornare periodicamente il registro di controllo delle attrezzature antincendio

Aggiornare immediatamente i nuovi assunti e i supplenti

Effettuare periodicamente la formazione degli addetti della Squadra di Emergenza

Quanto altro indicato nel documento "Piano degli interventi di adeguamento" redatto annualmente

## 2.7. Informazione e formazione antincendio

### Informazione antincendio

SI	NO
----	----

Ogni lavoratore ha ricevuto un'adeguata informazione a proposito dei seguenti argomenti:

rischi di incendio legati all'attività svolta		
rischi di incendio legati alle specifiche mansioni svolte		
osservanza delle misure di prevenzione degli incendi e corretto comportamento negli ambienti di lavoro		
divieto di utilizzo degli ascensori per l'evacuazione in caso di incendio		
importanza di tenere chiuse porte resistenti al fuoco		
modalità di apertura delle porte delle uscite		
ubicazione delle vie di uscita		
procedure e azioni da attuare in caso di incendio		
procedure di azionamento dell'allarme		
procedure da attuare all'attivazione dell'allarme		
procedure di evacuazione fino al punto di raccolta in luogo sicuro		
modalità di chiamata dei vigili del fuoco		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di prevenzione incendi		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di gestione delle emergenze e di lotta antincendio		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di primo soccorso		
nominativo del Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione		
Questa informazione viene fornita all'atto dell'assunzione?		
Questa informazione viene aggiornata in caso di mutamenti della situazione del luogo di lavoro?		
L'informazione viene fornita in modo che il personale possa apprendere facilmente?		
Ne viene tenuta idonea documentazione?		
Vengono fornite idonee informazioni agli addetti alla manutenzione?		
Vengono fornite idonee informazioni agli appaltatori?		
Per i piccoli luoghi di lavoro: si è optato per l'informazione effettuata tramite apposita cartellonistica?		

### Formazione antincendio

SI	NO
----	----

Tutti i lavoratori esposti a particolari rischi di incendio correlabili al posto di lavoro (es. addetti all'utilizzo di sostanze infiammabili o attrezzature a fiamma libera) hanno ricevuto una specifica formazione antincendio?		
Tutti i lavoratori che svolgono incarichi relativi alla prevenzione incendi, lotta antincendio o gestione delle emergenze, hanno ricevuto una specifica formazione antincendio secondo i contenuti del D.M. 03/09/2021		
La formazione di cui al punto precedente è relativa al corso di <b>livello 2</b> ; viene svolta periodicamente?		
Di detta formazione viene tenuta idonea documentazione?		

## 2.8. Esercitazioni antincendio

	SI	NO
E' prevista l'effettuazione delle esercitazioni antincendio?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viene coinvolto anche l'eventuale pubblico?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Le esercitazioni vengono evitate in presenza di notevole affollamento o di persone anziane o inferme?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viene tenuta una idonea documentazione delle esercitazioni effettuate?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 2.9. Informazione scritta sulle misure antincendio

	SI	NO
Si ritiene opportuno fornire ai lavoratori istruzioni scritte sulle azioni che devono essere attuate in caso di allarme o incendio?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni saranno corredate da semplici planimetrie indicanti le vie di uscita?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni verranno installate in punti opportuni e sono quindi chiaramente visibili?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni verranno fornite a visitatori e clienti e appaltatori e comunque al personale esterno?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni conterranno avvisi essenziali anche in lingue straniere?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

## 3.0. Designazione degli addetti antincendio

Ai sensi dell'art. 18 c.1 lettere b) e t) del D. Lgs. 81/2008 sono stati designati i seguenti lavoratori:

**Tarrino, Variale, Mattioli, Scandura, Soligo, Vertibile**

I lavoratori di cui alla designazione:

Hanno frequentato


in data

Non hanno frequentato

il corso di livello:

Livello 1 (rischio basso)


Livello 2 (rischio medio)

Livello 3 (rischio elevato)

Ai sensi dell'art. 5 comma 2 del D.M. 2/9/21 i lavoratori di cui sopra:

hanno conseguito


in data

dovranno conseguire

l'attestato di idoneità tecnica in quanto nel luogo di lavoro si svolgono attività di cui all'allegato X del D.M. 02/09/2021


Il datore di lavoro, su base volontaria, ritiene comunque necessaria l'acquisizione della idoneità tecnica.

# Valutazione dei rischi di incendio nei luoghi di lavoro

## 1. PROVVEDIMENTI PRESI

Presi      Da prendere

Prevenzione dei rischi con programma di adeguamento  
 Informazione dei lavoratori  
 Informazione delle altre persone presenti  
 Formazione dei lavoratori addetti all'emergenza  
 Adozione del piano di emergenza


## 2. CRITERI PER PROCEDERE ALLA VALUTAZIONE DEL RISCHIO INCENDIO

### 2.1. Identificazione dei pericoli

Materiali combustibili e/o infiammabili

	Quantità	Corretta manipolazione	Deposito in sicurezza	Valutazione del pericolo
vernici infiammabili	0			0
solventi infiammabili	0			0
adesivi infiammabili	0			0
gas infiammabili	0			0
carte e materiali da imballaggio	3	1	3	12
materiali plastici	3	1	3	12
manufatti infiammabili	0			0
prodotti chimici infiammabili	0			0
prodotti chimici che possono reagire e provocare incendio	0			0
prodotti derivati dal petrolio	0			0
pareti e solai rivestiti in materiali facilmente combustibili	0			0
altri .....				0
<b>Totale</b>				<b>24</b>

legenda: **Quantità:** 0= assente; 1=limitata; 3=elevata  
**Corretta manipolazione:** 0= sempre; 1=spesso; 2=raramente; 3=mai  
**Deposito in sicurezza:** 0= totale; 2=parziale; 3=no  
**Valutazione del pericolo:** 0-10= lieve; 11-40= serio; 41-69= grave; >70 = gravissimo

Sorgenti di innesco

	Distribuzione
presenza di fiamme o scintille dovute a processi di lavoro	0
fiamme libere	0
sorgenti di calore causate da attriti	0
sorgenti di calore causate da elettricità	3
macchine o apparecchiature in cui si produce calore (non installate o utilizzate secondo le norme di buona tecnica)	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>3</b>

legenda: **Distribuzione:** 0=nessuna; 1=aree limitate e attrezzate; 3=zone limitate; 7=ubiquitarie  
**Valutazione del pericolo:** 0-3= lieve; 4-6= serio; 7-9= grave; >10 = gravissimo

## 2.2. Identificazione dei lavoratori e di altre persone presenti esposte al rischio di incendio

Numero di persone presenti

	Presenze
n° totale dei lavoratori esposti al rischio	1
n° totale delle altre persone esposte al rischio (alunni)	3
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>4</b>

legenda: **Presenze:** 1-10=1; 11-25=2; 26-50=3; 51-100=4; 101-500=6; >501 =8  
**Valutazione del pericolo:** 0-2= lieve; 3-6= serio; 7-12= grave; >13 = gravissimo

Casi particolari eventualmente presenti

	Presenze
presenza di pubblico in n° tale da determinare situazioni di affollamento	1
presenza di persone la cui mobilità, vista o udito sono limitati	1
presenza di persone che non hanno familiarità con i luoghi e le relative vie di esodo	1
presenza di persone che possono essere incapaci di reagire prontamente	3
presenza di persone che possono essere particolarmente ignare del pericolo causato da un incendio in quanto lavorano in aree isolate	1
presenza di lavoratori in aree a rischio specifico di incendio	0
presenza di sale riunione affollate	0
presenza di sale di attesa affollate	0
presenza di mensa affollata	1
presenza di spogliatoi affollati	0
presenza di altri locali di riposo	1
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>9</b>

legenda: **Presenze:**  
0=assente; 1=lieve; 3=serio; 10=grave; 15=gravissimo  
**Valutazione del pericolo:**  
0=assente; 1-6= lieve; 7-15= serio; 16-25= grave; >26 = gravissimo

### Eventuali osservazioni:

In alcune aree l'affollamento può essere notevole, composto principalmente da alunni;

## 2.3. Eliminazione o riduzione dei pericoli di incendio

Misure per ridurre i pericoli causati da materiali e sost. infiammabili e/o combustibili

	Misure da adottare
rimozione dei materiali facilmente combustibili ed altamente infiammabili	2
significativa riduzione dei materiali ad un quantitativo richiesto per la normale conduzione dell'attività	2
immediata rimozione dei rifiuti e degli scarti combustibili prodotti nell'attività	0
sostituzione dei materiali pericolosi con altri meno pericolosi	1
immagazzinamento dei materiali infiammabili in locali con strutture resistenti al fuoco	2
conservazione delle scorte per uso giornaliero dei materiali infiammabili in appositi contenitori	1
rimozione o sostituzione dei materiali di rivestimento che favoriscono la propagazione dell'incendio	0
sostituzione di arredi facilmente infiammabili o produttori di gas tossici	0
riparazione degli arredi imbottiti in modo da evitare l'innesco diretto dell'imbottitura	0
miglioramento del controllo del luogo di lavoro, anche mediante l'adozione di idonee procedure	1
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>9</b>

legenda:

### Misure da adottare:

0=non necessaria; 1=adottate completamente e da verificare continuamente;  
2=adottate in parte; 6=da adottare

### Valutazione del pericolo:

0=assente; 1-6= lieve; 7-15= serio; 16-25= grave; >26 = gravissimo

Misure per ridurre i pericoli causati da sorgenti di calore

	Misure da adottare
rimozione di sorgenti di calore non necessarie	1
sostituzione di sorgenti di calore con altre più sicure	0
controllo dell'utilizzo dei generatori di calore secondo le istruzioni dei costruttori	0
schermaggio delle sorgenti di calore valutate pericolose tramite elementi resistenti al fuoco	0
installazione e mantenimento in efficienza dei dispositivi di protezione	0
controllo della conformità degli impianti elettrici alle normative tecniche vigenti	1
controllo relativo alla corretta manutenzione di apparecchiature elettriche e meccaniche	3
riparazione e sostituzione delle apparecchiature danneggiate	1
pulizia e riparazione dei condotti di ventilazione e canne fumarie	0
adozione di un sistema di permessi per lavori da effettuarsi a fiamma libera (sia per manutentori che per appaltatori)	0
adozione di un sistema di permessi per lavori che possono costituire fonte di innesco	0
identificazione delle aree dove è proibito fumare e regolamentazione nelle altre aree	1
divieto dell'uso di fiamme libere nelle aree ad alto rischio	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>7</b>

legenda:

### Misure da adottare:

0=non necessaria; 1=adottate completamente e da verificare continuamente;  
3=adottate in parte; 10=da adottare

### Valutazione del pericolo:

0=assente; 1-5= lieve; 6-12= serio; 13-16= grave; >17 = gravissimo

## 2.4. Adeguatezza delle misure di sicurezza

### Vie di esodo

	Adeguatezza
riduzione del percorso di esodo	<i>adeguato</i>
protezione delle vie di esodo	<i>adeguato</i>
realizzazione di ulteriori percorsi di esodo e di uscite	<i>adeguato</i>
installazione di ulteriore segnaletica	<i>adeguato</i>
potenziamento dell'illuminazione di emergenza	<i>adeguato</i>
incremento del personale addetto alla gestione dell'emergenza	<i>adeguato</i>
limitazione dell'affollamento	<i>non necessario</i>
messa in atto di misure speciali per persone disabili	<i>adeguato</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza delle vie di esodo:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

### Mezzi ed impianti di spegnimento

	Adeguatezza
dotazione di estintori a polvere	<i>adeguato</i>
dotazione di estintori ad anidride carbonica	<i>adeguato</i>
dotazione di manichette	<i>adeguato</i>
dotazione di lance	<i>adeguato</i>
realizzazione di ulteriori approntamenti tenendo conto dei pericoli specifici	<i>non necessario</i>
installazione di impianti di spegnimento automatici	<i>non necessario</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza dei mezzi e degli impianti di spegnimento:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

### Rivelazione ed allarme antincendio

	Adeguatezza
installazione di un nuovo impianto di rivelazione incendio	<i>non necessario</i>
installazione di un sistema di allarme più efficiente	<i>non necessario</i>
riduzione della distanza tra i dispositivi di segnalazione manuale antincendio	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: segnali ottici	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: segnali sonori	<i>adeguato</i>
miglioramento del tipo di alert. nel caso di incendio: diffusione messaggi tramite altoparlante	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alert. nel caso di incendio: alert. della Squadra di Emergenza mediante trasmettitori radio	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: altri interventi	<i>non necessario</i>
nei piccoli luoghi di lavoro, risistemazione delle attività in modo che ogni principio di incendio possa essere individuato immediatamente dalle persone presenti	<i>non necessario</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza dei sistemi di allarme antincendio:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

Informazione e formazione

	Adeguatezza
predisposizione di un programma di controllo e di regolare manutenzione dei luoghi di lavoro	<i>adeguato</i>
realizzazione dell'addestramento antincendio per tutti i lavoratori	<i>non necessario</i>
realizzazione di specifici corsi di aggiornamento per il personale che usa materiali combustibili, sostanze infiammabili o sorgenti di calore in aree ad elevato rischio di incendio	<i>non necessario</i>
predisposizione di procedure per assicurare la necessaria informazione sulla sicurezza antincendio per appaltatori esterni e al personale dei servizi di pulizia e manutenzione	<i>da adeguare</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>1</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza della formazione e informazione:**  
 0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

**Valutazione globale dell'adeguatezza delle misure di sicurezza**

**1**

legenda: <1= eccellente; 2-10= sufficiente; >11 = inadeguata

**2.5. Classificazione del livello di rischio incendio**

<b>Luogo di lavoro a rischio di incendio elevato</b>	<i>in quanto:</i>
industria o deposito di cui agli articoli 4 e 6 del DPR 175/88 e succ. mod. e integrazioni	
fabbrica o deposito di esplosivi	
centrale termoelettrica	
impianto di estrazione di oli minerali o gas combustibili	
impianto o laboratorio nucleare	
deposito al chiuso di materiali combustibili avente superficie superiore a 20.000 mq	
attività commerciale o espositiva con superficie aperta al pubblico superiore a 10.000 mq	
scalo aeroportuale, infrastruttura ferroviaria o metropolitana	
albergo con oltre 200 posti letto	
ospedale, casa di cura o ricovero per anziani	
scuola di ogni ordine e grado con oltre 1000 persone presenti	
ufficio con oltre 1000 dipendenti	
cantiere temporaneo o mobile in sotterraneo di lunghezza superiore a 50 m	
cantiere temporaneo o mobile ove si impiegano esplosivi	
aree dove i processi lavorativi comportano l'utilizzo di sostanze altamente infiammabili	
aree dove i processi lavorativi comportano l'utilizzo di fiamme libere in presenza di materiali combustibili	
aree dove i proc. lavor. comportano la produzione di notevole calore in presenza di materiali combustibili	
aree in cui vi è deposito o manipolazione di sostanze chimiche che possono produrre reazioni esotermiche, emanare gas o vapori o reagire con altre sostanze combustibili	
aree dove vengono depositate o manipolate sostanze esplosive o altamente infiammabili	
aree dove c'è una notevole quantità di materiali combustibili che sono facilmente incendiabili	
edifici interamente realizzati con strutture in legno	
almeno tre degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichino il rischio come "grave"	
almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichi il rischio come "gravissimo"	
almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichi il rischio come "grave", in presenza una valutazione globale di inadeguatezza delle misure di cui al punto 2.4	

<input checked="" type="checkbox"/> <b>Luogo di lavoro a rischio di incendio medio</b>	<i>in quanto:</i>	
	luoghi di lavori compresi nelle tabelle A e B annesse al DPR n. 689/59 e successive modifiche (vedi eventuale elenco allegato), con esclusione delle attività considerate a rischio elevato	
	cantieri temporanei e mobili ove si detengono ed impiegano sostanze infiammabili e si fa uso di fiamme libere, esclusi quelli interamente all'aperto	
	luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti automatici di spegnimento	
	luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti automatici di rivelazione incendio	
	luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti di estrazione fumi	
	luoghi decl. da rischio elevato a causa di processi di lavoro gestiti accuratamente e vie di esodo protette contro l'incendio	
	almeno due degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichino il rischio come "grave"	<input checked="" type="checkbox"/>
	almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichi il rischio come "serio", o "grave", in presenza una valutazione globale di inadeguatezza delle misure di cui al punto 2.4	

<input type="checkbox"/> <b>Luogo di lavoro a rischio di incendio basso</b>	<i>in quanto:</i>	
	luoghi di lavori in cui si ha presenza di sostanze scarsamente infiammabili + scarsa possibilità di sviluppo di focolai + assenza di probabilità di propagazione delle fiamme	
	luoghi declassati da rischio medio a causa di installazione di impianti automatici di spegnimento	
	luoghi declassati da rischio medio a causa di installazione di impianti automatici di rivelazione incendio	

## 2.6. Conclusioni

### Dalla valutazione emergono le seguenti conclusioni:

Aggiornare periodicamente il registro di controllo delle attrezzature antincendio

Aggiornare immediatamente i nuovi assunti e i supplenti

Effettuare periodicamente la formazione degli addetti della Squadra di Emergenza

Quanto altro indicato nel documento "Piano degli interventi di adeguamento" redatto annualmente

## 2.7. Informazione e formazione antincendio

### Informazione antincendio

SI	NO
----	----

Ogni lavoratore ha ricevuto un'adeguata informazione a proposito dei seguenti argomenti:

rischi di incendio legati all'attività svolta		
rischi di incendio legati alle specifiche mansioni svolte		
osservanza delle misure di prevenzione degli incendi e corretto comportamento negli ambienti di lavoro		
divieto di utilizzo degli ascensori per l'evacuazione in caso di incendio		
importanza di tenere chiuse porte resistenti al fuoco		
modalità di apertura delle porte delle uscite		
ubicazione delle vie di uscita		
procedure e azioni da attuare in caso di incendio		
procedure di azionamento dell'allarme		
procedure da attuare all'attivazione dell'allarme		
procedure di evacuazione fino al punto di raccolta in luogo sicuro		
modalità di chiamata dei vigili del fuoco		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di prevenzione incendi		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di gestione delle emergenze e di lotta antincendio		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di primo soccorso		
nominativo del Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione		
Questa informazione viene fornita all'atto dell'assunzione?		
Questa informazione viene aggiornata in caso di mutamenti della situazione del luogo di lavoro?		
L'informazione viene fornita in modo che il personale possa apprendere facilmente?		
Ne viene tenuta idonea documentazione?		
Vengono fornite idonee informazioni agli addetti alla manutenzione?		
Vengono fornite idonee informazioni agli appaltatori?		
Per i piccoli luoghi di lavoro: si è optato per l'informazione effettuata tramite apposita cartellonistica?		

### Formazione antincendio

SI	NO
----	----

Tutti i lavoratori esposti a particolari rischi di incendio correlabili al posto di lavoro (es. addetti all'utilizzo di sostanze infiammabili o attrezzature a fiamma libera) hanno ricevuto una specifica formazione antincendio?		
Tutti i lavoratori che svolgono incarichi relativi alla prevenzione incendi, lotta antincendio o gestione delle emergenze, hanno ricevuto una specifica formazione antincendio secondo i contenuti del D.M. 03/09/2021		
La formazione di cui al punto precedente è relativa al corso di <b>livello 2</b> ; viene svolta periodicamente?		
Di detta formazione viene tenuta idonea documentazione?		

### 2.8. Esercitazioni antincendio

	SI	NO
E' prevista l'effettuazione delle esercitazioni antincendio?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viene coinvolto anche l'eventuale pubblico?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Le esercitazioni vengono evitate in presenza di notevole affollamento o di persone anziane o inferme?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viene tenuta una idonea documentazione delle esercitazioni effettuate?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### 2.9. Informazione scritta sulle misure antincendio

	SI	NO
Si ritiene opportuno fornire ai lavoratori istruzioni scritte sulle azioni che devono essere attuate in caso di allarme o incendio?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni saranno corredate da semplici planimetrie indicanti le vie di uscita?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni verranno installate in punti opportuni e sono quindi chiaramente visibili?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni verranno fornite a visitatori e clienti e appaltatori e comunque al personale esterno?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni conterranno avvisi essenziali anche in lingue straniere?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

### 3.0. Designazione degli addetti antincendio

Ai sensi dell'art. 18 c.1 lettere b) e t) del D. Lgs. 81/2008 sono stati designati i seguenti lavoratori:

**ZANABONI, STRACCHI, BULZI**

I lavoratori di cui alla designazione:

Hanno frequentato

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

in data

Non hanno frequentato

il corso di livello:

Livello 1 (rischio basso)

<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Livello 2 (rischio medio)

Livello 3 (rischio elevato)

Ai sensi dell'art. 5 comma 2 del D.M. 2/9/21 i lavoratori di cui sopra:

hanno conseguito

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

in data

dovranno conseguire

l'attestato di idoneità tecnica in quanto nel luogo di lavoro si svolgono attività di cui all'allegato X del D.M. 02/09/2021

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Il datore di lavoro, su base volontaria, ritiene comunque necessaria l'acquisizione della idoneità tecnica.

# Valutazione dei rischi di incendio nei luoghi di lavoro

## 1. PROVVEDIMENTI PRESI

Presi      Da prendere

Prevenzione dei rischi con programma di adeguamento  
 Informazione dei lavoratori  
 Informazione delle altre persone presenti  
 Formazione dei lavoratori addetti all'emergenza  
 Adozione del piano di emergenza


## 2. CRITERI PER PROCEDERE ALLA VALUTAZIONE DEL RISCHIO INCENDIO

### 2.1. Identificazione dei pericoli

Materiali combustibili e/o infiammabili

	Quantità	Corretta manipolazione	Deposito in sicurezza	Valutazione del pericolo
vernici infiammabili	0			0
solventi infiammabili	0			0
adesivi infiammabili	0			0
gas infiammabili	0			0
carte e materiali da imballaggio	3	1	3	12
materiali plastici	3	1	3	12
manufatti infiammabili	0			0
prodotti chimici infiammabili	0			0
prodotti chimici che possono reagire e provocare incendio	0			0
prodotti derivati dal petrolio	0			0
pareti e solai rivestiti in materiali facilmente combustibili	0			0
altri .....				0
<b>Totale</b>				<b>24</b>

legenda: **Quantità:** 0= assente; 1=limitata; 3=elevata

**Corretta manipolazione:** 0= sempre; 1=spesso; 2=raramente; 3=mai

**Deposito in sicurezza:** 0= totale; 2=parziale; 3=no

**Valutazione del pericolo:** 0-10= lieve; 11-40= serio; 41-69= grave; >70 = gravissimo

### Sorgenti di innesco

	Distribuzione
presenza di fiamme o scintille dovute a processi di lavoro	0
fiamme libere	0
sorgenti di calore causate da attriti	0
sorgenti di calore causate da elettricità	3
macchine o apparecchiature in cui si produce calore (non installate o utilizzate secondo le norme di buona tecnica)	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>3</b>

legenda: **Distribuzione:** 0=nessuna; 1=aree limitate e attrezzate; 3=zone limitate; 7=ubiquitarie

**Valutazione del pericolo:** 0-3= lieve; 4-6= serio; 7-9= grave; >10 = gravissimo

## 2.2. Identificazione dei lavoratori e di altre persone presenti esposte al rischio di incendio

Numero di persone presenti

	Presenze
n° totale dei lavoratori esposti al rischio	2
n° totale delle altre persone esposte al rischio (alunni)	6
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>8</b>

legenda: **Presenze:** 1-10=1; 11-25=2; 26-50=3; 51-100=4; 101-500=6; >501 =8  
**Valutazione del pericolo:** 0-2= lieve; 3-6= serio; 7-12= grave; >13 = gravissimo

Casi particolari eventualmente presenti

	Presenze
presenza di pubblico in n° tale da determinare situazioni di affollamento	1
presenza di persone la cui mobilità, vista o udito sono limitati	1
presenza di persone che non hanno familiarità con i luoghi e le relative vie di esodo	1
presenza di persone che possono essere incapaci di reagire prontamente	3
presenza di persone che possono essere particolarmente ignare del pericolo causato da un incendio in quanto lavorano in aree isolate	1
presenza di lavoratori in aree a rischio specifico di incendio	0
presenza di sale riunione affollate	1
presenza di sale di attesa affollate	0
presenza di mensa affollata	3
presenza di spogliatoi affollati	0
presenza di altri locali di riposo	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>11</b>

legenda: **Presenze:**  
0=assente; 1=lieve; 3=serio; 10=grave; 15=gravissimo  
**Valutazione del pericolo:**  
0=assente; 1-6= lieve; 7-15= serio; 16-25= grave; >26 = gravissimo

### Eventuali osservazioni:

In alcune aree l'affollamento può essere notevole, composto principalmente da alunni;  
L'edificio è sostanzialmente adeguato alla normativa antincendio.

### 2.3. Eliminazione o riduzione dei pericoli di incendio

Misure per ridurre i pericoli causati da materiali e sost. infiammabili e/o combustibili

	Misure da adottare
rimozione dei materiali facilmente combustibili ed altamente infiammabili	2
significativa riduzione dei materiali ad un quantitativo richiesto per la normale conduzione dell'attività	2
immediata rimozione dei rifiuti e degli scarti combustibili prodotti nell'attività	0
sostituzione dei materiali pericolosi con altri meno pericolosi	1
immagazzinamento dei materiali infiammabili in locali con strutture resistenti al fuoco	2
conservazione delle scorte per uso giornaliero dei materiali infiammabili in appositi contenitori	1
rimozione o sostituzione dei materiali di rivestimento che favoriscono la propagazione dell'incendio	0
sostituzione di arredi facilmente infiammabili o produttori di gas tossici	0
riparazione degli arredi imbottiti in modo da evitare l'innesco diretto dell'imbottitura	0
miglioramento del controllo del luogo di lavoro, anche mediante l'adozione di idonee procedure	1
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>9</b>

legenda:

#### Misure da adottare:

0=non necessaria; 1=adottate completamente e da verificare continuamente;  
2=adottate in parte; 6=da adottare

#### Valutazione del pericolo:

0=assente; 1-6= lieve; 7-15= serio; 16-25= grave; >26 = gravissimo

Misure per ridurre i pericoli causati da sorgenti di calore

	Misure da adottare
rimozione di sorgenti di calore non necessarie	1
sostituzione di sorgenti di calore con altre più sicure	0
controllo dell'utilizzo dei generatori di calore secondo le istruzioni dei costruttori	0
schermaggio delle sorgenti di calore valutate pericolose tramite elementi resistenti al fuoco	0
installazione e mantenimento in efficienza dei dispositivi di protezione	0
controllo della conformità degli impianti elettrici alle normative tecniche vigenti	1
controllo relativo alla corretta manutenzione di apparecchiature elettriche e meccaniche	3
riparazione e sostituzione delle apparecchiature danneggiate	1
pulizia e riparazione dei condotti di ventilazione e canne fumarie	0
adozione di un sistema di permessi per lavori da effettuarsi a fiamma libera (sia per manutentori che per appaltatori)	0
adozione di un sistema di permessi per lavori che possono costituire fonte di innesco	0
identificazione delle aree dove è proibito fumare e regolamentazione nelle altre aree	1
divieto dell'uso di fiamme libere nelle aree ad alto rischio	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>7</b>

legenda:

#### Misure da adottare:

0=non necessaria; 1=adottate completamente e da verificare continuamente;  
3=adottate in parte; 10=da adottare

#### Valutazione del pericolo:

0=assente; 1-5= lieve; 6-12= serio; 13-16= grave; >17 = gravissimo

## 2.4. Adeguatezza delle misure di sicurezza

### Vie di esodo

	Adeguatezza
riduzione del percorso di esodo	<i>adeguato</i>
protezione delle vie di esodo	<i>adeguato</i>
realizzazione di ulteriori percorsi di esodo e di uscite	<i>adeguato</i>
installazione di ulteriore segnaletica	<i>adeguato</i>
potenziamento dell'illuminazione di emergenza	<i>adeguato</i>
incremento del personale addetto alla gestione dell'emergenza	<i>adeguato</i>
limitazione dell'affollamento	<i>non necessario</i>
messa in atto di misure speciali per persone disabili	<i>adeguato</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza delle vie di esodo:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

### Mezzi ed impianti di spegnimento

	Adeguatezza
dotazione di estintori a polvere	<i>adeguato</i>
dotazione di estintori ad anidride carbonica	<i>adeguato</i>
dotazione di manichette	<i>adeguato</i>
dotazione di lance	<i>adeguato</i>
realizzazione di ulteriori approntamenti tenendo conto dei pericoli specifici	<i>non necessario</i>
installazione di impianti di spegnimento automatici	<i>non necessario</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza dei mezzi e degli impianti di spegnimento:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

### Rivelazione ed allarme antincendio

	Adeguatezza
installazione di un nuovo impianto di rivelazione incendio	<i>non necessario</i>
installazione di un sistema di allarme più efficiente	<i>non necessario</i>
riduzione della distanza tra i dispositivi di segnalazione manuale antincendio	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: segnali ottici	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: segnali sonori	<i>adeguato</i>
miglioramento del tipo di alert. nel caso di incendio: diffusione messaggi tramite altoparlante	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alert. nel caso di incendio: alert. della Squadra di Emergenza mediante trasmettitori radio	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: altri interventi	<i>non necessario</i>
nei piccoli luoghi di lavoro, risistemazione delle attività in modo che ogni principio di incendio possa essere individuato immediatamente dalle persone presenti	<i>non necessario</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza dei sistemi di allarme antincendio:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

Informazione e formazione

	Adeguatezza
predisposizione di un programma di controllo e di regolare manutenzione dei luoghi di lavoro	<i>adeguato</i>
realizzazione dell'addestramento antincendio per tutti i lavoratori	<i>non necessario</i>
realizzazione di specifici corsi di aggiornamento per il personale che usa materiali combustibili, sostanze infiammabili o sorgenti di calore in aree ad elevato rischio di incendio	<i>non necessario</i>
predisposizione di procedure per assicurare la necessaria informazione sulla sicurezza antincendio per appaltatori esterni e al personale dei servizi di pulizia e manutenzione	<i>da adeguare</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>1</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza della formazione e informazione:**  
 0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

**Valutazione globale dell'adeguatezza delle misure di sicurezza**

**1**

legenda: <1= eccellente; 2-10= sufficiente; >11 = inadeguata

**2.5. Classificazione del livello di rischio incendio**

<b>Luogo di lavoro a rischio di incendio elevato</b>	<i>in quanto:</i>
industria o deposito di cui agli articoli 4 e 6 del DPR 175/88 e succ. mod. e integrazioni	
fabbrica o deposito di esplosivi	
centrale termoelettrica	
impianto di estrazione di oli minerali o gas combustibili	
impianto o laboratorio nucleare	
deposito al chiuso di materiali combustibili avente superficie superiore a 20.000 mq	
attività commerciale o espositiva con superficie aperta al pubblico superiore a 10.000 mq	
scalo aeroportuale, infrastruttura ferroviaria o metropolitana	
albergo con oltre 200 posti letto	
ospedale, casa di cura o ricovero per anziani	
scuola di ogni ordine e grado con oltre 1000 persone presenti	
ufficio con oltre 1000 dipendenti	
cantiere temporaneo o mobile in sotterraneo di lunghezza superiore a 50 m	
cantiere temporaneo o mobile ove si impiegano esplosivi	
aree dove i processi lavorativi comportano l'utilizzo di sostanze altamente infiammabili	
aree dove i processi lavorativi comportano l'utilizzo di fiamme libere in presenza di materiali combustibili	
aree dove i proc. lavor. comportano la produzione di notevole calore in presenza di materiali combustibili	
aree in cui vi è deposito o manipolazione di sostanze chimiche che possono produrre reazioni esotermiche, emanare gas o vapori o reagire con altre sostanze combustibili	
aree dove vengono depositate o manipolate sostanze esplosive o altamente infiammabili	
aree dove c'è una notevole quantità di materiali combustibili che sono facilmente incendiabili	
edifici interamente realizzati con strutture in legno	
almeno tre degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classificano il rischio come "grave"	
almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classificano il rischio come "gravissimo"	
almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classificano il rischio come "grave", in presenza una valutazione globale di inadeguatezza delle misure di cui al punto 2.4	

<input checked="" type="checkbox"/> <b>Luogo di lavoro a rischio di incendio medio</b>	<i>in quanto:</i>	
	luoghi di lavori compresi nelle tabelle A e B annesse al DPR n. 689/59 e successive modifiche (vedi eventuale elenco allegato), con esclusione delle attività considerate a rischio elevato	
	cantieri temporanei e mobili ove si detengono ed impiegano sostanze infiammabili e si fa uso di fiamme libere, esclusi quelli interamente all'aperto	
	luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti automatici di spegnimento	
	luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti automatici di rivelazione incendio	
	luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti di estrazione fumi	
	luoghi decl. da rischio elevato a causa di processi di lavoro gestiti accuratamente e vie di esodo protette contro l'incendio	
	almeno due degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichino il rischio come "grave"	<input checked="" type="checkbox"/>
	almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichi il rischio come "serio", o "grave", in presenza una valutazione globale di inadeguatezza delle misure di cui al punto 2.4	

<input type="checkbox"/> <b>Luogo di lavoro a rischio di incendio basso</b>	<i>in quanto:</i>	
	luoghi di lavori in cui si ha presenza di sostanze scarsamente infiammabili + scarsa possibilità di sviluppo di focolai + assenza di probabilità di propagazione delle fiamme	
	luoghi declassati da rischio medio a causa di installazione di impianti automatici di spegnimento	
	luoghi declassati da rischio medio a causa di installazione di impianti automatici di rivelazione incendio	

## 2.6. Conclusioni

**Dalla valutazione emergono le seguenti conclusioni:**

Aggiornare periodicamente il registro di controllo delle attrezzature antincendio

Aggiornare immediatamente i nuovi assunti e i supplenti

Effettuare periodicamente la formazione degli addetti della Squadra di Emergenza

Quanto altro indicato nel documento "Piano degli interventi di adeguamento" redatto annualmente

## 2.7. Informazione e formazione antincendio

### Informazione antincendio

SI	NO
----	----

Ogni lavoratore ha ricevuto un'adeguata informazione a proposito dei seguenti argomenti:

rischi di incendio legati all'attività svolta		
rischi di incendio legati alle specifiche mansioni svolte		
osservanza delle misure di prevenzione degli incendi e corretto comportamento negli ambienti di lavoro		
divieto di utilizzo degli ascensori per l'evacuazione in caso di incendio		
importanza di tenere chiuse porte resistenti al fuoco		
modalità di apertura delle porte delle uscite		
ubicazione delle vie di uscita		
procedure e azioni da attuare in caso di incendio		
procedure di azionamento dell'allarme		
procedure da attuare all'attivazione dell'allarme		
procedure di evacuazione fino al punto di raccolta in luogo sicuro		
modalità di chiamata dei vigili del fuoco		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di prevenzione incendi		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di gestione delle emergenze e di lotta antincendio		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di primo soccorso		
nominativo del Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione		
Questa informazione viene fornita all'atto dell'assunzione?		
Questa informazione viene aggiornata in caso di mutamenti della situazione del luogo di lavoro?		
L'informazione viene fornita in modo che il personale possa apprendere facilmente?		
Ne viene tenuta idonea documentazione?		
Vengono fornite idonee informazioni agli addetti alla manutenzione?		
Vengono fornite idonee informazioni agli appaltatori?		
Per i piccoli luoghi di lavoro: si è optato per l'informazione effettuata tramite apposita cartellonistica?		

### Formazione antincendio

SI	NO
----	----

Tutti i lavoratori esposti a particolari rischi di incendio correlabili al posto di lavoro (es. addetti all'utilizzo di sostanze infiammabili o attrezzature a fiamma libera) hanno ricevuto una specifica formazione antincendio?		
Tutti i lavoratori che svolgono incarichi relativi alla prevenzione incendi, lotta antincendio o gestione delle emergenze, hanno ricevuto una specifica formazione antincendio secondo i contenuti del D.M. 03/09/2021		
La formazione di cui al punto precedente è relativa al corso di <b>livello 2</b> ; viene svolta periodicamente?		
Di detta formazione viene tenuta idonea documentazione?		

### 2.8. Esercitazioni antincendio

	SI	NO
E' prevista l'effettuazione delle esercitazioni antincendio?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viene coinvolto anche l'eventuale pubblico?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Le esercitazioni vengono evitate in presenza di notevole affollamento o di persone anziane o inferme?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viene tenuta una idonea documentazione delle esercitazioni effettuate?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### 2.9. Informazione scritta sulle misure antincendio

	SI	NO
Si ritiene opportuno fornire ai lavoratori istruzioni scritte sulle azioni che devono essere attuate in caso di allarme o incendio?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni saranno corredate da semplici planimetrie indicanti le vie di uscita?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni verranno installate in punti opportuni e sono quindi chiaramente visibili?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni verranno fornite a visitatori e clienti e appaltatori e comunque al personale esterno?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni conterranno avvisi essenziali anche in lingue straniere?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

### 3.0. Designazione degli addetti antincendio

Ai sensi dell'art. 18 c.1 lettere b) e t) del D. Lgs. 81/2008 sono stati designati i seguenti lavoratori:

**Foini, Russo, Rosciano, Bianchi, Lissoni, Rasà, Curci, Magli, Mula**

I lavoratori di cui alla designazione:

Hanno frequentato

in data

Non hanno frequentato

il corso di livello:

Livello 1 (rischio basso)

Livello 2 (rischio medio)

Livello 3 (rischio elevato)

Ai sensi dell'art. 5 comma 2 del D.M. 2/9/21 i lavoratori di cui sopra:

hanno conseguito

in data

dovranno conseguire

l'attestato di idoneità tecnica in quanto nel luogo di lavoro si svolgono attività di cui all'allegato X del D.M. 02/09/2021


Il datore di lavoro, su base volontaria, ritiene comunque necessaria l'acquisizione della idoneità tecnica.

# Valutazione dei rischi di incendio nei luoghi di lavoro

## 1. PROVVEDIMENTI PRESI

Presi      Da prendere

Prevenzione dei rischi con programma di adeguamento  
 Informazione dei lavoratori  
 Informazione delle altre persone presenti  
 Formazione dei lavoratori addetti all'emergenza  
 Adozione del piano di emergenza


## 2. CRITERI PER PROCEDERE ALLA VALUTAZIONE DEL RISCHIO INCENDIO

### 2.1. Identificazione dei pericoli

Materiali combustibili e/o infiammabili

	Quantità	Corretta manipolazione	Deposito in sicurezza	Valutazione del pericolo
vernici infiammabili	0			0
solventi infiammabili	0			0
adesivi infiammabili	0			0
gas infiammabili	0			0
carte e materiali da imballaggio	3	1	3	12
materiali plastici	3	1	3	12
manufatti infiammabili	0			0
prodotti chimici infiammabili	0			0
prodotti chimici che possono reagire e provocare incendio	0			0
prodotti derivati dal petrolio	0			0
pareti e solai rivestiti in materiali facilmente combustibili	0			0
altri .....				0
<b>Totale</b>				<b>24</b>

legenda: **Quantità:** 0= assente; 1=limitata; 3=elevata  
**Corretta manipolazione:** 0= sempre; 1=spesso; 2=raramente; 3=mai  
**Deposito in sicurezza:** 0= totale; 2=parziale; 3=no  
**Valutazione del pericolo:** 0-10= lieve; 11-40= serio; 41-69= grave; >70 = gravissimo

Sorgenti di innesco

	Distribuzione
presenza di fiamme o scintille dovute a processi di lavoro	0
fiamme libere	0
sorgenti di calore causate da attriti	0
sorgenti di calore causate da elettricità	3
macchine o apparecchiature in cui si produce calore (non installate o utilizzate secondo le norme di buona tecnica)	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>3</b>

legenda: **Distribuzione:** 0=nessuna; 1=aree limitate e attrezzate; 3=zone limitate; 7=ubiquitarie  
**Valutazione del pericolo:** 0-3= lieve; 4-6= serio; 7-9= grave; >10 = gravissimo

## 2.2. Identificazione dei lavoratori e di altre persone presenti esposte al rischio di incendio

Numero di persone presenti

	Presenze
n° totale dei lavoratori esposti al rischio	2
n° totale delle altre persone esposte al rischio (alunni)	4
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>6</b>

legenda: **Presenze:** 1-10=1; 11-25=2; 26-50=3; 51-100=4; 101-500=6; >501 =8  
**Valutazione del pericolo:** 0-2= lieve; 3-6= serio; 7-12= grave; >13 = gravissimo

Casi particolari eventualmente presenti

	Presenze
presenza di pubblico in n° tale da determinare situazioni di affollamento	1
presenza di persone la cui mobilità, vista o udito sono limitati	1
presenza di persone che non hanno familiarità con i luoghi e le relative vie di esodo	1
presenza di persone che possono essere incapaci di reagire prontamente	3
presenza di persone che possono essere particolarmente ignare del pericolo causato da un incendio in quanto lavorano in aree isolate	1
presenza di lavoratori in aree a rischio specifico di incendio	0
presenza di sale riunione affollate	1
presenza di sale di attesa affollate	0
presenza di mensa affollata	3
presenza di spogliatoi affollati	0
presenza di altri locali di riposo	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>11</b>

legenda: **Presenze:**  
0=assente; 1=lieve; 3=serio; 10=grave; 15=gravissimo  
**Valutazione del pericolo:**  
0=assente; 1-6= lieve; 7-15= serio; 16-25= grave; >26 = gravissimo

### Eventuali osservazioni:

In alcune aree l'affollamento può essere notevole, composto principalmente da alunni;  
L'edificio è sostanzialmente adeguato alla normativa antincendio.

## 2.3. Eliminazione o riduzione dei pericoli di incendio

Misure per ridurre i pericoli causati da materiali e sost. infiammabili e/o combustibili

	Misure da adottare
rimozione dei materiali facilmente combustibili ed altamente infiammabili	2
significativa riduzione dei materiali ad un quantitativo richiesto per la normale conduzione dell'attività	2
immediata rimozione dei rifiuti e degli scarti combustibili prodotti nell'attività	0
sostituzione dei materiali pericolosi con altri meno pericolosi	1
immagazzinamento dei materiali infiammabili in locali con strutture resistenti al fuoco	2
conservazione delle scorte per uso giornaliero dei materiali infiammabili in appositi contenitori	1
rimozione o sostituzione dei materiali di rivestimento che favoriscono la propagazione dell'incendio	0
sostituzione di arredi facilmente infiammabili o produttori di gas tossici	0
riparazione degli arredi imbottiti in modo da evitare l'innesco diretto dell'imbottitura	0
miglioramento del controllo del luogo di lavoro, anche mediante l'adozione di idonee procedure	1
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>9</b>

legenda:

### Misure da adottare:

0=non necessaria; 1=adottate completamente e da verificare continuamente;  
2=adottate in parte; 6=da adottare

### Valutazione del pericolo:

0=assente; 1-6= lieve; 7-15= serio; 16-25= grave; >26 = gravissimo

Misure per ridurre i pericoli causati da sorgenti di calore

	Misure da adottare
rimozione di sorgenti di calore non necessarie	1
sostituzione di sorgenti di calore con altre più sicure	0
controllo dell'utilizzo dei generatori di calore secondo le istruzioni dei costruttori	0
schermaggio delle sorgenti di calore valutate pericolose tramite elementi resistenti al fuoco	0
installazione e mantenimento in efficienza dei dispositivi di protezione	0
controllo della conformità degli impianti elettrici alle normative tecniche vigenti	1
controllo relativo alla corretta manutenzione di apparecchiature elettriche e meccaniche	3
riparazione e sostituzione delle apparecchiature danneggiate	1
pulizia e riparazione dei condotti di ventilazione e canne fumarie	0
adozione di un sistema di permessi per lavori da effettuarsi a fiamma libera (sia per manutentori che per appaltatori)	0
adozione di un sistema di permessi per lavori che possono costituire fonte di innesco	0
identificazione delle aree dove è proibito fumare e regolamentazione nelle altre aree	1
divieto dell'uso di fiamme libere nelle aree ad alto rischio	0
<b>Valutazione del pericolo:</b>	<b>7</b>

legenda:

### Misure da adottare:

0=non necessaria; 1=adottate completamente e da verificare continuamente;  
3=adottate in parte; 10=da adottare

### Valutazione del pericolo:

0=assente; 1-5= lieve; 6-12= serio; 13-16= grave; >17 = gravissimo

## 2.4. Adeguatezza delle misure di sicurezza

### Vie di esodo

	Adeguatezza
riduzione del percorso di esodo	<i>adeguato</i>
protezione delle vie di esodo	<i>adeguato</i>
realizzazione di ulteriori percorsi di esodo e di uscite	<i>adeguato</i>
installazione di ulteriore segnaletica	<i>adeguato</i>
potenziamento dell'illuminazione di emergenza	<i>adeguato</i>
incremento del personale addetto alla gestione dell'emergenza	<i>adeguato</i>
limitazione dell'affollamento	<i>non necessario</i>
messa in atto di misure speciali per persone disabili	<i>adeguato</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza delle vie di esodo:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

### Mezzi ed impianti di spegnimento

	Adeguatezza
dotazione di estintori a polvere	<i>adeguato</i>
dotazione di estintori ad anidride carbonica	<i>adeguato</i>
dotazione di manichette	<i>adeguato</i>
dotazione di lance	<i>adeguato</i>
realizzazione di ulteriori approntamenti tenendo conto dei pericoli specifici	<i>non necessario</i>
installazione di impianti di spegnimento automatici	<i>non necessario</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza dei mezzi e degli impianti di spegnimento:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

### Rivelazione ed allarme antincendio

	Adeguatezza
installazione di un nuovo impianto di rivelazione incendio	<i>non necessario</i>
installazione di un sistema di allarme più efficiente	<i>non necessario</i>
riduzione della distanza tra i dispositivi di segnalazione manuale antincendio	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: segnali ottici	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: segnali sonori	<i>adeguato</i>
miglioramento del tipo di alert. nel caso di incendio: diffusione messaggi tramite altoparlante	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alert. nel caso di incendio: alert. della Squadra di Emergenza mediante trasmettitori radio	<i>non necessario</i>
miglioramento del tipo di alertamento nel caso di incendio: altri interventi	<i>non necessario</i>
nei piccoli luoghi di lavoro, risistemazione delle attività in modo che ogni principio di incendio possa essere individuato immediatamente dalle persone presenti	<i>non necessario</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>0</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza dei sistemi di allarme antincendio:**

0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

Informazione e formazione

	Adeguatezza
predisposizione di un programma di controllo e di regolare manutenzione dei luoghi di lavoro	<i>adeguato</i>
realizzazione dell'addestramento antincendio per tutti i lavoratori	<i>non necessario</i>
realizzazione di specifici corsi di aggiornamento per il personale che usa materiali combustibili, sostanze infiammabili o sorgenti di calore in aree ad elevato rischio di incendio	<i>non necessario</i>
predisposizione di procedure per assicurare la necessaria informazione sulla sicurezza antincendio per appaltatori esterni e al personale dei servizi di pulizia e manutenzione	<i>da adeguare</i>
<b>Valutazione dell'adeguatezza:</b>	<b>1</b>

legenda: **Valutazione dell'adeguatezza della formazione e informazione:**  
 0= eccellente; 1= sufficiente; >2 = inadeguata

**Valutazione globale dell'adeguatezza delle misure di sicurezza**

**1**

legenda: <1= eccellente; 2-10= sufficiente; >11 = inadeguata

**2.5. Classificazione del livello di rischio incendio**

<b>Luogo di lavoro a rischio di incendio elevato</b>	<i>in quanto:</i>
industria o deposito di cui agli articoli 4 e 6 del DPR 175/88 e succ. mod. e integrazioni	
fabbrica o deposito di esplosivi	
centrale termoelettrica	
impianto di estrazione di oli minerali o gas combustibili	
impianto o laboratorio nucleare	
deposito al chiuso di materiali combustibili avente superficie superiore a 20.000 mq	
attività commerciale o espositiva con superficie aperta al pubblico superiore a 10.000 mq	
scalo aeroportuale, infrastruttura ferroviaria o metropolitana	
albergo con oltre 200 posti letto	
ospedale, casa di cura o ricovero per anziani	
scuola di ogni ordine e grado con oltre 1000 persone presenti	
ufficio con oltre 1000 dipendenti	
cantiere temporaneo o mobile in sotterraneo di lunghezza superiore a 50 m	
cantiere temporaneo o mobile ove si impiegano esplosivi	
aree dove i processi lavorativi comportano l'utilizzo di sostanze altamente infiammabili	
aree dove i processi lavorativi comportano l'utilizzo di fiamme libere in presenza di materiali combustibili	
aree dove i proc. lavor. comportano la produzione di notevole calore in presenza di materiali combustibili	
aree in cui vi è deposito o manipolazione di sostanze chimiche che possono produrre reazioni esotermiche, emanare gas o vapori o reagire con altre sostanze combustibili	
aree dove vengono depositate o manipolate sostanze esplosive o altamente infiammabili	
aree dove c'è una notevole quantità di materiali combustibili che sono facilmente incendiabili	
edifici interamente realizzati con strutture in legno	
almeno tre degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classificano il rischio come "grave"	
almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classificano il rischio come "gravissimo"	
almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classificano il rischio come "grave", in presenza una valutazione globale di inadeguatezza delle misure di cui al punto 2.4	

<input checked="" type="checkbox"/> <b>Luogo di lavoro a rischio di incendio medio</b>	<i>in quanto:</i>	
	luoghi di lavori compresi nelle tabelle A e B annesse al DPR n. 689/59 e successive modifiche (vedi eventuale elenco allegato), con esclusione delle attività considerate a rischio elevato	
	cantieri temporanei e mobili ove si detengono ed impiegano sostanze infiammabili e si fa uso di fiamme libere, esclusi quelli interamente all'aperto	
	luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti automatici di spegnimento	
	luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti automatici di rivelazione incendio	
	luoghi declassati da rischio elevato a causa di installazione di impianti di estrazione fumi	
	luoghi decl. da rischio elevato a causa di processi di lavoro gestiti accuratamente e vie di esodo protette contro l'incendio	
	almeno due degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichino il rischio come "grave"	<input checked="" type="checkbox"/>
	almeno uno degli esiti delle valutazioni di cui ai punti 2.1 - 2.2 - 2.3 classifichi il rischio come "serio", o "grave", in presenza una valutazione globale di inadeguatezza delle misure di cui al punto 2.4	

<input type="checkbox"/> <b>Luogo di lavoro a rischio di incendio basso</b>	<i>in quanto:</i>	
	luoghi di lavori in cui si ha presenza di sostanze scarsamente infiammabili + scarsa possibilità di sviluppo di focolai + assenza di probabilità di propagazione delle fiamme	
	luoghi declassati da rischio medio a causa di installazione di impianti automatici di spegnimento	
	luoghi declassati da rischio medio a causa di installazione di impianti automatici di rivelazione incendio	

## 2.6. Conclusioni

**Dalla valutazione emergono le seguenti conclusioni:**

Aggiornare periodicamente il registro di controllo delle attrezzature antincendio

Aggiornare immediatamente i nuovi assunti e i supplenti

Effettuare periodicamente la formazione degli addetti della Squadra di Emergenza

Quanto altro indicato nel documento "Piano degli interventi di adeguamento" redatto annualmente

## 2.7. Informazione e formazione antincendio

### Informazione antincendio

SI	NO
----	----

Ogni lavoratore ha ricevuto un'adeguata informazione a proposito dei seguenti argomenti:

rischi di incendio legati all'attività svolta		
rischi di incendio legati alle specifiche mansioni svolte		
osservanza delle misure di prevenzione degli incendi e corretto comportamento negli ambienti di lavoro		
divieto di utilizzo degli ascensori per l'evacuazione in caso di incendio		
importanza di tenere chiuse porte resistenti al fuoco		
modalità di apertura delle porte delle uscite		
ubicazione delle vie di uscita		
procedure e azioni da attuare in caso di incendio		
procedure di azionamento dell'allarme		
procedure da attuare all'attivazione dell'allarme		
procedure di evacuazione fino al punto di raccolta in luogo sicuro		
modalità di chiamata dei vigili del fuoco		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di prevenzione incendi		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di gestione delle emergenze e di lotta antincendio		
nominativi dei lavoratori incaricati di applicare le misure di primo soccorso		
nominativo del Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione		
Questa informazione viene fornita all'atto dell'assunzione?		
Questa informazione viene aggiornata in caso di mutamenti della situazione del luogo di lavoro?		
L'informazione viene fornita in modo che il personale possa apprendere facilmente?		
Ne viene tenuta idonea documentazione?		
Vengono fornite idonee informazioni agli addetti alla manutenzione?		
Vengono fornite idonee informazioni agli appaltatori?		
Per i piccoli luoghi di lavoro: si è optato per l'informazione effettuata tramite apposita cartellonistica?		

### Formazione antincendio

SI	NO
----	----

Tutti i lavoratori esposti a particolari rischi di incendio correlabili al posto di lavoro (es. addetti all'utilizzo di sostanze infiammabili o attrezzature a fiamma libera) hanno ricevuto una specifica formazione antincendio?		
Tutti i lavoratori che svolgono incarichi relativi alla prevenzione incendi, lotta antincendio o gestione delle emergenze, hanno ricevuto una specifica formazione antincendio secondo i contenuti del D.M. 03/09/2021		
La formazione di cui al punto precedente è relativa al corso di <b>livello 2</b> ; viene svolta periodicamente?		
Di detta formazione viene tenuta idonea documentazione?		

### 2.8. Esercitazioni antincendio

	SI	NO
E' prevista l'effettuazione delle esercitazioni antincendio?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viene coinvolto anche l'eventuale pubblico?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Le esercitazioni vengono evitate in presenza di notevole affollamento o di persone anziane o inferme?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viene tenuta una idonea documentazione delle esercitazioni effettuate?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### 2.9. Informazione scritta sulle misure antincendio

	SI	NO
Si ritiene opportuno fornire ai lavoratori istruzioni scritte sulle azioni che devono essere attuate in caso di allarme o incendio?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni saranno corredate da semplici planimetrie indicanti le vie di uscita?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni verranno installate in punti opportuni e sono quindi chiaramente visibili?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni verranno fornite a visitatori e clienti e appaltatori e comunque al personale esterno?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tali istruzioni conterranno avvisi essenziali anche in lingue straniere?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

### 3.0. Designazione degli addetti antincendio

Ai sensi dell'art. 18 c.1 lettere b) e t) del D. Lgs. 81/2008 sono stati designati i seguenti lavoratori:

**Bassi, Caridei, Sciarrino, Morosini, Porro, Tripodi**

I lavoratori di cui alla designazione:

Hanno frequentato

in data

Non hanno frequentato

il corso di livello:

Livello 1 (rischio basso)

Livello 2 (rischio medio)

Livello 3 (rischio elevato)

Ai sensi dell'art. 5 comma 2 del D.M. 2/9/21 i lavoratori di cui sopra:

hanno conseguito

in data

dovranno conseguire

l'attestato di idoneità tecnica in quanto nel luogo di lavoro si svolgono attività di cui all'allegato X del D.M. 02/09/2021


Il datore di lavoro, su base volontaria, ritiene comunque necessaria l'acquisizione della idoneità tecnica.

## REDAZIONE DELLA VALUTAZIONE DEL RISCHIO INCENDIO

---

La presente valutazione è stata effettuata il

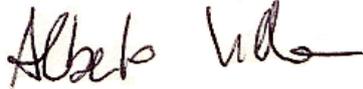
09/04/2024

I pericoli identificati e i loro rispettivi livelli di rischio sono singolarmente valutati nei punti precedenti  
 Eventuali lavoratori e le altre persone a rischio particolare identificati sono elencati nella tabella  
 che segue:

persone identificate	motivo

Questo documento è letto e approvato da:

*Responsabile del Servizio  
Prevenzione e Prot.*



**Datore di Lavoro**

Scheda Firme