



AiFOS
Associazione Italiana Formatori ed
Operatori della Sicurezza sul Lavoro

INAIL
ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO
DIREZIONE REGIONALE SICILIA

Media Partner

GRUPPO **24** ORE



I CONVEGNI DI
SMART

24

TECNICI

9

FEB

2023

Teatro Vittorio Emanuele - Sala Sinopoli
Via G. Garibaldi - **Messina ME**

LA SICUREZZA ANTINCENDIO: Normativa e buone pratiche
approfondimento sui nuovi Decreti sostitutivi del D.M. 10/3/98

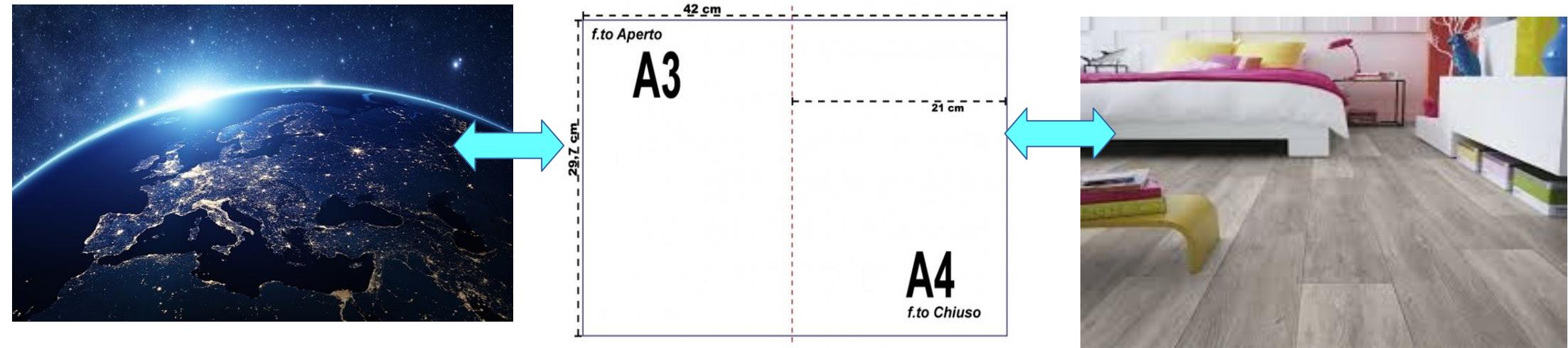
**Il DM 10.398 e i nuovi Decreti:
Confronto delle normative e novità**



Calogero Barbera

highlight ed abstract dei decreti 1, 2 e 3 settembre 2021

La complessità degli argomenti ci permetterà soltanto un certo livello di **dettaglio** dei singoli ambiti della normativa...

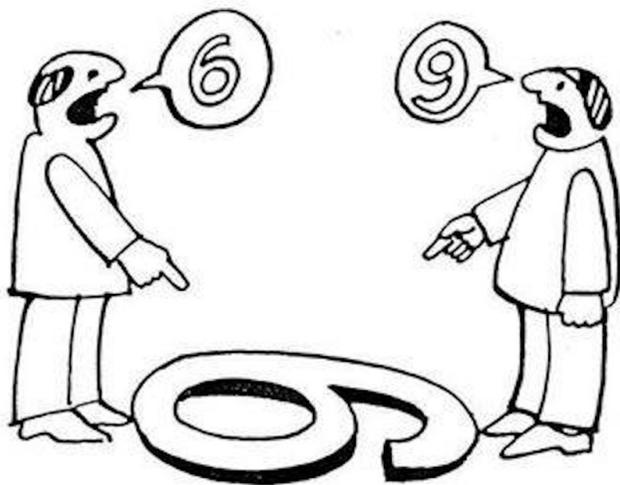


highlight ed abstract dei decreti 1, 2 e 3 settembre 2021

La sintesi ci permetterà comunque l'analisi ragionata ed il **corretto punto di vista** della normativa di riferimento

tvzap 

LE PAROLE SONO IMPORTANTI -

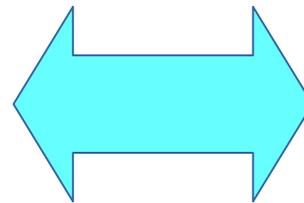


M.C.Escher "Optik-terrasse" (1922)



highlight ed abstract dei decreti 1, 2 e 3 settembre 2021

Per le innovazioni rilevanti dei Decreti 1, 2 e 3 settembre 2021, il raffronto punto punto con il DM 10 marzo 1998 sarebbe come:



highlight ed abstract dei decreti 1, 2 e 3 settembre 2021

la consapevolezza e la conoscenza dei rischi d'incendio nelle attività non soggette ai procedimenti amministrativi di prevenzione incendi – **gli incendi ignorano l'allegato I al DPR n. 151/2011**

ALLEGATO I (di cui all'articolo 2, comma 2)

ELENCO DELLE ATTIVITÀ SOGGETTE ALLE VISITE E AI CONTROLLI DI PREVENZIONE INCENDI

N.	[*]	ATTIVITÀ	CATEGORIA		
			A	B	C
1	1 9 10 11	Stabilimenti ed impianti ove si producono e/o impiegano gas infiammabili e/o comburenti con quantità globali in ciclo superiori a 25 Nm ³ /h.			Tutti
2	2	Impianti di compressione o di decompressione dei gas infiammabili e/o comburenti con potenzialità superiore a 50 Nm ³ /h, con esclusione dei sistemi di riduzione del gas naturale inseriti nelle reti di distribuzione con pressione di esercizio non superiore a 0,5 MPa		Cabine di compressione di gas naturale fino a	
		Impianti di riempimento, depositi, rivendite di gas infiammabili in recipienti mobili:			
		a) compressi con capacità geometrica complessiva superiore o uguale a 0,75 m ³ :		rivendite, fino a 10 m	
		b) disciolti o liquefatti per quantitativi in massa complessivi superiori o uguali a 75 kg:	Depositi di GPL fino a 300 kg	rivendite, GPL oltre fino a 1.000 depositi di g mobili di	



highlight ed abstract dei decreti 1, 2 e 3 settembre 2021

la **gestione della sicurezza antincendio**,
primato e non appendice delle misure di protezione
passiva e attiva antincendio
**Anche l'hardware più prestazionale, privo di software,
non ha nessuna funzionalità**



autorimessa	S.1	S.2	S.3	S.4	S.5	S.6	S.7	S.8	S.9	S.10
<i>RTO</i>	I - I	III	II	I	III	III	III	II	IV	I
<i>misure aggiuntive per la lunghezza delle vie d'esodo</i>							IV	III		
<i>RTV</i>	II-II					IV		III		
<i>Soluzione alternativa per l'esodo per fasi degli uffici</i>			III			V	IV	III		
<i>Soluzione alternativa per il controllo fumo e calore</i>								III		

Tabella 7-2: livelli di prestazione e misure antincendio dell'autorimessa

legenda:

campi  misure complementari non determinanti uno specifico livello di prestazione

campi  misure aggiuntive non determinanti uno specifico livello di prestazione

campi  misure antincendio applicate per le soluzioni alternative e non determinanti uno specifico livello di prestazione



highlight ed abstract dei decreti 1, 2 e 3 settembre 2021

*il miglioramento continuo della
formazione per gli addetti
al servizio antincendio delle attività
la qualificazione dei docenti – **chi forma i formatori?***



highlight ed abstract dei decreti 1, 2 e 3 settembre 2021

*dai criteri di sicurezza antincendio del DM 10 marzo 1998,
innovativi **all'epoca** del D. Lgs. n. 626/1994,
all'evoluzione del **mini codice**:*

sostenibilità degli oneri regolatori

flessibilità progettuale

armonizzazione del linguaggio

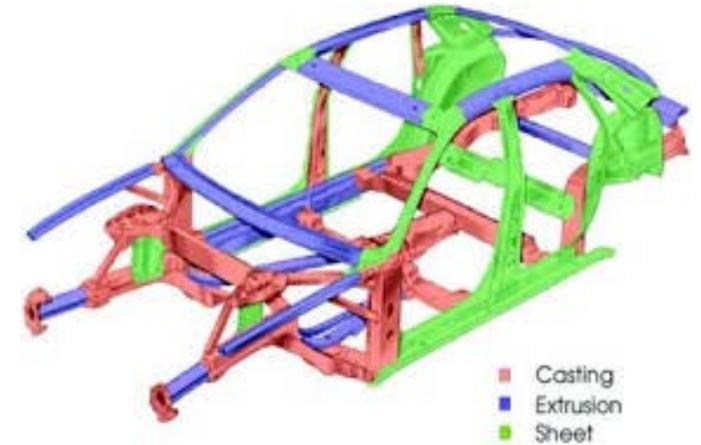
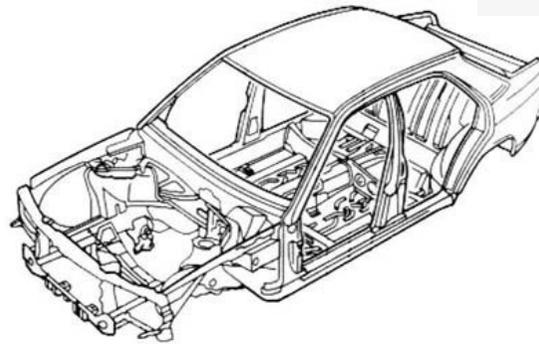
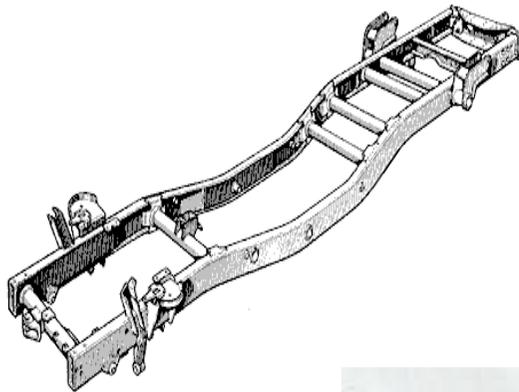
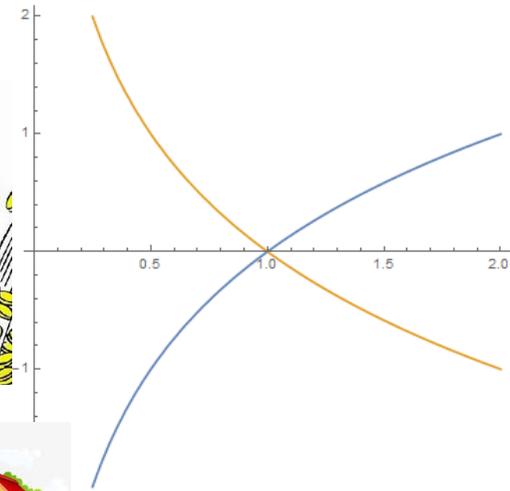
semplificazione amministrativa

sussidiarietà della normazione volontaria ai disposti di legge

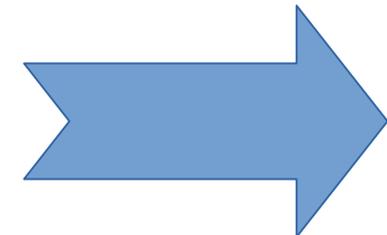
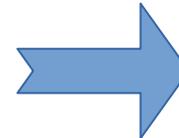
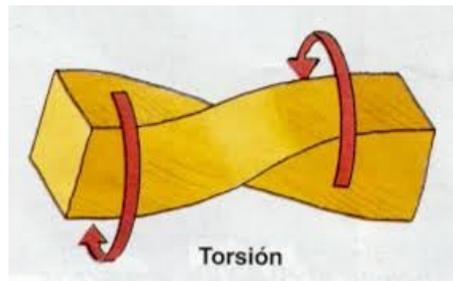


highlight ed abstract dei decreti 1, 2 e 3 settembre 2021

l'evoluzione del mini codice:



Nm/kg



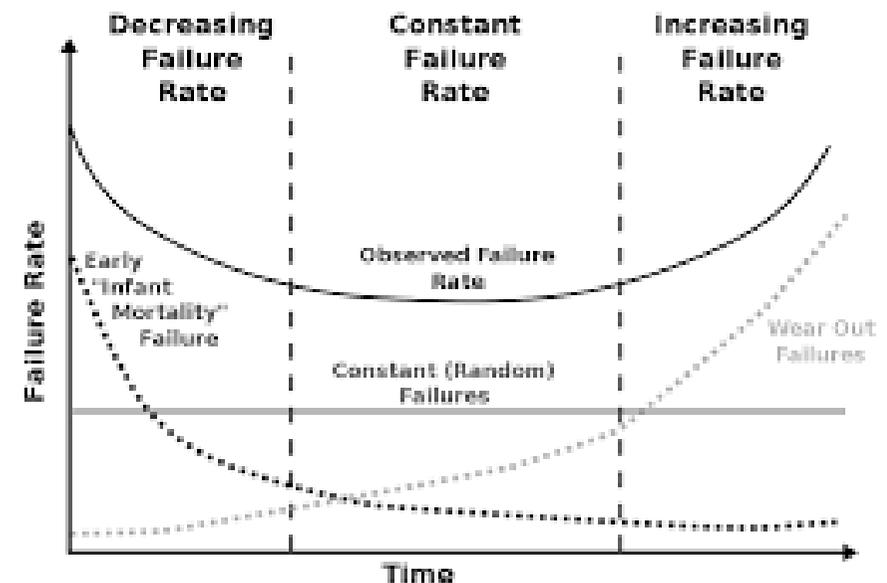
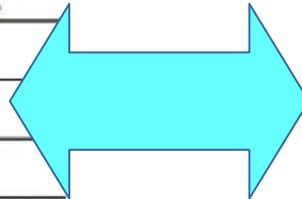
highlight ed abstract dei decreti 1, 2 e 3 settembre 2021

I sistemi di sicurezza antincendio necessitano di:

- ✓ requisiti di **disponibilità**...
- ✓ ben diversi dai requisiti di affidabilità
- ✓ Prestazioni invarianti negli anni dell'esercizio dell'attività...
- ✓ prestazioni paragonabili a quelle certificate all'atto della SCIA



LAMPADA AD INCANDESCENZA 24 Volt 1,5 Watt E14	
Durata:	4000 ore cad.
Costo manutenzione:	45 euro*
Consumo energia:	131,40 Kw
Usura lampada:	20 pezzi
* Sono stati calcolati circa 15 min. per sostituire una lampada	



highlight ed abstract dei decreti 1, 2 e 3 settembre 2021

per i **sistemi di sicurezza antincendio**, il normatore ha quindi innovato, armonizzato e calibrato le previsioni:

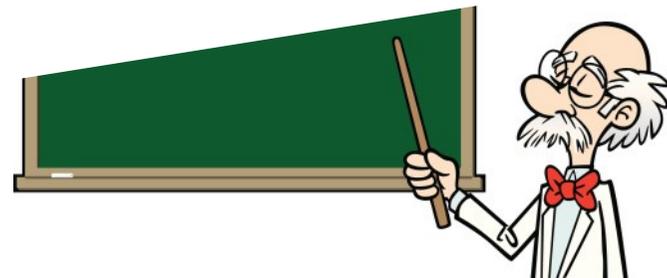
- ✓ dell'art. 10 del DM 37/2008 (ministero delle imprese e del made in italy)
- ✓ della normazione volontaria
- ✓ dei fabbricanti
- ✓ degli installatori

D.M. 22 gennaio 2008, n. 37 ¹⁾.

Regolamento concernente l'attuazione dell'[articolo 11-quaterdecies](#), comma 13, lettera a) della [legge n. 248 del 2 dicembre 2005](#), recante riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all'interno degli edifici. ²⁾



Art. 4.
Qualificazione dei tecnici manutentori



highlight ed abstract dei decreti 1, 2 e 3 settembre 2021



highlight ed abstract dei decreti 1, 2 e 3 settembre 2021

...cedo quindi la parola ai relatori per l'esame del merito dei decreti...

Auspicando, al termine degli interventi, lo spazio al dibattito per approfondimenti e riflessioni comuni.....



calogero.barbera@vigilfuoco.it