

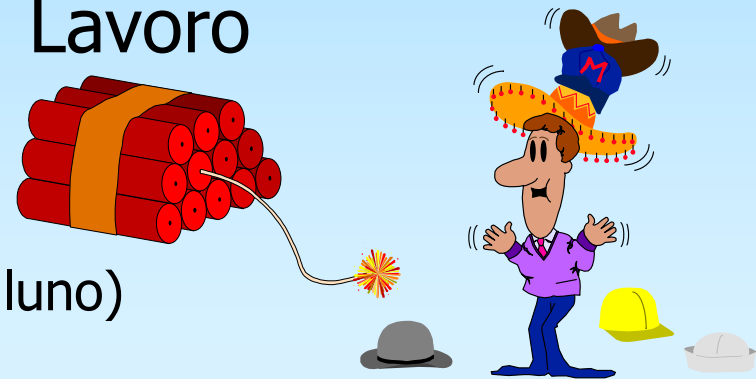
Sistema di Gestione della Sicurezza Antincendio (SGSA)

Comunicazione breve nell'ambito del convegno
"I Sistemi di Gestione della Sicurezza sul Lavoro"

Organismo Provinciale di Coordinamento per la
Prevenzione e la Vigilanza sul Lavoro



arch. F. Jerman (VVF Belluno)



Elementi essenziali per la Sicurezza Antincendio



- ⌘ Osservanza **Regole Tecniche specifiche** (attività “normate verticalmente”)
- ⌘ Osservanza **D.M. 10/3/1998** (Criteri Generali di sicurezza antincendio per le attività sprovviste di apposite regole tecniche – in fase di aggiornamento)
- ⌘ **GESTIONE DELLA SICUREZZA** (Politica della Sicurezza, Sistema di Gestione, Divieti, Limitazioni, Condizioni di Esercizio, Formazione, Piani di Emergenza, ecc.)

D.M. 10/3/1998

D.M. 10/3/1998 Criteri generali di sicurezza antincendio e per la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro

- ⌘ Art. 2. Valutazione dei rischi di incendio
- ⌘ Art. 3. Misure preventive, protettive e precauzionali di esercizio
- ⌘ Art. 4. Controllo e manutenzione degli impianti e delle attrezzature antincendio

D.M. 10/3/1998

D.M. 10/3/1998 Criteri generali di sicurezza antincendio e per la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro

- ⌘ Art. 5. Gestione dell'emergenza in caso di incendio
- ⌘ Art. 6. Designazione degli addetti al servizio antincendio
- ⌘ Art. 7. Formazione degli addetti alla prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione dell'emergenza

Elementi essenziali per la Sicurezza Antincendio



⌘ Ubicazione, strutture, materiali, sistemi di vie di esodo, impianti, attrezzature ed impianti di protezione antincendio, ecc. **OK**

⌘ **GESTIONE DELLA SICUREZZA** (Politica della Sicurezza, Sistema di Gestione, Divieti, Limitazioni, Condizioni di Esercizio, Formazione, Piani di Emergenza, ecc.) **OK**

Gestione della Sicurezza Antincendio

- ⌘ E' sempre una **MISURA ORDINARIA** per la validità ed **EFFETTIVITA'** della Sicurezza Antincendio
- ⌘ Spesso contemplata anche quale **MISURA COMPENSATIVA** o **INTEGRATIVA** (Deroghe, attività ricettive, ecc.)



SGSA



Esplicitamente da adottare:

- ⌘ Nelle **Attività a Rischio di Incidente Rilevante** (D.Lgs. 17/8/1999 n. 334 e s.mm.ii.)
- ⌘ Nelle Attività in cui è stato adottato un **APPROCCIO INGEGNERISTICO** alla sicurezza antincendio (D.M. 9/5/2007)

SGSA



Nei luoghi di lavoro in generale

⌘ Ai sensi dell'articolo 30 del D. Lgs.
9/4/2008 n. 81

Sistema di Gestione della Salute e
Sicurezza sul Lavoro (SGSL)

nel cui ambito il SGSA ne costituisce parte
integrante

SGSA



COGENTE con

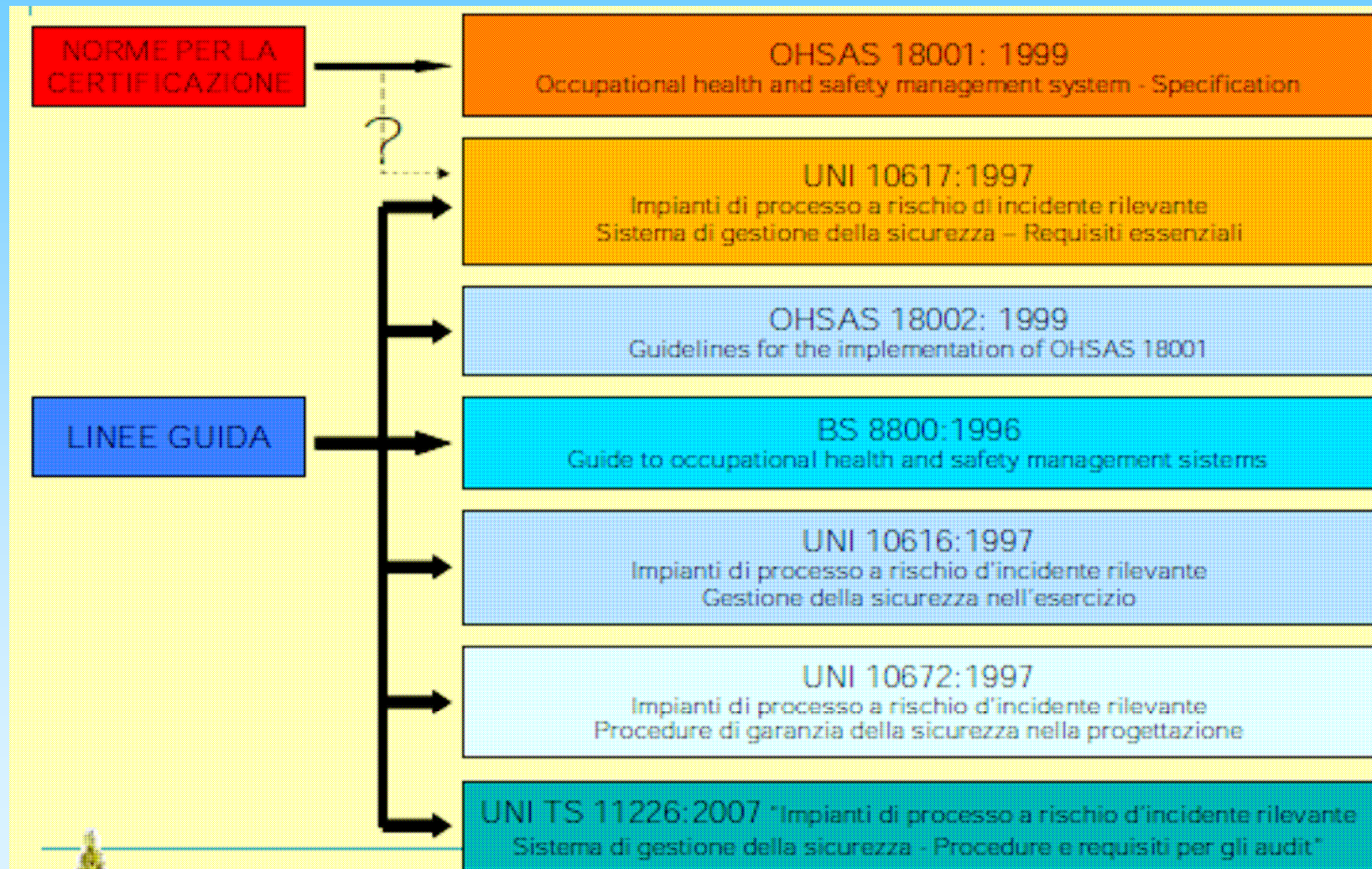
⌘ "Approccio Ingegneristico"

⌘ Attività a Rischio di Incidente Rilevante

L'SGSA costituisce un obbligo, in determinate situazioni, ma anche un'OPPORTUNITA': quella di implementare nella propria attività un vero e proprio

SGSL

SGSL



L'approccio alla GSA nel tempo...

Si è passati da

- ⌘ **NORME DI ESERCIZIO** (D.M. 31/7/**1934** Oli Minerali, Circ. M.I. 16/**1951** Locali Pubblico Spettacolo)
- ⌘ **LIMITAZIONI, DIVIETI, VIGILANZA AZIENDALE** (L. 818/**1984** N.O.P.)
- ⌘ **GESTIONE DELLA SICUREZZA** (D.M. 569/**1992** Musei in edifici storici, D.M. 9/4/**1994** Alberghi, D.M. 18/3/**1996** Impianti Sportivi, D.M. 19/8/96 Locali Pubblico Spettacolo)
- ⌘ **ORGANIZZAZIONE e GESTIONE DELLA SICUREZZA** (D.M. 18/9/**2002** Ospedali, D.M. 22/2/**2006** Uffici)
- ⌘ **SISTEMA GESTIONE SICUREZZA ANTINCENDIO** (D.M. 9/5/**2007** Approccio ingegneristico alla sicurezza antincendio)

Articolo 6 del D.M. 9/5/2007 - SGSA



D.M. 9/5/2007

Direttive per l'attuazione dell'approccio
ingegneristico alla sicurezza antincendio

⌘ Articolo 6 – SISTEMA DI GESTIONE DELLA
SICUREZZA ANTINCENDIO

**“tenuto conto che le scelte e le ipotesi
poste a base del progetto costituiscono
vincoli e limitazioni imprescindibili per
l'esercizio dell'attività”**

Punto 5 Allegato del D.M. 9/5/2007 - SGSA

Punto 5 dell'Allegato del D.M. 9/5/2007
Direttive per l'attuazione dell'approccio
ingegneristico alla sicurezza antincendio



⌘ SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO

**“attento mantenimento nel tempo di tutti i
parametri posti alla base della scelta sia
degli scenari che dei progetti.
Conseguentemente è necessario che
venga posto in atto un sistema di
gestione della sicurezza antincendio.... ”**

Valutati ed esplicitati dal SGSA

- ⌘ Organizzazione del personale
- ⌘ Identificazione e valutazione dei pericoli derivanti dall'attività
- ⌘ Controllo operativo
- ⌘ Gestione delle modifiche
- ⌘ Pianificazione di emergenza
- ⌘ Sicurezza delle squadre di soccorso
- ⌘ Controllo delle prestazioni
- ⌘ Manutenzione dei sistemi di protezione
- ⌘ Controllo e revisione.



ORGANIZZAZIONE DEL PERSONALE

- ⌘ Definizione di responsabilità e risorse e della pianificazione delle attività
- ⌘ Formazione ed addestramento
- ⌘ Informazione



IDENTIFICAZIONE E VALUTAZIONE PERICOLI

- ⌘ Identificazione della pericolosità di sostanze e processi lavorativi
- ⌘ Identificazione di possibili scenari d'incendio e valutazione degli effetti
- ⌘ Pianificazione di adeguamenti impiantistici e gestionali per la riduzione dei rischi

CONTROLLO OPERATIVO

- ⌘ Identificazione di impianti ed apparecchiature "critici"
- ⌘ Gestione della documentazione
- ⌘ Procedure Operative ed Istruzioni
- ⌘ Approvvigionamento di beni e servizi

GESTIONE DELLE MODIFICHE

- ⌘ Modifiche tecnico-impiantistiche, procedurali ed organizzative
- ⌘ Aggiornamento della documentazione

MANUTENZIONE DEI SISTEMI DI PROTEZIONE

- ⌘ Procedure di manutenzione
- ⌘ Registri degli interventi di manutenzione
- ⌘ Sistema dei permessi di lavoro

PIANIFICAZIONE DI EMERGENZA E SICUREZZA SQUADRE DI SOCCORSO

- ⌘ Analisi delle conseguenze, pianificazione e documentazione
- ⌘ Ruoli e responsabilità
- ⌘ Sistemi di allarme e comunicazione e supporto all'intervento esterno
- ⌘ Controlli e verifiche per la gestione delle emergenze

CONTROLLO DELLE PRESTAZIONI

La fase di controllo delle prestazioni del sistema è un elemento fondamentale di qualsiasi sistema di gestione e richiede:

- ⌘ Analisi dettagliata di tutte le situazioni "non desiderate"
- ⌘ Metodo che consenta la "misura della prestazione" effettuata tramite indicatori di prestazione
- ⌘ Valutazione delle prestazioni
- ⌘ Analisi di incidenti, quasi-incidenti, anomalie

CONTROLLO E REVISIONE

- ⌘ Verifiche ispettive
- ⌘ Riesame della **POLITICA** di sicurezza e del SGSA

La POLITICA DELLA SICUREZZA deve essere esplicitata in un apposito

- ⌘ documento del sistema di gestione, denominato DOCUMENTO DI POLITICA

POLITICA DELLA SICUREZZA

La politica di un sistema di gestione deve far comprendere, declinando anche gli obiettivi strategici, i principi cui si ispira ogni azione aziendale ed a cui tutti devono attenersi in rapporto al proprio ruolo ed alle responsabilità assunte in azienda

In sostanza **la politica** dovrebbe essere davvero un approccio, attivamente perseguito dall'organizzazione, per condurre l'azienda, mentre **il documento** è l'espressione scritta di questa politica

POLITICA DELLA SICUREZZA

La politica di un sistema di gestione deve far comprendere, declinando anche gli obiettivi strategici, i principi cui si ispira ogni azione aziendale ed a cui tutti devono attenersi in rapporto al proprio ruolo ed alle responsabilità assunte in azienda

In sostanza **la politica** dovrebbe essere davvero un approccio, attivamente perseguito dall'organizzazione, per condurre l'azienda, mentre **il documento** è l'espressione scritta di questa politica