

## SEGNALETICA

La segnaletica di avvertimento e di sicurezza, non sono e non devono essere ritenuti il fulcro delle misure di prevenzione: esse hanno la specifica funzione di completare le misure di prevenzione e protezione già in atto, richiamando in loco la formazione e le conoscenze che devono essere fornite in precedenza agli addetti interessati.

Numerosi riferimenti all'obbligo di segnalare adeguatamente i pericoli ed osservare comportamenti sicuri presenti nel Dlgs. 626/94 e Dlgs. 493/96, che istituisce un vero e proprio sistema di comunicazione proprio formalizzato alla comunicazione aziendale, codificando i principi generali integrati con quanto previsto dal Dlgs. 626/94, ma molte regole erano già presenti nella legislazione precedente, quali ad esempio:

- DPR n° 547/55 (prevenzione infortuni)
- DPR n° 303/56 (igiene del lavoro)
- DPR n° 164/55 (prevenzione in edilizia)
- D.Lgs n° 277/91 (tutela dagli agenti nocivi, rumore, piombo, amianto)

### GLI SCOPI DELLA SEGNALETICA SONO I SEGUENTI:

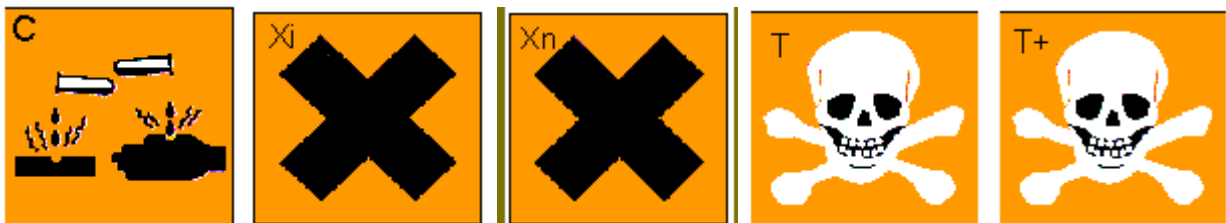
- ❑ Vietare comportamenti pericolosi
- ❑ Avvertire di rischi e pericoli
- ❑ Fornire indicazioni per la sicurezza o il soccorso
- ❑ Prescrivere comportamenti sicuri
- ❑ Indicare ulteriori elementi di prevenzione

## I PITTOGRAMMI

I pittogrammi sono delle etichette che consentono la classificazione dei preparati pericolosi contenuti nei recipienti e tubazioni nei luoghi di lavoro. Infatti secondo la nuova normativa (Dlgs. 493/96) vanno muniti dell'etichettatura, con il pittogramma o il simbolo sul colore di fondo, secondo le disposizioni citate:

- ❑ I recipienti utilizzati sui luoghi di lavoro e contenenti sostanze e preparati pericolosi
- ❑ I recipienti utilizzati per il magazzinaggio di tali sostanze o preparati pericolosi
- ❑ Le tubazioni visibili che servono a contenere o a trasportare dette sostanze o preparati pericolosi.

## RISCHI TOSSICOLOGICI



## RISCHI CHIMICO FISICI



## RISCHI AMBIENTALI



**L'ETICHETTATURA, PUO' ESSERE SOSTITUITA DA CARTELLI DI AVVERTIMENTO A SAGOMA TRIANGOLARE E FONDO GIALLO CHE RIPORTINO LO STESSO PITTOGRAMMA O SIMBOLO SOPRARIPORTATI**

## ASPETTI DEGLI STRUMENTI DI SEGNALETICA

Le finalità comunicative che stanno a fondamento della segnaletica:

- ❑ Un **DIVIETO** ha la funzione di vietare un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo
- ❑ Un segnale di **AVVERTIMENTO** avverte di un rischio o di un pericolo
- ❑ Un segnale di **PRESCRIZIONE** prescrive un determinato comportamento
- ❑ Un segnale di **SALVATAGGIO** o di **SOCCORSO** fornisce indicazioni relative alle uscite di sicurezza o ai mezzi di soccorso o di salvataggio
- ❑ Un segnale di **INFORMAZIONE** fornisce indicazioni diverse

L'obiettivo generale della segnaletica è fornire un indicazione o una prescrizione utilizzando una serie di strumenti.

Il **CARTELLO** fornisce una indicazione determinata con visibilità garantita da illuminazione di intensità sufficiente mediante combinazione di forma geometrica, colori, simbolo o pittogramma che sono immagini impiegate su un cartello o su una superficie luminosa.

I colori della sicurezza sono i seguenti:



Divieto Pericolo Allarme Antincendio



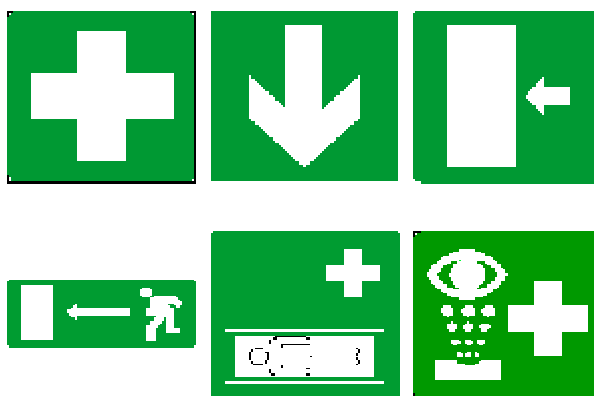
Avvertimento



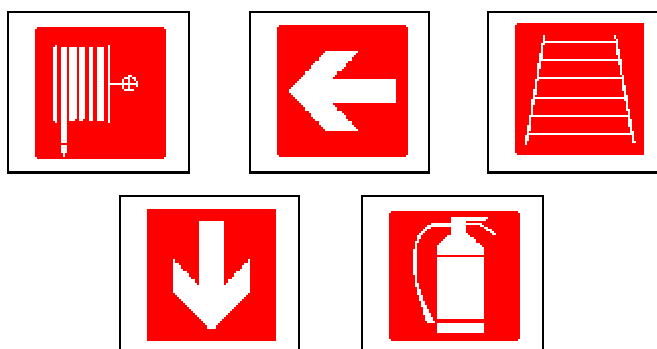
I colori abbinati alla forma, determinano il messaggio di sicurezza che devono indicare, ad esempio: i cartelli di DIVIETO hanno una forma rotonda, i segnali di AVVERTIMENTO hanno forma triangolare, i cartelli che hanno come scopo la PRESCRIZIONE, hanno forma rotonda, mentre tutti i cartelli di SALVATAGGIO hanno forma rettangolare o quadrata, così come per i cartelli di SOCCORSO e di ANTINCENDIO.

I più importanti segnali di sicurezza negli ambienti scolastici sono:

#### **i segnali di salvataggio e di sicurezza**



#### **i segnali di allarme antincendio**



#### **i segnali luminosi**

Un segnale luminoso può essere illuminato dall'interno o dal retro ed ha caratteristiche di forma, colori e pittogrammi simili a quello dei cartelli semplici.

#### **i segnali acustici**

Un segnale acustico è emesso e diffuso da un apposito dispositivo, senza l'impiego di voce umana o di sintesi vocale.

## **I segnali verbali**

Una comunicazione verbale, impiega la voce umana o una sintesi vocale. Vediamo qualche esempio:

- Via: per indicare che si è assunta la direzione dell'operazione
- Alt: per interrompere o terminare un movimento
- Ferma: per arrestare le operazioni
- Solleva: per far salire un carico
- Abbassa: per far scendere un carico
- Avanti: per avanzare
- Indietro: per arretrare
- A destra: svoltare a destra
- A sinistra: svoltare a sinistra
- Attenzione: per ordinare un alt o un arresto d'urgenza
- Presto: per accelerare un movimento per sicurezza

## **Riassumendo**

L'impiego della segnaletica ha in generale i seguenti scopi:

- Avvertire di un rischio o di un pericolo le persone esposte
- Vietare comportamenti che potrebbero causare pericolo
- Prescrivere determinati comportamenti necessari ai fini della sicurezza
- Fornire indicazioni relative alle uscite di sicurezza o ai mezzi di soccorso o di salvataggio
- Fornire altre indicazioni in materia di prevenzione e sicurezza