

Parliamo di **Sicurezza**

- Condizione Oggettiva esente da pericolo.
Vogliamo essere senza preoccupazioni.



E' chiaro che tendiamo a preservarci:



La legge che analizzeremo si occupa di prevenzione di ..infortuni e malattie professionali.. e di garantire un ..ambiente di lavoro sicuro e confortevole.. dal punto di vista ..fisico.. come ..temperatura luminosità rumore ventilazione.. e dal punto di vista ..psichico (stress da lavoro correlato).

SICUREZZA SUL LUOGO DI LAVORO



OBIETTIVO

CONOSCERE LA NORMATIVA



PER ELIMINARE O RIDURRE I
RISCHI DI SICUREZZA E SALUTE

LEGGE 81 / 08



Il testo unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro (noto anche con l'acronimo TUS o TUSL) è un complesso di norme della Repubblica Italiana, in materia di salute e sicurezza sul lavoro, emanate con il Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81

Le prime leggi sul lavoro in Italia sono degli anni 30. La legge precedente alla 81 era la 626 del 1994.

L'INFORTUNIO

Genesi e comportamenti



DANNO, PERICOLO E RISCHIO

Danno

- Conseguenza negativa derivante dal concretizzarsi dell'evento e del pericolo
- Lesione fisica o danno alla salute

Pericolo

Proprietà intrinseca di un determinato fattore avente il potenziale di causare danno

Rischio

Probabilità che accada un certo evento capace di causare danno.

Il rischio implica l'esistenza di un pericolo e le possibilità che si trasformi in un danno



La **durata dei corsi sulla sicurezza** sono per:

rischio basso ..4 + 4.. commercio - barbiere - studi tecnici

rischio medio ..4 + 8.. agricoltura - allevamento - pesca

rischio alto ..4 + 12.. costruzioni e fabbricazioni

Il rischio è definito dal ..codice Ateco..
che è assegnato dalla ..Camera di
Commercio..



Pericolo	Pericolo
 Origine parti taglienti Conseguenze potenziali - taglio - sezionamento	 Origine caduta di oggetti Conseguenze potenziali - schiacciamento - urto
 Origine elementi in movimento Conseguenze potenziali - schiacciamento - urto - ossolamento	 Origine elementi in movimento (tra esempi) Conseguenze potenziali - trascinarsi - attrito, abrasione - urto
 Origine gravità, stabilità Conseguenze potenziali - schiacciamento - intrappolamento	 Origine avvicinamento di un elemento in movimento a una parte fissa Conseguenze potenziali - schiacciamento - urto
 Origine elementi rotanti o in movimento (tra esempi) Conseguenze potenziali - sezionamento - imprigionamento	 Origine elementi in movimento Conseguenze potenziali - schiacciamento - attrito, abrasione - urto - sezionamento
 Origine parti elettriche sotto tensione Conseguenze potenziali - elettrocuzione - bruciatura - puntura - scottatura	 Origine oggetti o materiali ad alte o basse temperature Conseguenze potenziali - bruciatura

L'Infortunio sul lavoro
2012

12

INFORTUNIO SUL LAVORO

DANNO ISTANTANEO

PROVOCATO DA CAUSA VIOLENTA IN OCCASIONE DI LAVORO

(taglio, ferita, contusione...)

MANCATO INFORTUNIO

“near miss”

- **evento che avrebbe potuto causare danno** alle persone, **ma** solo per condizioni favorevoli e/o casuali, **non lo ha prodotto**. Un evento quindi che ha in se solo la potenzialità di produrre lesioni personali.

L'INFORTUNIO

Sono considerati infortuni gli eventi traumatici che ..accaduti sul posto di lavoro costringono il lavoratore a una assenza per più di tre giorni (oltre a quello dell'infortunio).



Il giorno della settimana e mese con più infortuni sono il ..lunedì (9 – 11) – in luglio.

I Numeri

- Nel **2019 le denunce di infortunio presentate all'Inail sono state oltre 640.000**, circa 1.000 in più rispetto al 2018. In diminuzione del 2,5%, invece, le denunce dei lavoratori della fascia 30-49 anni, nella quale rientra il 40% dei casi registrati.
- **Le denunce di infortunio mortale sono state 1.089**, rispetto alle 1.218 del 2018.
- **Le richieste di riconoscimento di malattie professionali sono state oltre 61.000.**

L'ERRORE E' GENERATO DAL MODO IN CUI VIENE PERCEPITA UNA SITUAZIONE. POSSIAMO SCHEMATIZZARE DUE LIVELLI DI PERCEZIONE:



- **LIVELLO ATTENZIONALE**
- **LIVELLO AUTOMATICO**

LIVELLO ATTENZIONALE

- QUANDO UNA MANSIONE NON E' NOTA, SI TENDE A RICONDURLA AD UNA NOTA.
- CIO' COMPORTA L'APPLICAZIONE DI MODALITA' INADEGUATE ALLA NUOVA SITUAZIONE
- **ERRORE CHE GENERA INFORTUNIO**
- CAUSA DELL'ERRORE E' L'INSUFFICIENTE INFORMAZIONE, FORMAZIONE, ESPERIENZA.
- *ESEMPIO: Differenze nella disposizione e nella conseguente funzione dei comandi di 2 macchine affini, ma differenti*

LIVELLO AUTOMATICO

- LA MANSIONE E' NOTA, ADDIRITTURA RIPETITIVA
- CALA IL LIVELLO DI ATTENZIONE
- CONVINCIMENTO CHE L'AZIONE POSSA ESSERE RIPETUTA ABBASSANDO, VIA VIA, IL LIVELLO DI PREVENZIONE
- *ESEMPIO: Utilizzare una macchina utensile eliminando via via i ripari mobili e fissi perché il livello automatico fa rientrare la misura preventiva nel novero delle azioni inutili. Ciò porta alla  svista.*
- **SVISTA** = situazione non (più) vista

L'AMBIENTE DI LAVORO SICURO:

- FISICITA' (locali, comfort, attrezzature ecc.)
- CONOSCENZA DEI RISCHI connessi col lavoro
- APPROCCIO RAZIONALE
- COMPORTAMENTO COSTRUTTIVO



L'infortunio o la malattia

Possono avere conseguenze:

- ▶▶ **Mortali**
- ▶▶ **Gravi ed irreversibili**
- ▶▶ **Gravi e reversibili**
- ▶▶ **Lievi e reversibili**



MALATTIA

La malattia professionale è un'alterazione dell'organismo che determina la morte o l'inabilità totale o parziale, permanente o temporanea.

Si parla di malattia professionale quando:

- si contrae per l'esposizione a determinati rischi causati dal lavoro;
- il rischio agisce in modo prolungato nel tempo.

Anche per la malattia, sono 3 le condizioni base:
L'**ESPOSIZIONE**, in **OCCASIONE DI LAVORO**, e la **MALATTIA TABELLATA**, da cui derivi la morte o un'inabilità lavorativa permanente o temporanea

INFORTUNIO E MALATTIA

Elemento CIRCOSTANZIALE	Elemento DETERMINANTE	CAUSA VIOLENTA LESIONE TEMPO RAPIDO	AZIONI NOCIVE ESPOSIZIONE TEMPO LUNGO	1
	Elemento CONSEGUENZIALE	OCCASIONE DI LAVORO	OCCASIONE DI LAVORO	2
	CONSEGUENZA	INABILITÀ O MORTE	INABILITÀ O MORTE	3
		INFORTUNIO	MALATTIA PROFESSIONALE	