

# PRONTUARIO TECNICO ANTINCENDIO 2014



**B A A P**  
*bergamaschi*

# Decreto Legislativo 9 aprile 2008 n° 81

Articolo 28 - Oggetto della valutazione dei rischi.

Il datore di lavoro in ottemperanza alle disposizioni dell'articolo 17 effettua la valutazione di **tutti** i rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori presenti in azienda ed elabora il conseguente documento che deve avere data certa e rispettare le indicazioni previste dalle specifiche norme sulla valutazione dei rischi contenute nei successivi titoli del presente Decreto.



# **Corte di cassazione. Sezione IV Pen. 5.12.2003 n°4981**

## **Sentenza**

La predisposizione del documento di valutazione dei rischi è il fondamento primario delle scelte dell'impresa in materia di sicurezza dei dipendenti e delle altre persone che si trovano all'interno dell'azienda

Sentenza legata al processo per la morte di 11 persone all'interno della camera iperbarica.

La condotta posta in essere dagli imputati si concretava nell'omessa verifica del documento di valutazione dei rischi, pure se stilato da terzi.



A chi compete la responsabilità del mantenimento in efficienza degli impianti e delle attrezzature antincendio ?

## **Decreto Ministeriale 10 marzo 1998 - allegato VI - 6.4**

Il datore di lavoro è responsabile del mantenimento delle condizioni di efficienza delle attrezzature e impianti di protezione antincendio.



A chi compete la responsabilità del mantenimento in efficienza degli impianti e delle attrezzature antincendio ?

## **Decreto Legislativo 9 aprile 2008 n° 81 - articolo 64**

Il datore di lavoro provvede affinché gli impianti e i dispositivi di sicurezza destinati alla prevenzione o alla eliminazione dei pericoli, vengano sottoposti a regolare manutenzione e al controllo del loro funzionamento.



Con quale periodicità bisogna effettuare il controllo sugli impianti e sulle attrezzature antincendio ?

## **Decreto Ministeriale 10 marzo 1998 - allegato VI - 6.2**

Il legislatore ha fissato un tempo limite entro e non oltre il quale il manutentore deve effettuare la visita di controllo. **Sei mesi.**

La periodicità dei controlli, in funzione delle norme tecniche di riferimento o delle istruzioni del produttore può essere inferiore ai sei mesi.



Come devono essere effettuati gli interventi di controllo e manutenzione sugli impianti e le attrezzature antincendio ?

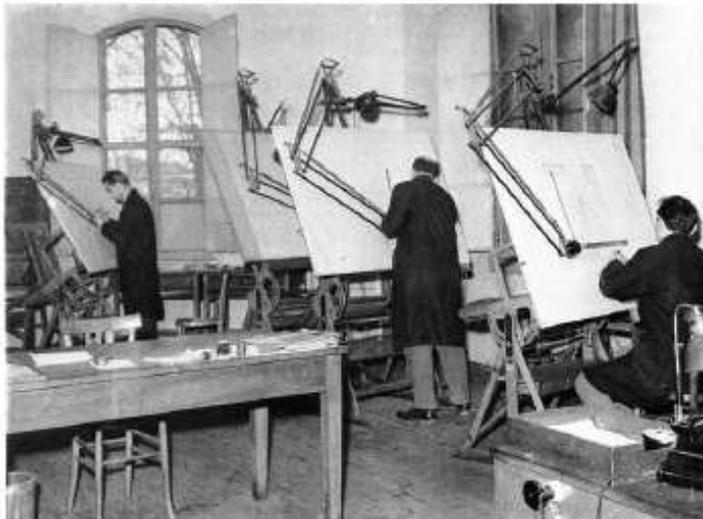
## **Decreto Ministeriale 10 marzo 1998 – articolo 4**

Gli interventi di manutenzione ed i controlli sugli impianti e sulle attrezzature di protezione antincendio sono effettuati nel rispetto delle disposizioni legislative e regolamentari vigenti, **delle norme di buona tecnica** emanate dagli organismi di normalizzazione nazionali o europei, in assenza di dette norme di buona tecnica, delle istruzioni del fabbricante e / o dell' installatore.

Come devono essere effettuati gli interventi di controllo e manutenzione sugli impianti e le attrezzature antincendio ?

## **Decreto 20 dicembre 2012**

Il Decreto disciplina la progettazione, la costruzione, l'esercizio **e la manutenzione** degli impianti di protezione attiva contro l'incendio installati nelle attività soggette ai controlli di Prevenzione Incendi.



Come devono essere effettuati gli interventi di controllo e manutenzione sugli impianti e le attrezzature antincendio ?

## **Decreto 20 dicembre 2012**

### **2.3 - Esercizio e manutenzione**

L'esercizio e la manutenzione degli impianti oggetto del presente Decreto devono essere effettuati secondo la regola dell'arte ed essere condotti in accordo alla regolamentazione vigente **ed a quanto indicato nelle norme tecniche pertinenti** e nel manuale d'uso e manutenzione dell'impianto.



Chi può esercitare l'attività di controllo periodica e la manutenzione sugli impianti e le attrezzature antincendio?

## **Decreto Ministeriale 10 marzo 1998 – allegato VI . 4**

L'attività di controllo periodica e la manutenzione deve essere eseguita da personale

**competente e**

**qualificato**



Chi può esercitare l'attività di controllo periodica e la manutenzione sugli impianti e le attrezzature antincendio?

## **Decreto 22 gennaio 2008 – n°37**

### **Articolo 8** - obblighi del committente

1- Il committente è tenuto ad affidare i lavori di manutenzione **straordinaria** degli impianti alle imprese abilitate ai sensi dell'articolo 3 (imprese abilitate)

### **Articolo 10** - manutenzione degli impianti

1- La manutenzione **ordinaria** degli impianti non comporta l'osservanza di cui all'articolo **8**

# Il manutentore antincendio

Quante e quali sono le competenze del manutentore ?



Il manutentore deve conoscere le leggi che regolamentano il settore della Prevenzione Incendi.

Egli deve conoscere le norme tecniche relative alla costruzione , alle prestazioni ed alla manutenzione dei diversi prodotti sui quali deve intervenire per effettuare le operazioni di controllo e mantenimento in efficienza.



## I principali Decreti e Norme tecniche che regolamentano la manutenzione

Decreto Lgs.81/2008	Norma UNI 11423	D.M. 3 Novembre 2004
D.M. 10 marzo 1998	Norma UNI EN 14339	Decreto 6 dicembre 2011
Decreto 20 Dicembre 2012	Norma UNI EN 14540	Norma UNI 9795
Decreto 7 gennaio 2005	Norma UNI EN 9487	Norma UNI 11224
Norma UNI EN 3/7	Norma UNI 804	Norma UNI EN 15004
Norma UNI EN 2	Norma UNI EN 12845	Norma UNI 11280
D.M. 6 marzo 1992	Norma UNI 11292	DPR 27 gennaio 2012
Norma UNI 9492	Norma UNI EN 13565	Norma UNI CEN/TS 14972
Norma UNI EN 1866.1	Norma UNI 1568	Norma UNI 9494
Norma UNI 9994/1	D.M. 14 dicembre 1993	Norma CEI 11222
Norma UNI 10779	Norma UNI 9723	Norma UNI EN 1838
Norma UNI EN 14384	D.M. 21 giugno 2004	Decreto 22/1/2008 N 37
Norma UNI EN 671/1	Norma UNI en 1634	Norma UNI EN 671/2
D.M. 4 maggio 1998	Norma UNI EN 671/3	Norma 11473- 1

## **Come si diventa manutentore antincendio ?**

**Il D.P.R. 547 del 1955** (ora abrogato) definiva persona **esperta** colui che manteneva in efficienza e controllava ogni sei mesi i mezzi di estinzione.

**43 anni dopo**, il Decreto Ministeriale 10 marzo 1998 ha definito il manutentore: **competente e qualificato**

**1** - Oggi per diventare manutentore antincendio basta presentarsi allo sportello di una camera di commercio e chiedere l'iscrizione alla voce: **vendita e manutenzione materiale antincendio.**

# La Certificazione del manutentore antincendio

L'occasione di cambiamento ci viene fornita dall'Europa

L'Associazione M.A.I.A. ha iniziato nel **2010**, prima in Italia, a scegliere la strada della Certificazione volontaria del manutentore antincendio tramite un Organismo di Certificazione del personale di terza parte indipendente. In linea con le Direttive Europee, è possibile Certificare il manutentore antincendio secondo lo standard ISO/IEC 17024 e questo percorso è l'unico che attualmente permette di differenziare le capacità professionali del proprio personale, nonché di ottemperare a pieno titolo a quanto sancito dal Decreto Ministeriale 10 marzo 1998