

# Ingegneria per la prevenzione ed il controllo degli incendi

Ora, più che mai, le aziende hanno una forte necessità di gestire correttamente il rischio posto da incendi ed esplosioni. Ciò per svariati motivi, tra cui:

- un sempre maggiore intervento legislativo
- una più alta attenzione dell'opinione pubblica
- una richiesta sempre più pressante per un concreto impegno dell'industria verso la protezione dell'ambiente
- requisiti assicurativi più rigorosi
- innovazioni tecnologiche nei processi produttivi e nei metodi di stoccaggio



Gli ingegneri Global Risk Consultants (GRC) sono stati pionieri dell'innovazione nella protezione antincendio applicando la loro profonda esperienza nello sviluppo di nuove metodologie in risposta a situazioni via via più complesse. Da leader nel settore, abbiamo risolto con successo problematiche di protezione antincendio assicurando solidità e benessere alle attività dei nostri clienti in tutto il mondo. E lo abbiamo fatto per decenni.

Ogni anno, completiamo migliaia di ispezioni per conto dei nostri clienti. Queste visite variano per contenuto in base agli specifici requisiti di gestione del rischio di ciascun cliente. Variano anche nella metodica: da una semplice ispezione della proprietà seguita da una breve relazione riepilogativa, ad ispezioni complete, per contesti di rischio altamente protetto ("HPR"), durante le quali si sottopongono a test di funzionamento tutti i dispositivi di protezione. A seguito di tali ispezioni vengono prodotti rapporti dettagliati con descrizioni relative a tipologie di costruzioni e loro utilizzo, alla protezioni delle stesse e ai rischi posti da attività circostanti e catastrofi naturali. Tali rapporti contengono, come parte supplementare, la descrizione delle conseguenze economiche dei possibili sinistri.

GRC fornisce servizi ingegneristici, validi ed economicamente efficaci, per far fronte alle nuove sfide poste dalla prevenzione dei danni alla proprietà derivanti da incendi ed esplosioni. E lo fa nell'ambito di una crescente richiesta di competitività. Molti dei nostri clienti, soddisfatti dei servizi offerti da GRC, hanno acconsentito a condividere la loro esperienza diretta con voi.

## I nostri servizi di ingegneria di protezione antincendio includono:

- Valutazioni esaurienti di proprietà, attività, e rischi associati
- Sviluppo di standard e gestione dei database
- Analisi ingegneristiche e revisione progetti
- Ingegneria forense, investigazione sulle cause dei sinistri e assistenza nel contenzioso
- Supporto delle attività di progetto, preparazione per offerte di appalto e prove di collaudo
- Analisi della normativa in vigore relativamente a incendi e costruzioni
- Valutazione del piano d'emergenza e relative procedure e contestuale sviluppo di un programma di formazione
- Valutazione e gestione dei rischi di esposizione a incendi ed esplosioni
- Analisi comparativa, tendenze, analisi delle raccomandazioni e cooperazione mediante il nostro sistema di gestione dati

- Monitoraggio dei fuori servizio, revisioni di piani e progetti, diagrammi CAD e investigazione dei sinistri
- Programmi di formazione personalizzati per i clienti

### **Vantaggi dei servizi GRC d'ingegneria di protezione antincendio:**

- Supporto completo e formale delle tuo sistema in essere per la prevenzione dei danni alla proprietà.
- Soluzioni espressamente studiate per soddisfare le tue specifiche necessità
- Analisi indipendente e considerazione delle soluzioni ritenute accettabili nel settore industriale
- Sviluppo di piani di azione e di strategie, per la mitigazione del rischio, economicamente efficaci
- Il prodotto del nostro lavoro (danno previsto, massimo danno ipotizzabile, descrizioni relative a tipologie di costruzioni e loro utilizzo, alla protezioni delle stesse e ai rischi posti da attività circostanti e catastrofi naturali) è universalmente riconosciuto valido dagli assuntori del rischio (sottoscrittori assicurativi).
- Implementazione a livello di singolo stabilimento e a livello globale
- Capacità di integrare altri servizi per mitigare e/o eliminare l'esposizione al rischio di incendio
- Adozione della più recente, allo stato dell'arte, tecnologia ingegneristica
- Disponibilità di uno forte staff , a livello mondiale, con profonda conoscenza di culture, lingue e geografia.
- Materiali multilingue a supporto di programmi per il controllo del fattore umano a livello globale.
- Concentrazione di risorse su punti chiave mediante formale identificazione, monitoraggio e studio di tendenza di problematiche inerenti alla protezione antincendio
- Suggestivi innovativi derivanti da una visione indipendente e terza delle tue problematiche di protezione antincendio.
- Consistenza nel servizio seconda a nessuno