

Concetti di Prevenzione e Protezione

La Prevenzione e la Protezione sono i due pilastri sui quali si basa la gestione della salute e sicurezza sul lavoro, secondo la normativa vigente (D. Lgs. 81/08).

Misure di prevenzione e protezione devono essere applicate per ottenere la riduzione – e possibilmente l'azzeramento - dei rischi.

Prevenzione

Con Prevenzione si intende l'insieme di azioni e interventi che vengono messi in atto per precedere l'evento che potrebbe determinare un danno alla salute, modificando le cause scatenanti (misure tecniche e procedurali sicure, comportamenti professionali sicuri) con un cambiamento duraturo e stabile.

La Prevenzione agisce diminuendo la probabilità che un danno possa verificarsi (riferimento al concetto di Rischio come combinazione di probabilità x magnitudo).

Protezione

Una misura di Protezione si attua per impedire che un evento scatenatosi possa dar luogo a danni alla salute delle persone. In altre parole, è un'azione tesa a ridurre/eliminare l'entità del danno a cose e persone, attraverso l'adozione di dispositivi protettivi.

Viene operata una distinzione tra i Dispositivi di Protezione Collettiva (D.P.C.) che proteggono un insieme di persone da un rischio (es.: una cappa aspirante che protegge tutti i lavoratori presenti in un laboratorio) e i Dispositivi di Protezione Individuale (D.P.I.) che proteggono la singola persona e in particolare l'organo bersaglio del rischio (es.: una maschera a facciale che protegge l'apparato respiratorio del lavoratore).

- ➔ Le misure di Prevenzione vanno applicate con precedenza rispetto a quelle di Protezione che, infatti, si applicano per gestire il rischio residuo, ovvero quello che rimane dopo che sono state applicate le azioni di Prevenzione.