

# ATS Brianza presenta il nuovo Piano Mirato di Prevenzione 2020/21 - Sicurezza attrezzature di lavoro

Incontro informativo on line

Speaker

Intervento Lorenzo Dell'Acqua - Assolombarda

4 novembre 2020

Lorenzo Dell'Acqua - Area Salute e Sicurezza sul Lavoro – Sede Monza e Brianza, Assolombarda

La valutazione dei rischi delle macchine: gestione del rischio residuo

### VALUTAZIONE DEL RISCHIO

#### Articolo 28 - Oggetto della valutazione dei rischi

- 2. Il documento deve contenere:
- a) una relazione sulla valutazione di **tutti i rischi per la sicurezza e la salute** durante l'attività lavorativa (...)
- b) La scelta dei criteri di redazione del documento è rimessa al datore di lavoro, che vi provvede con criteri di **semplicità, brevità e comprensibilità**, in modo da garantirne la completezza e l'idoneità quale **strumento operativo di** pianificazione degli interventi aziendali e di prevenzione;



### INFORTUNIO



l'infortunio non è della macchina,
ma dei lavoratori che interagiscono con essa a vari livelli.

- L'attrezzatura ha dei pericoli
- Il lavoratore/i lavoratori hanno dei rischi

### RISCHIO RESIDUO

Ricerchiamo quali «barriere» dobbiamo/possiamo interporre tra i pericoli della macchina e l'operatore:

- Le protezioni della macchina
- I DPI e le emergenze
- Informazione, formazione, addestramento
- Procedure, istruzioni, cartelli
- Manutenzioni, controlli e verifiche
- Audit, vigilanza



### RISCHIO RESIDUO

- RIPASSIAMO ANCHE LE GENERALI MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DELL'ART. 15 DEL D. LGS N. 81/2008
- Non dimentichiamo di riportare nella valutazione anche gli ASPETTI POSITIVI!
- Lo scopo della valutazione è di capire quali sono le «barriere» che mancano e che fanno accadere un infortunio!



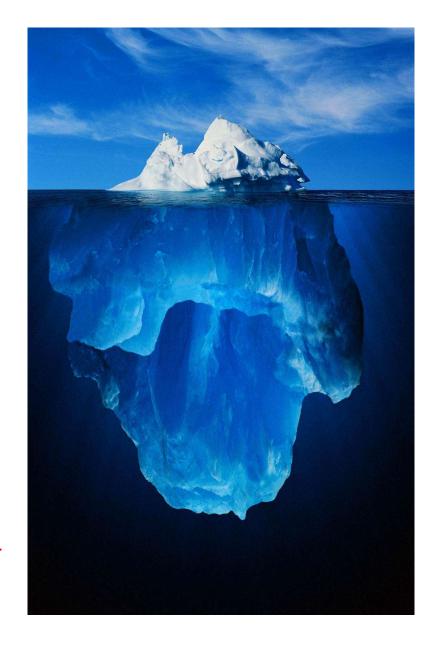


### «USO» ATTREZZATURE «mansione» esposta

Tra le fasi di lavoro, nel concetto di «uso di una attrezzatura», potremmo ipotizzare :

- uso ordinario,
- attrezzaggio,
- cambio formato,
- pulizia,
- manutenzione,
- controllo e ispezione

- lavoratore ordinario
- lavoratore specializzato
- preposto
- manutentore interno
- manutentore esterno specializzato
- operaio esterno in appaltocooperativa –artigiano



### «gestione del rischio residuo»

A questo proposito il testo unico ricorda

Articolo 28, comma 2, lettera f: il documento deve contenere...

l'individuazione delle mansioni che eventualmente espongono i
lavoratori a rischi specifici che richiedono una riconosciuta

capacità professionale, specifica esperienza, adeguata

formazione e addestramento:

capacità professionale, specifica esperienza, adeguata formazione e addestramento?

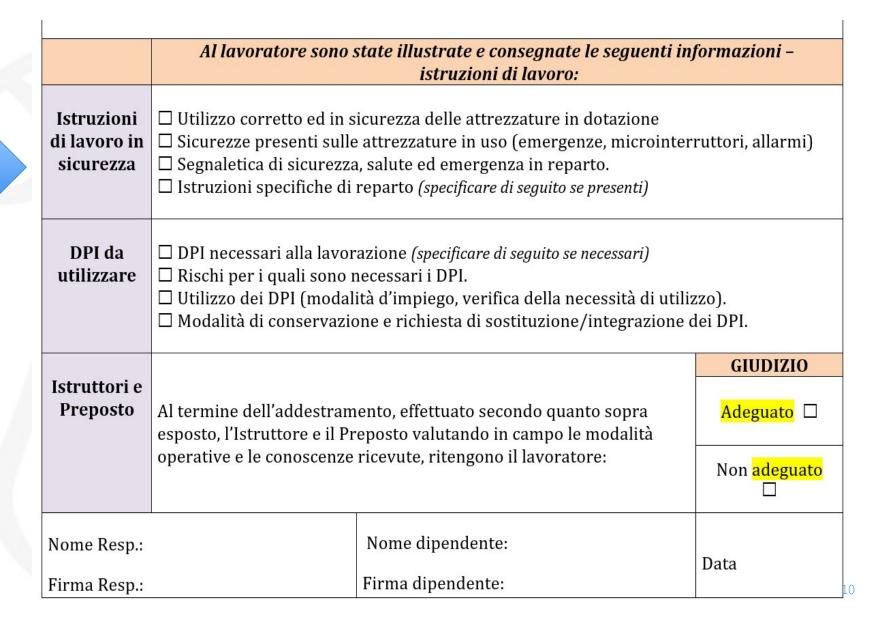


Piano Mirato di Prevenzione "Utilizzo in sicurezza delle macchine" rev. Giugno 2020

Allegato Q

#### Fac-simile SCHEDA ADDESTRAMENTO SUL CAMPO

Lavoratore:		Funzione:					
Reparto/mansione:							
Motivazioni addestramento:							
□ Nuova assui	🗆 Nuova assunzione 🖂 Cambio mansione 🖂 Interinale 🖂 Altra attività di addestramento						
Attività di addestramento dei lavoratori							
Attraverso affiancamento a							
in ordine a:							
Utilizzo della 🗆 macchina / 🗆 attrezzatura							
Svolgimento delle operazioni di							
Per la durata di □ mesi / □ settimane / □ giorni pari ad un numero complessivo di <u>ore</u> .							
Al termine dell'attività si rilascia copia della presente a comprova dell'attività svolta.							
	Al lavoratore so	ono state illu	strate e cons	egnate le seguenti	informazioni –		



### Piano mirato ATS Brianza e DVR – DOMANDA 4

Il DVR comprende la valutazione dei rischi correlati alle macchine tenendo a) conto delle caratteristiche di ogni macchina/impianto b) Come il punto a) con un elenco di macchine e analisi di ciascuna macchina mediante apposita check list c) Come il punto b) con una graduazione dei rischi finalizzata all'adozione delle misure di miglioramento d) Come il punto c) correlando l'analisi alle mansioni degli operatori che utilizzano le macchine, analizzando anche i rischi correlati alle condizioni e caratteristiche specifiche del lavoro da svolgere, all'ambiente di lavoro, all'impiego della macchina/impianto stessi ed elaborando una relazione di valutazione complessiva

### La valutazione dei rischi correlati alle macchine prende in considerazione le diverse attività connesse al loro utilizzo? – DOMANDA 5

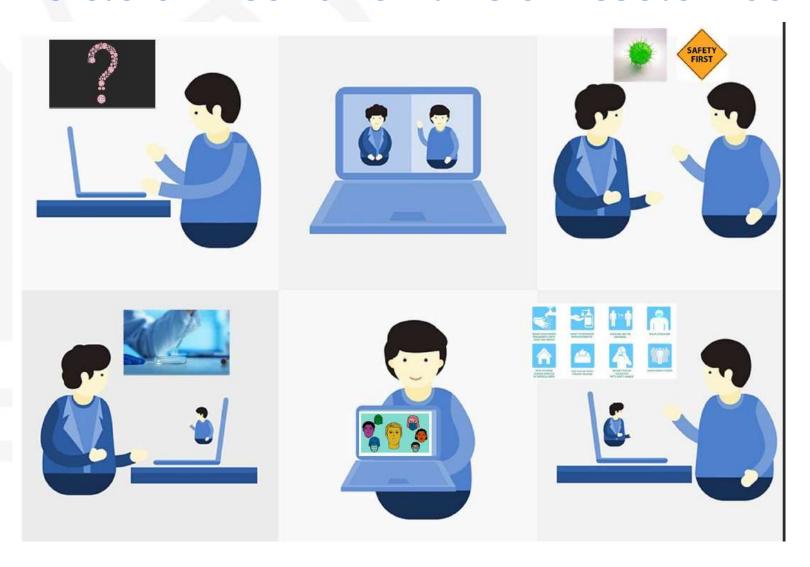
Si, in modo generico Si, **considera la pulizia e la manutenzione ordinaria** straordinaria, e le operazioni di attrezzaggio, regolazione e controllo Si, considera la pulizia e la manutenzione ordinaria e straordinaria, e le operazioni di attrezzaggio, regolazione e controllo con riferimento alle mansioni, anche di aziende terze, incaricate di questi compiti Come al punto c), anche attraverso specifiche istruzioni o schede di posto/macchina o capitolati di incarico

In che modo è <u>gestito il rischio residuo</u> durante il normale ciclo di lavoro e relativo a malfunzionamenti o situazioni di emergenza o per pulizia, attrezzaggio, cambio formato, inceppamenti? – DOMANDA 6

- **a)** Attraverso la definizione di cartellonistica, specifiche istruzioni in merito a mansioni, incaricati, fasi di lavoro e uso della macchina
- b) Come al punto a) e nel caso di situazioni straordinarie con una corretta gestione delle chiavi a bordo macchina
- c) Come il punto b) e attraverso attività registrate di vigilanza da parte dei dirigenti/preposti
- Come il punto c) con l'utilizzo di strumenti per l'osservazione diretta, audit programmati e registrati del SPP e/o lo sviluppo di Non Techinal Skills, che permettano la corretta e tempestiva segnalazione anche di situazioni di insicurezza non previste e accidentali

13

### Ciclo di incontri on line di Assolombarda



### Ciclo di incontri on line di Assolombarda

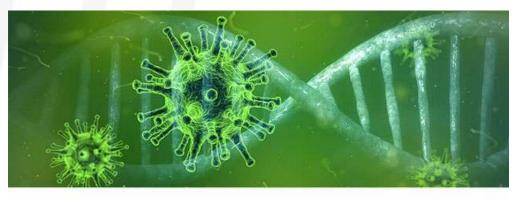
## Su Assolombarda.it è disponibile il calendario dei prossimi incontri on line:

https://www.assolombarda.it/servizi/salute-e-sicurezza-sul-lavoro/appuntamenti

### ... e la registrazione di quelli passati: https://www.assolombarda.it/video/incontriinformativi/salute-e-sicurezza-sul-lavoro

### RSPPITALIA.COM





FAQ e News sul
CoronaVirus



www.assolombarda.it www.genioeimpresa.it Seguici su 🍑 f in 🛎 🕲