







Auditorium Innovation Center di Fondazione CR Firenze Lungarno Soderini, 21



13ª GIORNATA NAZIONALE
DELL' INGEGNERIA DELLA SICUREZZA
Sicurezza sul lavoro negli ambienti
confinati e nelle grandi opere

La sicurezza nei cantieri che non si fermano: prevenzione e innovazione

Maurizio Sacchetti

GdL Sicurezza e prevenzione incendi CNI



ARGOMENTI TRATTATI:

DOCUMENTAZIONE DI CANTIERE PER IL CSE

AGG. LINEE GUIDA BONIFICHE BELLICHE

Anticipazione: ALFABETIZZAZIONE SANITARIA NEI LUOGHI DI LAVORO CULTURA DELLA SICUREZZA





DOCUMENTAZIONE DI CANTIERE PER IL CSE





.... dare risposte ai professionisti che si apprestano a svolgere il ruolo di Coordinatori della Sicurezza in fase di Esecuzione ai sensi del Titolo IV del D.Lgs. 81/08, preoccupandosi di definire la documentazione, gli obblighi e i relativi adempimenti previsti nella gestione nella sicurezza sul lavoro nei cantieri edili e con l'intento di promuovere la cultura della sicurezza





Il documento non dovrà essere considerato un elenco esaustivo ed esauriente della documentazione da tenere in cantiere, ma un importante ed utile riferimento!!!!!!!



SEZIONI DEL DOCUMENTO

- Fasi Preliminari all'inizio dei lavori
- Consegna Lavori
- Esecuzione dei lavori
- Ultimazione dei lavori





Fasi Preliminari all'inizio dei lavori



DOCUMENTAZIONE DI PROGETTO DOCUMENTAZIONE IMPRESE e AUTONOMI IMPIANTI COMPATIBILITÀ AMBIENTALE MACCHINE E ATTREZZATURE SOSTANZE PERICOLOSE **ESPOSIZIONE AD AGENTI BIOLOGICI E AGENTI FISICI SPAZI CONFINATI ATMOSFERE ESPLOSIVE**

NOTA BENE:

Qualora nel PSC sia previsto lo svolgimento delle attività di Bonifica sistematica terrestre (BST) per la probabile presenza di ordigni bellici inesplosi, il CSE provvede a reperire "l'Attestato di Bonifica Bellica" e la relativa "Validazione" del servizio BST, debitamente vistati dall'Amministrazione della Difesa, che insieme attestano la conclusione delle attività di BST e la conformità o meno dell'esecuzione del servizio di BST al parere vincolante positivo emanato dall'Organo Esecutivo Periferico



The state of the s

FIRENZE 29 OTTOBRE 2025 13ª GIORNATA NAZIONALE DELL'INGEGNERIA DELLA SICHBEZZ

Linee Guida CNI

• Ing. Tiziana Petrillo (CNI)

• Ing. Guido Cassella (Ordine Ingegneri di Padova)

• Ing. Andrea Galli (Ordine Ingegneri di Perugia)

• Ing. Fulvio Giani (Ordine di Torino)

• Ing. Maurizio Sacchetti (Ordine Ingegneri di Arezzo)

• Ing. Federico Serri (Ordine Ingegneri di Reggio Emilia)

• legale della Fondazione CNI

Fonte

http://www.cni-online.it/Attach/DV14107.pdf



per la valutazione del rischio da ordigni bellici inesplosi

Analisi e tecniche procedurali: il ruolo del Coordinatore della Sicurezza

Aggiornamento 2024

Il documento rappresenta un aggiornamento delle linee guida del CNI del 2018, integrando le raccomandazioni basate sulle conoscenze tecniche disponibili e sulle normative vigenti, prodotte dal Ministero della Difesa.

L'obiettivo è procedurizzare le modalità di bonifica bellica preventiva, sia terrestre che subacquea, e definire le azioni da intraprendere in caso di rinvenimento di ordigni inesplosi.



Obbligo diretto a carico del CSP (Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione) di eseguire la valutazione del rischio di rinvenimento di ordigni bellici inesplosi e valutazione del rischio di esplosione derivante dall'innesco accidentale di un ordigno bellico inesploso rinvenuto durante le attività di scavo;

Il tema ordigni bellici richiede QUINDI l'inserimento nel PSC di un "capitolo" dedicato.



... e i COSTI DI BONIFICA ??

le attività afferenti alla Bonifica Sistematica sono da inquadrarsi come attività preliminari definibili come OPERA (poiché l'attività di "sminamento" non è di loro competenza). par. 8) l'art. 3 del D.M. n. 82/2015

Quindi si configurano come ONERI della sicurezza e NON COSTI DELLA SICUREZZA



Dunque, essendo le attività di **Bonifica Sistematica catalogabili come Opera**, anche per questi, nel caso di appalto d'opera, <u>si dovranno definire i</u> **Costi della Sicurezza**; ad esempio:

- recinzione specifica per l'area o le aree oggetto di bonifica,
- servizi igienico-assistenziali per l'impresa di bonifica;
- segnaletica di sicurezza (quali divieto di accesso ai non addetti ai lavori,,,);
- attrezzature per primo soccorso, mezzi estinguenti, servizi di gestione delle emergenze necessari durante l'attività di bonifica anche in relazione al livello di cantierizzazione generale dell'area;
- dispositivi di protezione individuale e collettiva necessari per l'accesso all'area di bonifica,..

Ecc..





Consegna dei Lavori



Verbale di Coordinamento Iniziale ... si ribadiscono le prescrizioni generali di sicurezza ...



Esecuzione dei Lavori

IMPIANTI MACCHINE e ATTREZZATURE SOSTANZE PERICOLOSE ESPOSIZIONE AD AGENTI BIOLOGICI E AGENTI FISICI SPAZI CONFINATI ATMOSFERE ESPLOSIVE

The state of the s

VZE 29 OTTOBRE 2025 Iornata nazionale Ingegneria della sicur

RIUNIONI DI COORDINAMENTO

PREVENZIONE

SAFETY STAND DOWN

- Riunioni di Coordinamento, di Informazione e Formazione, con i vari Preposti se attività a RISCHIO BASSO
- Riunioni di Coordinamento, di Informazione e Formazione, con TUTTI (Preposti e Operatori) per attività ad ALTO RISCHIO





COINVOLGIMENTO / ASCOLTO

PARTECIPAZIONE ATTIVA DELLE PERSONE

IL PERSONALE A FORMULARE INVITARE EVENTUALI DUBBI O PERPLESSITÀ SULLE MODALITÀ DI ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI, PARTICOLARE SU QUELLE IN QUOTA E QUALORA CI **FOSSERO** DUBBI **SUL** COORDINAMENTO DI **FERMARSI** INTERPELLARE LE PERSONE HSE / GENERAL **CONTRACTOR IN SITO.**



REFRESH FORMATIVO

SPIEGAZIONE PRATICA/ADDESTRAMENTO sull'utilizzo di attrezzature e apprestamenti ai vari Operatori





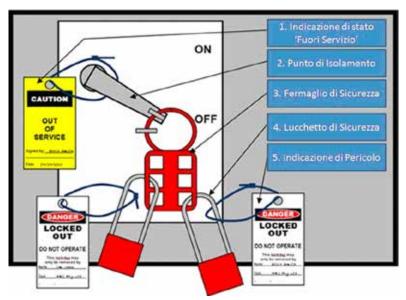


FIRENZE 29 OTTOBRE 2025 13ª GIORNATA NAZIONALE

VERIFICA ATTUAZIONE PROCEDURE

Applicazione procedura LOTO sugli impianti







STOP WORK

Se in occasione del sopralluogo in cantiere si riscontrano le condizioni di 'PERICOLO GRAVE ED IMMINENTE', si devono sospendere immediatamente le lavorazioni interessate

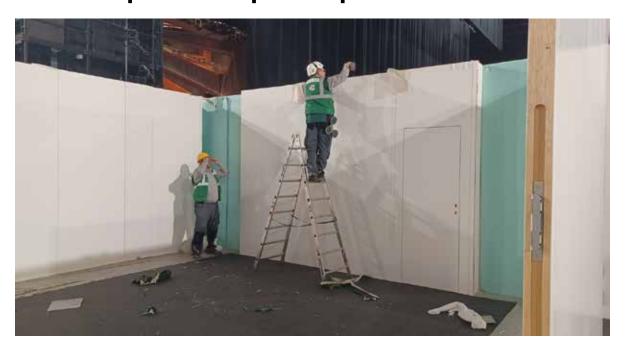




... potremmo fare di meglio dello Stop Work?

DOBBIAMO avere SEMPRE l'autorità di FERMARE IL LAVORO quando è Pericolo o ci sono rischi non controllati.

Ma quante volte abbiamo visto eventi succedere e ci siamo chiesti «perché quella persona non ha fatto STOP WORK»





... e quindi ?? ...

NON SMETTIAMO MAI di investire nella SICUREZZA

UN INCIDENTE evitato alla radice è un GUADAGNO per l'AZIENDA in termini ECONOMICI - IMMAGINE - PRODUTTIVI







Ultimazione dei Lavori

Il CSE, al termine dei lavori, previo accordo con il Committente e/o Responsabile dei Lavori, redige il verbale di fine lavori di sua competenza e lo fa firmare al Committente e/o al Responsabile dei Lavori e all'Impresa affidataria. Tale verbale è da interpretare quale conclusione dell'incarico.

Il CSE trasmette al Committente o Responsabile dei Lavori il Fascicolo dell'Opera aggiornato.

Il CSE approva i Costi della Sicurezza contabilizzati dal Direttore dei Lavori per saldo finale.



... INNOVAZIONE CASO DI STUDIO...

INTEGRAZIONE AL PSC - CONTROLLO IN CANTIERE PER PREPOSTI - CSE

A seguito delle valutazioni dei rischi delle varie Fasi lavorative presenti nel documento, riportiamo tabella riepilogativa per i controlli in cantiere da parte dei vari preposti e CSE

PSC	Attivita	Periodicità Controllo	Valutazione Rischio		Peso Contr	ollo	
				Vincolante	Arresto	Critico	Normale
	ALLESTIMENTO e SMONTAGGIO del CANTIERE						
FAS.00016	Recinzione a pannelli di rete elettrosaldata	Inizio attività	BASSO				х
	Posa segnaletica, delimitazione	Giornaliero	BASSO				х
FAS.00018	Rimozione della recinzione	Fine Attività	BASSO				х
	CAPANNONE PREFABBRICATO						
FAS.47020	Scavo di splateamento	Inizio attività	MEDIO			х	
FAS.00071	Scavo a sezione ristretta	Giornaliero	MEDIO			Х	
FAS.00075	Inizio Fondazioni in c.a.	Inizio attività	MEDIO		X		
	Fondazioni in c.a.	Giornaliero	MEDIO			Х	
FAS.00203	Inizio Posa di strutture prefabbricate costituite da pilastri, travi e coperture in c.a.p\	Inizio attività	ALTO		х		
	Posa di strutture prefabbricate costituite da pilastri, travi e coperture in c.a.p	Giornaliero	ALTO			х	
FAS.00205	Posa pareti prefabbricate in c.a.p	Giornaliero	ALTO			х	
FAS.00097	Solaio in lastre di cemento c.a.p. autoportanti	Giornaliero	ALTO			х	
FAS.00203	Inizio Posa copertura in c.a.p	Inizio attività	ALTO	х			
FAS.53893	Inizio Montaggio carroponte	Inizio attività	ALTO		х		
	Montaggio carroponte	Giornaliero	ALTO			Х	
FAS.00279	Inizio Montaggio linea vita	Inizio attività	ALTO		х		
	Montaggio linea vita	Giornaliero	ALTO			Х	

Mary Contraction of the Contract

FIRENZE 29 OTTOBRE 2025 13ª GIORNATA NAZIONALE DELL' INGEGNERIA DELLA SICURE

... INNOVAZIONE CASO DI STUDIO...

COMPILAZIONE del CONTROLLO PREPOSTO/CSE Giornaliero

CANTIERE:	FIRENZE - SPOGLIATOI
IMPRESA AFFIDATARIA:	

15/03/2024		VALUTAZIONE PR	EVENTIVA DELLE ATTIVITA' IN CAN	NTIERE
Imprese esecutrici	Attività	Valutazione rischio da PSC	Peso controllo	Prescrizioni aggiuntive in materia sicurezza
DREINO SERVIZI	AVANZAMENTO DEMOLIZONI VANO DOCCE BLOCCO A SPOGLIATOI + SMONTAGGIO INFISSI	MEDIO	CRITICO	,
		w		

L'IMPRESA AFFIDATARIA IL C.S.E.



... CASO DI STUDIO...

Controlli Giornalieri CSE

COMPILAZIONE DELLA CHECK LIST...

UIDANCE

Vendors scoring less than 80% are Unacceptable for use

vendors scoring 80-89% are classified as <u>Acceptable for u</u>

Vendors scoring 90 – 100% are <u>classified as Preferre</u>c

The vendor must score ≥ 80% on each applicable checklist in order to classified "Acceptable for use

CHECKLIST	SCORE	MAXIMUM SCORE	WEIGHT	%
SICUREZZA AREA di LAVORO	35	35	10%	10%
PROCEDURE DI SICUREZZA	90	90	26%	26%
DPI	100	100	29%	29%
HEALTH AND SAFETY	65	65	19%	19%
MEZZI - ATTREZZATURE	55	55	16%	16%
	OVERALL VENDOR COOL	DE		40.00/

			CHECK LIST CANTIERIEDILI			1
	QUESTION	YES NO	St. Control of the Co	SCORING GUIDANCE	SCORE	
Cantiere	Data:			Non-scoring question		
Attività Pr	rincipali del Cantiere			Non-scoring question		
						1
			SICUREZZA AREA di LAVORO			MAXIMUM SCOR
Ordine	e pulizia sono garantiti			Si (award 10 pts)	20	20
Old III	e posso sorro guranos			No (award 0 pts)	20	20
l riffuti	generati dall'attività sono			Si (award 10 pts)	10	10
corrett	tamente posizionati e identificati			No (award 0 pts)	10	10
	and four discussions		,	Si (award 5 pts)	5	
	erale l'area di lavoro appare sicura			No (award 0 pts)	ь	5
	sono interferenze con altre	1 1		Si (award 5 pts)		
dal ca	zioni in corso nel contiere o fuori			No (award 0 pts)	10	10
dal ca	Section Total				45	45
			PROCEDURE DI SICUREZZA			
	Cartacea doc sicurezza (POS, PSC,			Si (award 10 pts)	10	10
	ità Sanitarie, Formazione,			No (award 0 pts)		10
	ntiere si trovo il registro delle	2 %		Si (award 10 pts)	10	10
	zioni, in accordo al PSC, sente il Preposto della Sicurezza	\vdash		No (award 0 pts)		
	presa Appaltatrice e quello delle			Si (award 30 pts)	30	30
	n SubAppolto			No (award 0 pts)		
	Section Total				ns	115
300			Til.	i.		
1		-	DPI		<u> </u>	1
Le lavo	orazioni sono effettuate utilizzando			Si (award 25 pts)		
	evisti dal POS e/o PSC per le			No (award 0 pts)	0	25
specifi	ica fase di lavoro (rischio non alto)			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
Le lava	orazioni sono effettuate utilizzando	1 1		AND CONTRACTOR		-
	evisti dal POS e/o PSC per le			Si (award 50 pts)	50	50
	ica fase di lavoro alto rischio			No (award 0 pts)	55	50
4	i in quota - lavori in tensione)	\vdash				
	onale usa correttamente le zature di cantiere e opera nel			Si (award 20 pts)	0	20
	to della sicuezza			No (award 0 pts)		20
	Section Total				50	100
				•		•
	d selfered a second a second		HEALTH AND SAFETY			
	di antincendio sono posizionati e tano quanto previsto nel PSC e nel			Yes (award 10 pts)	10	10
	non sono scaduti.			No (award 0 pts)	10	10
JUNU 3	anitha biasanii bassona					
	trate alla gestione delle			Yes (award 10 pts)	10	10
socco	genze (antincendio e primo			No (award 0 pts)		
	rso: ite di sicurezza appaiono sgombre			Yes (award 5 pts)	5	5
and dark	Section Total			No (award 0 pts)	50	50
	section Total				50	50
			MEZZI - ATTREZZATURE			
	rale e trabattelli			Yes (award 50 pts)	50	50
				No (award 0 pts)	50	50
	ezzature (es. PLE) sono instaliate e			Yes (award 10 pts)	10	10
utilizzo		\Box		No (award 0 pts)		
	Section Total				80	80

... CASO DI STUDIO...

Controlli Giornalieri dalla COMPILAZIONE della CHECK LIST... al Trend Giornaliero

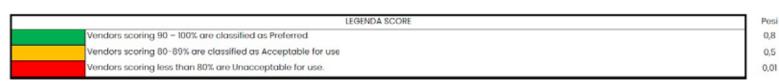


						CA	NTIERE - X	XXXXXXX								
				Vendors scoring 90-100%	Vendors scoring 80-89%	Vendors scoring less than 80%		NC peggior	ate con clas si 1 o 5 e 10 T		NC corretti da coefficiente classe penale	Vendors scoring 90-100%	Vendors scoring 80-89%	Vendors scoring less than 80%		
DITTA	Giorni Lavorativi	Personale medio gg	Ore uomo totali	NC con classe penale 1	NC con classe penale 1	NC con classe penale 5	Totale NC	NC con classe penale 1	NC con classe penale 1	NC con classe penale 5	Punteggi o NC	Punteggi o NC con peso 0,8		o NC con	Classe NC	SCORE Peggiorat
	120			-				- 1								
APPALTATRICE	120	2	1920	3	3		6	3	3	0	6	2,4	1,5	0		1
AAA	46	4	1472	1		1	2	1	0	5	6	0,8	0	0,05		2
BBB	12	3	288			1	1	0	0	5	5	0	0	0,05		2
CCC	8	3	192	1			1	1	0	0	1	0,8	0	0		
DDD	8	2	128			2	2	0	0	10	10	0	0	0,1		2
EEE	50	3	1200		2		2	0	2	0	2	0	1	0		1
FFF	16	2	256				0	0	0	0	0	0	0	0		
															93,92	85,92

CASO DI STUDIO...

SCORE FINALE di CANTIERE...







INATA NAZIONALE

UNEZZA MANAMANIA

... HSE Champion...

La gestione del cantiere ha previsto anche dei premi HSE per le persone più sensibili e attente alle tematiche di Sicurezza e Salute.

CRITERI:

- Lavori in Altezza eseguiti correttamente
- Housekeeping
- Proattività e segnalazioni
- Applicazione Stop Work e Safe to start.









ANTICIPAZIONE DEL CONCETTO GENERALE DELLA CULTURA DELLA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO IN COLLABORAZIONE CON ANCE e FORMEDIL

La Cultura della Sicurezza nei luoghi di lavoro è un concetto fondamentale per promuovere la salute e il benessere tra i dipendenti / operatori, migliorando la comprensione e l'accesso a informazioni nel campo di lavoro.









La Cultura della Sicurezza e la percezione del rischio nei cantieri edili riguarda non solo l'alfabetizzazione linguistica (leggere e scrivere), ma anche quella funzionale, come la capacità di interpretare segnali, simboli, e norme di sicurezza fondamentali per il lavoro.

SFIDE PRINCIPALI

- Barriere linguistiche: Operai stranieri potrebbero non conoscere la lingua del paese in cui lavorano.
- Difficoltà di lettura e scrittura: Anche tra lavoratori locali, alcuni possono avere un basso livello di scolarizzazione.
- Interpretazione di simboli e segnaletica: Alcuni lavoratori possono fraintendere segnali di sicurezza o istruzioni tecniche.



The state of the s

FIRENZE 29 OTTOBRE 2025 13° GIORNATA NAZIONALE DELL'INGEGNERIA DELLA SICUREZZ

QUESTIONARIO

Al fine della redazione di un Progetto sulla Sicurezza, le chiedo di rispondere a questo test in forma anonima che riguarda la percezione della salute e della sicurezza all'interno del proprio luogo di lavoro. I dati saranno utilizzati in forma aggregata nel rispetto dell'anonimato.

Sezione 1

- 1) Comprensione della lingua italiana:
- o Madrelingua
- o ottima comprensione ma non sono madrelingua
- o buona comprensione ma non sono madrelingua
- o sufficiente comprensione
- o scarsa
- 2) Età:
- 0 18-25
- o 26-30 o 31-40
- 0 41-50
- o 51-60
- 061-67

3) Sesso:

- M
- F
- Altro

4) Titolo di Studio:

- Terza media
- Diploma
- Laurea triennale
- Master primo livello
- Laurea magistrale
- Master secondo livello
- Dottorato

5) Da quanti anni svolge la professione attuale?

- Meno di 2
- Tra 2 e 5
- Tra 6 e 10
- Tra 11 e 20
- Tra 21 e 30
- Più di 30

6) Tipo di contratto:

- Tempo determinato
- Tempo indeterminato
- Libero professionista
- altro

Sezione 2

Ci piacerebbe sapere qualcosa riguardo la tua salute a lavoro.

Spesso le informazioni riguardo la salute nei luoghi di lavoro non sono chiare e comprensibili.

Per favore indica se i seguenti comportamenti o attività risultano difficili, piuttosto difficili, piuttost facili, oppure molto facili per te.

	Difficile	Piuttosto difficite	Piuttosto facile	Facile
Trovare informazioni facilmente comprensibili riguardo la salute e la sicurezza nel luogo di lavoro?				
Giudicare se il tuo lavoro ha un impatto negativo sulla tua salute e il tuo benessere?				
Comprendere informazioni riguardo la salute e la sicurezza nel tuo luogo di lavoro?				
Implementare soluzioni proattive in quelle circostanze lavorative che sono dannose per la tua salute?				

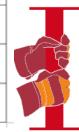
5)Modificare, in collaborazione con attre persone, le condizioni di lavoro in modo tale che siano più salutari?		
6)Al lavoro, parlare con altri riguardo ai rischi in merito a salute e benessere?		
Valutare quali servizi di promozione della salute sul posto di lavoro siano adatti a te?		
8) Trovare autonomamente informazioni sui rischi per la salute che ti riguardano a lavoro?		

Sezione 3

Adesso per favore esprimi quanto sei d'accordo con le seguenti affermazioni.

Per favore utilizza le seguenti modalità di valutazione: totalmente in disaccordo, piuttosto in disaccordo, piuttosto d'accordo, totalmente in accordo.

	Totalmente in disaccordo	Piuttosto in disaccordo	Piuttosto d'accordo	Totalmente in accordo
Trovo molto importante aggiornarmi periodicamente sulle regole di comportamento in materia di salute e sicurezza sul mio posto di lavoro.				
Sono consapevole della responsabilità della mia salute e del mio benessere sul lavoro.				
Trovo molto importante confrontarmi con gli altri di salute e benessere nel luogo di lavoro.				
Faccio di tutto per promuovere attivamente la salute sul posto di lavoro.				



QUESTIONARIO

PERCEZIONE DEL RISCHIO

Memoria

Domanda	SI	Non so	NO
Le attività da svolgere sono state descritte in modo chiaro ed			
approfondito?			

Il lavoratore si affida spesso alla **memoria** circa la procedura utilizzata ed al ricordo di come ha già svolto gli stessi compiti. Se il ricordo è impreciso anche la percezione del rischio e quindi dell'eventuali misure di prevenzione e protezione da attuare prima di svolgere le attività sarà non idoneo.

Esperienza

Domanda	SI	NO	SI, ma non gravi
Durante la tua vita lavorativa hai avuto esperienze traumatiche personali o di amici o di colleghi con infortuni gravi?			

L'esperienza personale di un infortunio ha aumentato la soglia di sicurezza ovvero ha invogliato la persona a lavorare in sicurezza ed ha innalzato la percezione del rischio.

Conoscenza

Domanda	SI	Non so	NO
Conosci i rischi del lavoro che svolgi durante il giorno?			

Se abbiamo conoscenza del rischio, la persona ha un'alta percezione di sicurezza, ciò non toglie che chi più sa, giudica ogni rischio più piccolo.

Umore

Domanda				Positivo	Negativo			
In gene	rale, che	atteggiamento	hai	durante	la	giornata		
lavorativ	ra?							

Domanda	Sorrido	Scontroso
In una giornata lavorativa tipo, di solito, sei di buonumore,		
oppure o sei di malumore?		

Lavoratori con stati d'animo positivi, sono più amichevoli e cooperativi con gli altri e sono concentrati, viceversa persone negative o ambienti lavorativi negativi, portano la persona ad una riduzione della concentrazione ed un aumento esponenziale della distrazione.

Stress Lavorativo

Domanda	SI	Abbastanza	NO
il tuo ritmo di lavoro è incalzante? devi affrettarti nella tua			
attività giornaliera?			

Domanda	SI	Dipende	NO
sei coinvolto nella maniera di esecuzione del lavoro			
giornaliero?			

Domanda	SI	Dipende	NO
nella giornata lavorativa i tuoi colleghi ti aiutano e ti sono			
vicini?			

Domanda	SI	NO
In momenti di difficoltà, puoi contare sull'aiuto dei tuoi		
colleghi?		

Un buon ambiente lavorativo dal punto di vista psicosociale consente di aumentare le prestazioni, il benessere fisico e mentale del lavoratore, lo stress lavorativo riduce la percezione del rischio nel suo ambiente.

Pressione di Gruppo

Domanda	BENE	Poco Inserito	MALE
come ti senti all'interno della squadra con cui lavori?			

Domanda	SI	Dipende	NO
Nel tuo gruppo, sei <u>leader ?</u>			

Domanda		Dipende	NO
I tuoi compagni ti coinvolgono nel lavoro e ti apprezzano?			



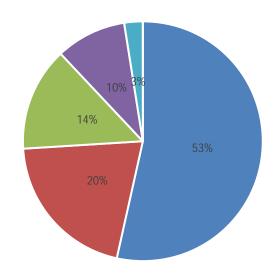
SECONDO STEP

Abbiamo distribuito il QUESTIONARIO ad un CAMPIONE di persone pari a 300 appartenenti a Ditte/Imprese operanti nel mondo civile / industriale nel Primo Semestre del 2025

Attraverso le risposte ricevute in forma "anonima" abbiamo analizzato i risultati attraverso diagrammi e costruito delle proposte di miglioramento.

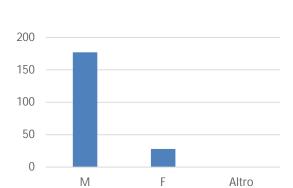


COMPRENSIONE LINGUA ITALIANA

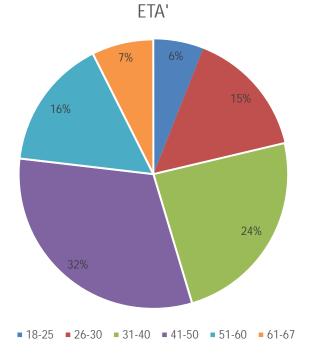




- ottima comprensione ma non sono madrelingua
- buona comprensione ma non sono madrelingua sufficiente comprensione
- scarsa

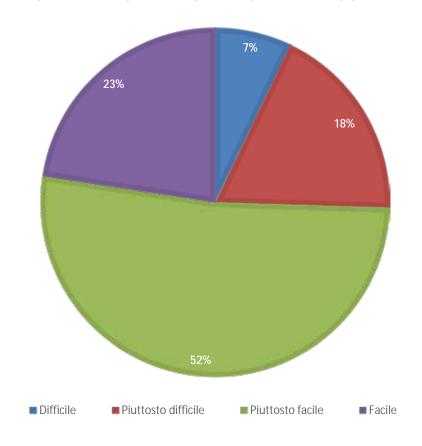


SESSO



ANALISI RISULTATI Proposte di MIGLIORAMENTO

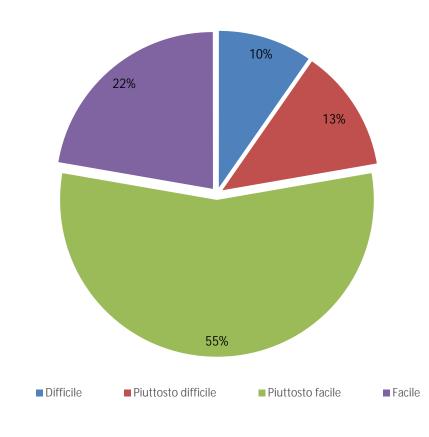
TROVARE INFORMAZIONI FACILMENTE COMPRENSIBILI



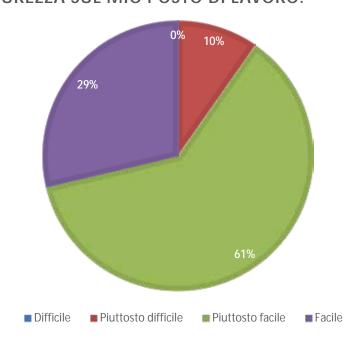
Creare Cartellonistiche / brochure illustrative che evidenziano le corrette procedure operative



IMPLEMENTARE SOLUZIONI PROATTIVE IN QUELLE CIRCOSTANZE LAVORATIVE CHE SONO DANNOSE PER LA TUA SALUTE



Effettuare una breve riunione prima dell'inizio dei lavori della giornata con il CSE e al Preposto per chiedere se ci possono essere soluzioni migliori a quelle proposte TROVO MOLTO IMPORTANTE AGGIORNARMI PERIODICAMENTE SULLE REGOLE DI COMPORTAMENTO IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA SUL MIO POSTO DI LAVORO.



Durante la formazione in aula mostrare foto di situazioni che possono causare o hanno causato Infortuni

PROGETTO IN FASE DI AMPLIAMENTO



VALUTAZIONE ED ANALISI DEI DATI RICEVUTI



.......GRAZIE PER L'ATTENZIONE ...



