La classe 2c scuola media De Andrè

Presenta

Di lavoro si deve vivere e non morire

6 casi di incidenti sul lavoro



SINGH SATNAM



SINGH SATWINDER



LUANA D'ORAZIO



AMLA GRISMI



AGRICOLTORE SCHIACCIATO DAL TRATTORE



DRITAN MECAJ

Di lavoro si deve vivere non morire

La realizzazione di questo fumetto rientra in un progetto triennale (2023-2026) di educazione civica e cittadinanza attiva sul tema della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, ideato promosso e curato da Artecittà-APS in collaborazione con la Scuola media De Andrè (I.C.18). Questo progetto triennale in corso coinvolge una stessa classe della scuola, in un percorso che si è così articolato nei primi due anni scolastici:

A.S. 2023/24, classe 1^C

– Visita all'installazione artistica permanente "Amianto: si deve sapere!" collocata nel giardino delle Popolarissime in Via Malvasia. Realizzata nel 2019 da Artecittà-APS con un'altra classe della stessa media De Andrè, quest'opera è dedicata alla tragedia delle morti per esposizione all'amianto nelle Officine Ferroviarie bolognesi O.G.R. (Officine Grandi Riparazioni).

– Incontro in aula con operai ed ex operai delle O.G.R. sulla storia delle officine e sulle lotte dei lavoratori e delle lavoratrici per la salvaguardia della salute e per la sicurezza.

– Visita al "Museo O.G.R." ospitato nella sede dell'Assemblea Legislativa della Regione Emillia-Romagna. Visita guidata da alcuni operai e dal presidente di A.F.eV.A. Emilia Romagna (Associazione Familiari e Vittime Amianto).

– Visita guidata al reparto di manutenzione dei treni regionali delle O.M.C. (Officine Manutenzione Ciclica) delle Ferrovie dello Stato, con un'attenzione particolare ai sistemi di sicurezza messi in atto a tutela della salute e dell'incolumità del personale.

A.S. 2024/25, classe 2^C

– Incontro in aula con rappresentanti di A.F.eV.A. Emilia Romagna sul tema della bonifica ambientale da amianto nel territorio regionale.

– Incontro a scuola con il Presidente di A.F.eV.A. Emilia Romagna e un ex operaio O.G.R. sul tema generale degli incidenti e delle morti nei luoghi di lavoro a livello nazionale. A questo incontro, oltre alla 2^C e alcuni suoi insegnanti, hanno partecipato altre due classi della scuola con relativi insegnanti accompagnatori, il rappresentante dei genitori nel Consiglio di Istituto, la Dirigente scolastica e una rappresentante di "Concittadini" della Regione Emilia-Romagna.

Da quest'ultimo momento di approfondimento, emotivamente molto coinvolgente per le alunne e gli alunni della classe impegnata nel progetto, è maturata la volontà comune di rappresentare queste problematiche con una comunicazione visiva, che Artecittà-APS ha deciso fosse un fumetto. Così, le alunne e gli alunni della 2^C, di buona lena e guidati da Beppe e Nadia di Artecittà-APS, sono riusciti a realizzare in un mese questo bel fumetto che, pur nella sua semplicità è un monito e una denuncia.

Questa pubblicazione è stata realizzata grazie al premio che il nostro progetto ha ricevuto partecipando all'edizione 2024/25 di "Concittadini", percorso di educazione alla cittadinanza attiva dell'Assemblea Legislativa della Regione Emilia Romagna.

Autrici ed autori del fumetto:

Cesare Buttelli, Chiara Camporeale, Frejus Anne Cantillero, Mara Caravona, Annalaura Cavuoto, Teresa Centola, Sinta Chetti, Daniele Cozza, Alessia Dragone, Colins Gain, Menuja Hearath, Fortuna Lieto, Gabriele Morabito, Lorenzo Nicastro, Giumana Ouzman, Kedric Padua, Luana Pereda, Christian Redditi, Stefano Saletti, Dumitru Ursu, Zammar Waqas, Marta Zazo

Direzione artistica di Artecittà-APS:
Giuseppe Parenti e Nadia Brandalesi

Artecittà-APS
ringrazia la dirigenza scolastica per aver accolto questo progetto
nel P.O.F. (Piano di Offerta Formativa) della scuola e il Prof. Roberto Bianchi
per aver concesso tutte le ore necessarie per la sua realizzazione

Associazione culturale
Artecittà-APS

I.C. 18 BO

AFeVA Emilia Romagna
Associazione Familiari e Vittime Amianto Emilia Romagna

RSU/RLS 74
Trenitalia – Direzione Tecnica
Linea manutenzione Ciclica
OMC Componenti Bologna

Regione Emilia-Romagna
Assemblea legislativa
conCittadini

LAVORO NERO IN AGRICOLTURA

Autori e Autrici
- Sinta Chetti
- Daniele Cozza
- Usu Dumitru
- Gabriele Morabito
- Giumana Guzman

Direzione Artistica
- Giuseppe Parenti
- Nadia Brandalesi

1° caso



IN CLASSE IL PROF. CI INFORMA DELL'ACCADUTO



SINGH E SONI LAVORANO DA DUE ANNI IN ITALIA PER UNA AZIENDA IN PROVINCI DI latina SENZA PERMESSO DI SOGGIORNO Stagionale QUINDI SENZA CONTRATTO



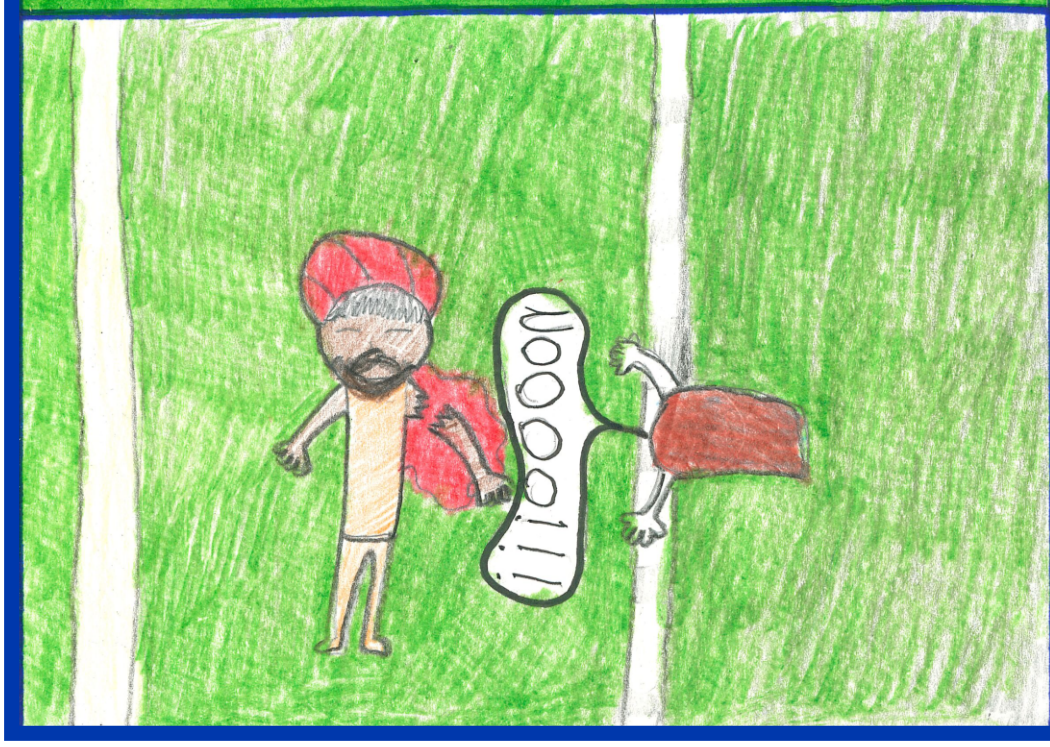


LUI E LA MOGLIE RACCOLGONO LE VERDURE SOTTO IL SOLE PER UNA MISERA PAGA DI 5 EURO ALL'ORA











IL TITOLARE DELL'AZIENDA INVECE PORTA SINGH E SONI DAVANTI ALLA CASA IN CUI ABITANO, ASSIEME AD ALTRI. ALCUNI BRACCIANTI ASSISTONO ALLA SCENA...

...E IL TITOLARE DELL'AZIENDA INTIMA LORO DI TACERE...

SHHHH

TORNA A CASA...

...DOVE SI AFFRETTA A LAVARE IL FURGONE DAL SANGUE

AMBULANZA

CARABINIERI

SPISAL

SPISAL

QUALCUNO CHIAMA IL 112
ARRIVANO CARABINIERI, AMBULANZA, ELISOCCORSO E OPERATORI DELLO S.P.I.S.A.L.

PORTATO ALL'OSPEDALE SAN CAMILLO SINGH VIENE SOTTOPOSTO AD UN INTERVENTO CHIRURGICO. MUORE DOPO DUE GIORNI

DAVANTI AL TRIBUNALE UNA RAPPRESENTANZA DELLA COMUNITÀ SIK, DIVERSI SINDACALISTI E TRA QUESTI LAURA HARDEEP KAUR, SINDACALISTA MOLTO ATTIVA NELLA LOTTA PER I DIRITTI DEI BRACCIANTI AGRICOLI IRREGOLARI

TRIBUNALE DI LATINA

STOP LAVORO NERO

STOP

BASTA

BASTA

CARISSIMI, QUESTE SONO LE CONSEGUENZE DEL LAVORO NERO. QUANDO TORNATE A CASA CHIEDETE AI VOSTRI GENITORI SE HANNO UN REGOLARE CONTRATTO DI LAVORO

PAPÀ TU HAI UN CONTRATTO DI LAVORO?

CERTO TESORO!

2° caso

Lavoratore regolare

cade da un tetto

e muore

Autori e autrici: Teresa Centola, Luana Pereda, Kedric Padua, Lorenzo Nicastro, Alessia Dragone, Cesare Buttelli.

Direzione artistica: Giuseppe Parenti e Nadia Brandalesi.



Hai sentito? guarda

Che cosa?

Tg1

Da Latina

Incidente sul lavoro ragazzo indiano morto per bonificare un edificio dall'amianto

Poverino, ma come ha fatto a cadere? non aveva i presidi di sicurezza? Era da solo?

A quanto pare no, senno' non sarebbe caduto

Vedi questi sono i pericoli sul lavoro. Ogni anno muoiono circa 1090 operai

Lui, Singh Satwinder, era un indiano di 34 anni, regolare con permesso di soggiorno e con un contratto regolare. Ogni mese mandava i soldi a casa. È morto per le grandi ferite riportate cadendo da un tetto di un capannone da circa 9m.

La mattina del 9 aprile Singh riceve una chiamata dal Titolare che gli dice di raggiungere la Cantina Sociale di S. Maria per la bonifica del tetto

Singh scende alla fermata Borgo S. Maria

?

Borgo S. Maria

Singh raggiunge la cantina

CANTINA SOCIALE SANTA MARIA

SI SARÀ MESSO LA MASCHERINA?

SI SARÀ IMBRACATO? CI SARÀ UNA LINEAVITA?

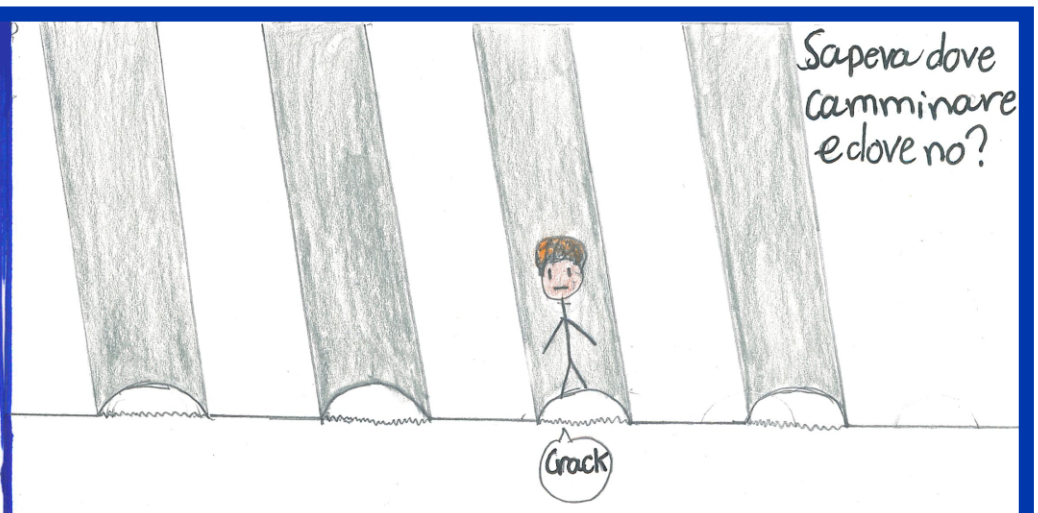
9 METRI

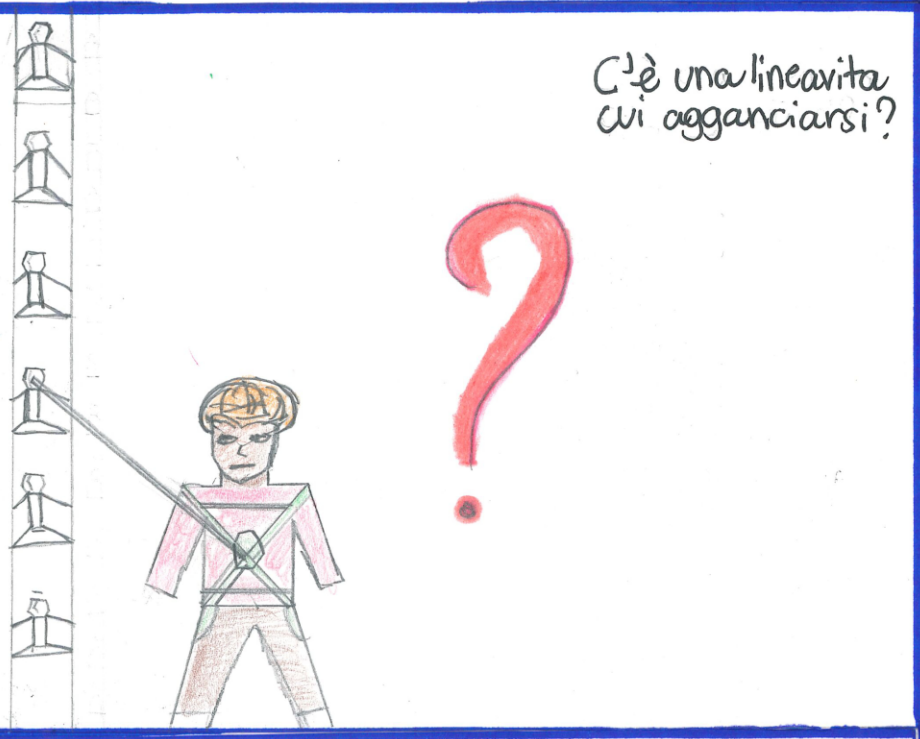
C'È UNA LINEAVITA QUI AGGANCIARSI?

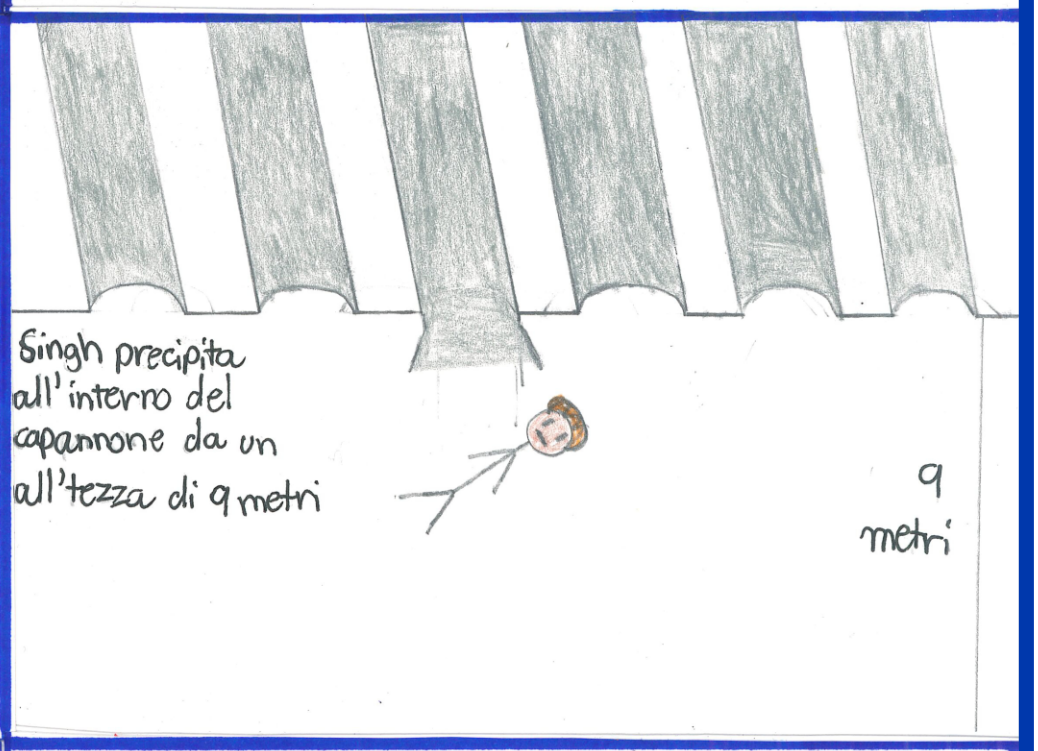
SA DOVE CAMMINARE E DOVE NO?



ERA A FARE UN SEMPLICE SOPRALLUOGO OPPURE A LAVORARE GIÀ ALLA BONIFICA? IN QUESTO CASO AVEVA TUTTO L'OCCORRENTE PER LE OPERAZIONI DI BONIFICA?







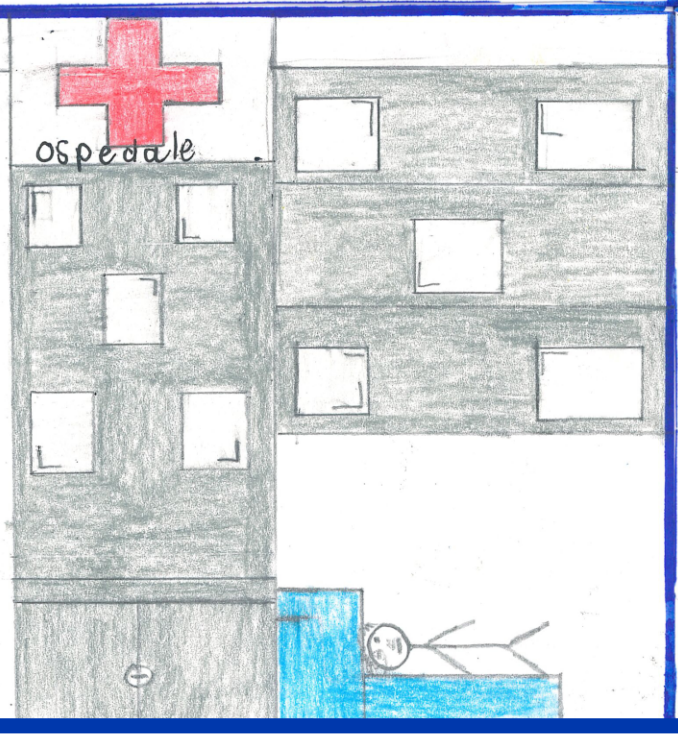
Singh è a terra in un lago di sangue. Alcuni presenti chiamano i soccorsi





Arrivano tutti i soccorsi

Il 16/04/2025 Singh muore, Sono in corso le indagini e l'ipotesi di reato per il titolare dell'azienda per cui lavorava e per il proprietario della cantina sociale è di omicidio colposo



FORMAZIONE E SICUREZZA SUL LAVORO



i sogni distrutti di una lavoratrice

3° caso

AUTRICI E AUTORI: FORTUNA LIETO, CHRISTIAN BEDDITI, MENUJA HEARATH

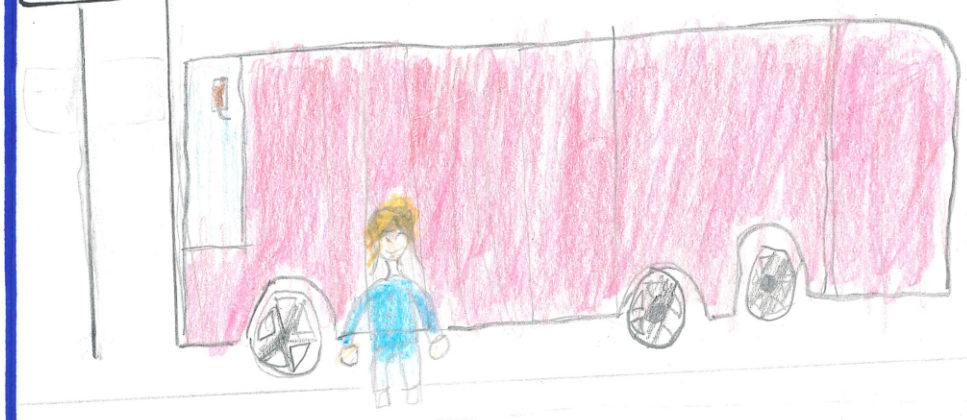
DIREZIONE ARTISTICA: GIUSEPPE PARENTI E NADIA BRANDALESI



PISTOIA 3 MAGGIO 2021. CASA DI LUANA D'ORAZIO. SVEGLIA ALLE 3 DEL MATTINO PER ANDARE AL LAVORO. A CASA IL COMPAGNO E UN FIGLIO DI 5 ANNI

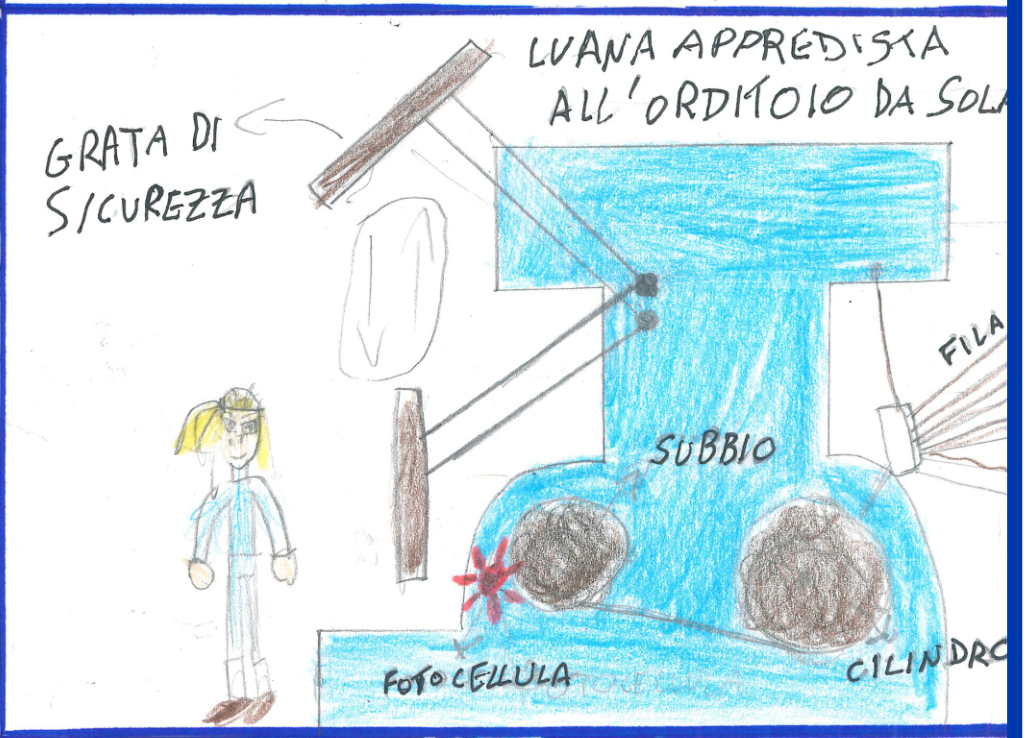


LUANA SCENDE DAL PULMAN PER RAGGIUNGERE IL LUOGO DI LAVORO



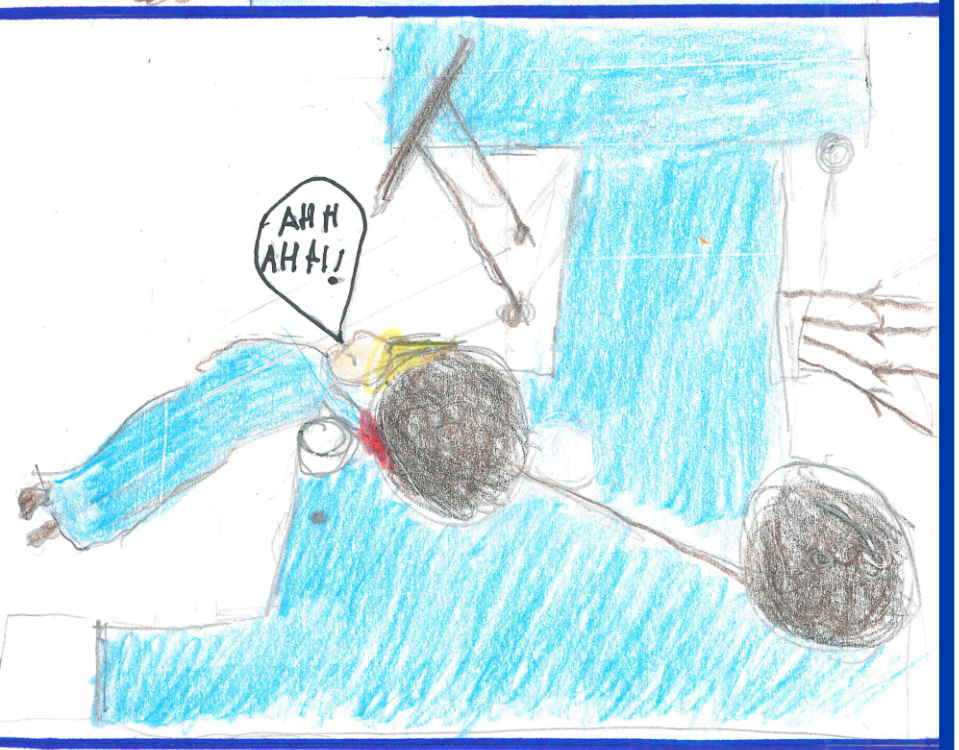
LUANA ENTRA IN AZIENDA: SONO LE 4 DI MATTINA





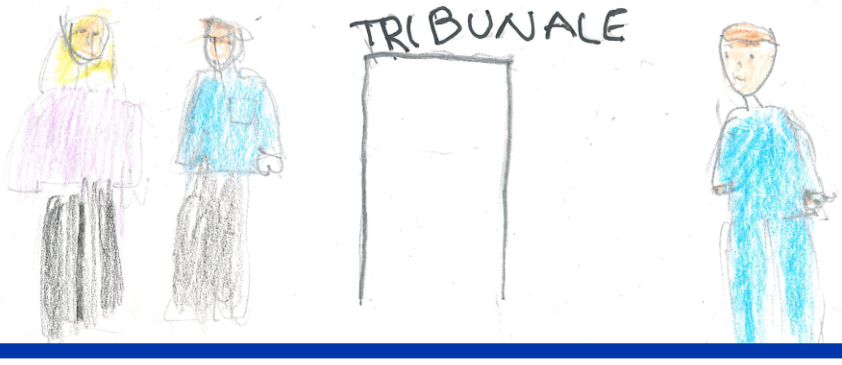
DOPO 6 ORE LUANA È STANCA E MENO ATTENTA I DISPOSITIVI DI SICUREZZA (GRATA E FOTOCELLULA) SONO DISATTIVATI!







IL 27-10-2022 SI CHIUDE IL PROCESSO DEI TITOLARI DELL'AZIENDA CONDANNATI RISPETTIVAMENTE A 2 ANNI E 1 ANNO E 6 MESI CON LA CONDIZIONALE PER OMICIDIO COLPOSO E AL RISARCIMENTO DI 1 MILIONE DI EURO ALLA FAMIGLIA DELLA VITTIMA. IL MANUTENTORE DELL'ORDITOIO E' RINVIATO A GIUDIZIO PER OMICIDIO COLPOSO PER AVER RIMOSSO DOLOSAMENTE I DISPOSITIVI ANTIFORTUNISTICI



4^ CASO il robot arriato per errore

LAVORATRICE SCHIACCIATA CON REGOLARE CONTRATTO DA UN ROBOT PALLETTIZZATORE

AUTRICI: ZAMMAR WAQAS, ANNALAURA CAVUOTO e MARTA ZAZO

DIREZIONE ARTISTICA: GIUSEPPE PARENTI e NADIA BRANDALESI

ANILA GRISHAJ



HO SBAGLIATO VIDEO, VABBÉ LO GUARDO

ROBOT PALLETTIZZATORE CASO ANILA

ANILA GRISHAJ 26ENNE MORTA SCHIACCIATA.

BOCON AZIENDA SURGELATI

NELLO STABILIMENTO DI SURGELATI A PIEVE DI SOLIGO(TV) ANILA, DI ORIGINE ALBANESE, LAVORAVA DA OLTRE 5 ANNI. ERA STATA NOMINATA CAPOLINEA. VIVEVA A VERGOMAN INSIEME AI GENITORI, ALLA SORELLA E AL FRATELLO.

CAPOLINEA

ORE 16.00 IL ROBOT VA IN BLOCCO.....

BIP BIP BIP BIP!

ANILA, VIENI A VEDERE, LA MACCHINA SI È BLOCCATA

ARRIVOO

L'OPERATORE INAVVERTITAMENTE RIATTIVA IL ROBOT, CHE SCHIACCIA ANILA

FOTOCELLULA DISATTIVATA

ATTENTO!!

AZIONA

E' MORTA

POLIZIA

SPISAD

SE FOSSE STATO ATTIVO UN SISTEMA OTTICO DI BLOCCO DEL ROBOT, ANILA NON SAREBBE MORTA SCHIACCIATA

FOTOCELLULA ATTIVA

AZIONA

SISTEMI DI SICUREZZA SEMPRE ATTIVI!!!

SÍ!

SÍÍÍ

SRRR

5° CASO

AGRICOLTORE SCHIACCIATO DAL TRATTORE



AUTORI E AUTRICI: CHIARA CAMPOREALE, STEFANO SALETTI, MARA CARAVONA, FREJUS ANNE CANTILLERO COLINS GAIN.

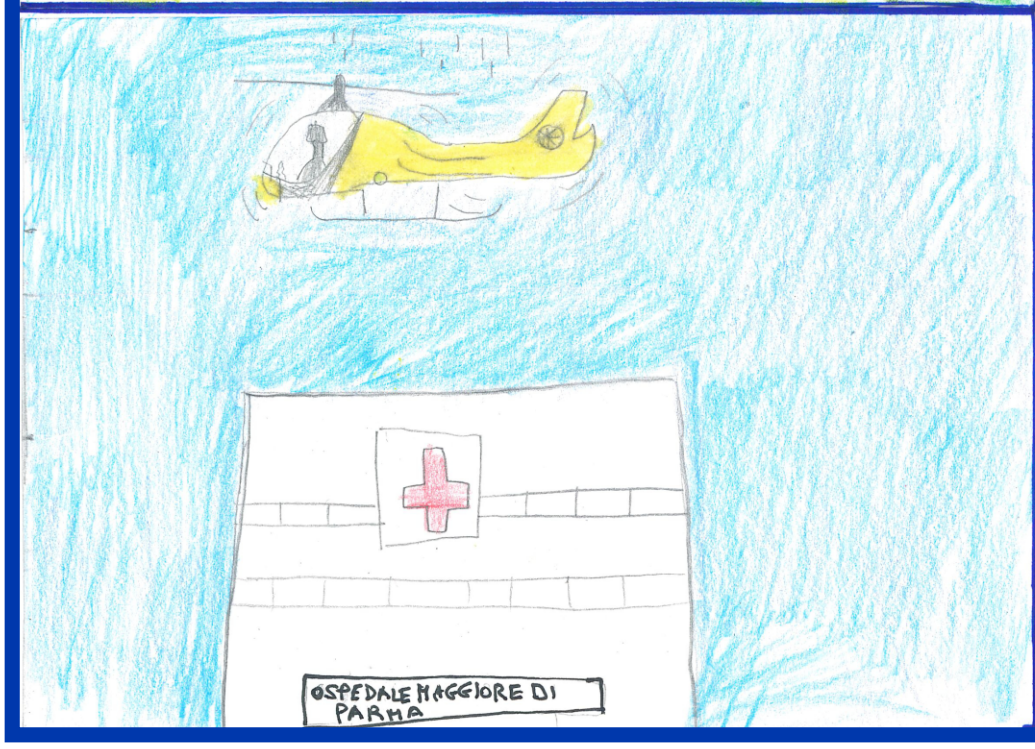
DIREZIONE ARTISTICA: GIUSEPPE PARENTI, NADIA BRANDALESI.











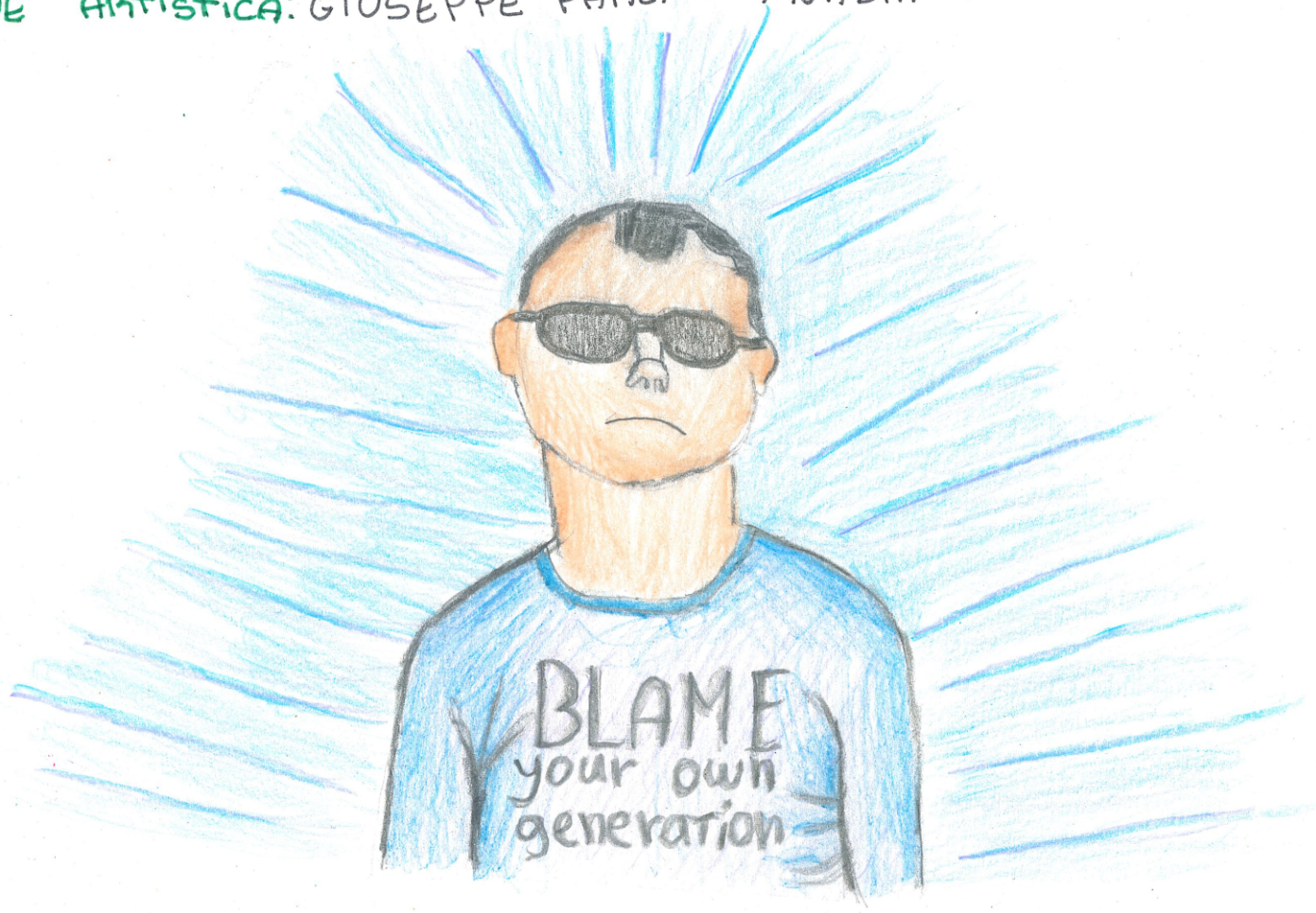


6^ caso

lavoratore con regolare contratto morto per asfissia

AUTRICI E AUTORI: CHIARA CAMPOREALE, MARA CARAVONA, STEFANO SALETTI, COLINS GAIN, FRECIUS CANTILERO

DIREZIONE ARTISTICA: GIUSEPPE PARENTI, NADIA BRANDALESI



SÍ, HO VISTO CHE AL TG NE HANNO PARLATO

HAI SAPUTO CHE È MORTO UN OPERAIO PER ASFISSIA?

L'operaio morto è Dritan Mecas, di origine albanese, in Italia da 30 anni e da 20 lavorava alla "Corvezzo". Sposato con un figlio di 11 anni



DITRAN ENTRA NEL LOCALE DELLE CISTERNE PER LA FERMENTAZIONE DEL VINO, PER PROCEDERE ALLA PULIZIA



ENTRATO IN CISTERNA PERDE I SENSI PER LE ESALAZIONI TOSSICHE E MUORE PER ASFISSIA

SICURAMENTE NON SAPEVA QUANTO FOSSE RISCHIOSO LAVORARE IN CISTERNA DA SOLO E SENZA L'ATTREZZATURA



L'ABBIAMO PERSO

AAAAA

MA È MORTO?







L'ISPETTORE SPISAL ACCERTA CHE DRITAN LAVORAVA DA SOLO E SENZA LA NECESSARIA ATTREZZATURA

Questa è l'attrezzatura che si dovrebbe usare in ambiente confinato!





!FORMAZIONE!
E
!SICUREZZA!

Compiti e funzioni dei rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza

L'RLS (Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza) ha un ruolo fondamentale all'interno di un'azienda per garantire la tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.
I punti chiave degli RLS in azienda sono:

1. **Tutela dei lavoratori e delle lavoratrici.** L'RLS rappresenta i lavoratori nelle questioni legate alla sicurezza e alla salute, vigilando affinché le misure preventive siano applicate correttamente.
2. **Interlocutore con il datore di lavoro.** Fa da ponte tra i dipendenti e il datore di lavoro o il Servizio di Prevenzione e Protezione (SPP), segnalando rischi e proponendo soluzioni.
3. **Consultazione obbligatoria**. Il datore di lavoro è tenuto a consultare l'RLS in occasione di:
   - valutazione dei rischi
   - designazione degli addetti alla sicurezza
   - formazione dei lavoratori
   - adozione di misure preventive
4. **Diritto alla formazione**. L'RLS ha diritto a una formazione specifica, aggiornata periodicamente, per conoscere i rischi presenti in azienda e le normative in materia.
5. **Partecipazione alle ispezioni**. Può partecipare alle ispezioni dell'ASL o di altri enti e richiedere verifiche in caso di pericoli evidenti.

In sintesi
La figura dell'RLS è obbligatoria per legge e laddove non viene designato dalle lavoratrici e dai lavoratori in quanto il numero è sotto i 15 dipendenti, esiste e viene nominato il RLST dagli organi paritetici.
Quindi per legge grazie al DLgs 81/08 Testo Unico sulla Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro, è garantita sempre la prevenzione.
Laddove non vengono garantite le figure dei RLS o RLST viene meno un adempimento legislativo e perseguibile prima di tutto, ma cosa importantissima i lavoratori non sono rappresentati nelle decisioni sulla sicurezza:

- È più difficile intercettare rischi sul campo;
- Viene meno un elemento di prevenzione partecipata.

La figura del RLS costituisce il tassello fondamentale della prevenzione. Elemento fondamentale è la comunicazione. Il RLS, in un mondo globale dove tutto è inteso come risorsa da sfruttare per il profitto, è l ponte tra l'educazione civica alla cultura della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e la salvaguardia delle vite umane per il benessere fisico ed evolutivo.

Gennaro Cardone *RLS O.M.C. (Officine Manutenzione Ciclica) Bologna*

Compiti e Funzioni dei Servizi di Medicina del Lavoro

La vigilanza in materia di sicurezza e salute sui luoghi di lavoro è affidata principalmente ai Servizi di Medicina del Lavoro delle ASL e all'Ispettorato Nazionale del Lavoro. I servizi di medicina del lavoro hanno come scopo principale la salvaguardia della salute e della sicurezza dei lavoratori negli ambienti di lavoro, in base ai dettami previsti dal **DLgs. 81/2008 e successive modifiche ed integrazioni. Questo si traduce nella prevenzione dei rischi, diagnosi e cura delle malattie professionali, con un'attenzione particolare al benessere fisico, mentale e sociale dei lavoratori.**
Gli obiettivi principali della medicina del lavoro sono fondamentalmente tre:

- il mantenimento e la promozione della salute e della capacità lavorativa;
- il miglioramento dell'ambiente di lavoro e del lavoro stesso per renderli compatibili ad esigenze di sicurezza e di salute;
- lo sviluppo di una organizzazione e di una cultura del lavoro che vada nella direzione della salute e della sicurezza, creando nello stesso tempo un clima sociale positivo e non conflittuale

In dettaglio i Servizi di Medicina del Lavoro si occupano di:

1. **Prevenzione:**
   Valutano i rischi presenti nell'ambiente di lavoro (fisici, chimici, biologici, ergonomici, psicologici) e, sulla base di questa valutazione, mettono in atto misure di prevenzione per ridurre o, se possibile, eliminare i fattori di rischio.
2. **Sorveglianza sanitaria:**
   Effettuano visite mediche periodiche e specifiche per ogni mansione, per valutare l'idoneità del lavoratore a svolgere il proprio lavoro e monitorarne lo stato di salute nel tempo.
3. **Diagnosi e cura:**
   Si occupano della diagnosi e cura delle malattie professionali, offrendo supporto ai lavoratori che si ammalano a causa del loro lavoro.
4. **Promozione della salute:**
   Promuovono la salute dei lavoratori, attraverso campagne di sensibilizzazione e programmi di prevenzione delle malattie.
5. **Miglioramento dell'ambiente di lavoro:**
   Contribuiscono al miglioramento dell'ambiente di lavoro, proponendo modifiche e miglioramenti che riducano i rischi e migliorino il benessere dei dipendenti.
6. **Informazione e formazione:**
   Informano e formano i lavoratori sui rischi presenti nell'ambiente di lavoro e sulle procedure da seguire per garantire la loro sicurezza.

In sostanza, i servizi di medicina del lavoro sono un'importante risorsa per i lavoratori e anche per le aziende nel garantire la salute e la sicurezza dei loro dipendenti, creando un ambiente di lavoro sano e sicuro. La medicina del lavoro è fondamentale per la tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori e per la crescita del benessere in azienda.

Tabella dei rischi legati ad alcune mansioni dei lavoratori.

Mansione	Chi svolge il lavoro	Rischi	Periodicità visita
Videoterminalista (utilizzo PC: meno di 20 0re a settimana)	Impiegati	Posture incongrue Abbassamento della vista	Ogni 5 anni Ogni 2 anni se con età superiore ai 50 anni o con particolari prescrizioni
Carrellista	Magazzinieri che usano il carrello	Ribaltamenti Schiacciamenti Collisioni ecc.	Annuale
Autista	Autotrasportatori	Incidenti stradali	Annuale
Movimentatore manuale dei carichi	Magazzinieri manuali	Malattie alla schiena	Annuale
Attività in ambienti rumorosi	Meccanici, muratori, fabbri, ecc.	Ipoacusia	Annuale

Maurizio Lombardi *Ing. Medicina del Lavoro*