



ATTIVITÀ ISTITUZIONALI

INL divulga la Nota 1091 del 18 giugno 2024 avente per oggetto "Art. 29, Comma 4, D.L. n. 19/2024 (Conv. da L. n. 56/2024) - Regime sanzionatorio in materia di esercizio non autorizzato della **somministrazione, appalto e distacco illeciti** - Indicazioni operative".

<https://bit.ly/3VN8CvV>

Con l'Interpello n. 3/2024, il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali si esprime in merito "all'utilizzo della **realtà virtuale** come metodo di apprendimento e di verifica finale dei percorsi formativi e di aggiornamento obbligatori ex-Art. 37 Comma 2 del TU 81/08".

<https://bit.ly/4eJA2LU>

Il Senato della Repubblica e la Camera dei Deputati divulgano tramite i consueti canali ufficiali il dossier: "Disposizioni e deleghe al Governo in materia di **intelligenza artificiale**".

<https://bit.ly/3XkPUhp>

Mediante la Circolare n. 13 dell'11 giugno 2024 in merito al pagamento dei premi e accessori, **INAIL** modifica il tasso di interesse di rateazione e della misura delle **sanzioni civili**.

<https://bit.ly/4c24Bug>

Nell'ambito di un'esercitazione congiunta del **Nucleo SAF** dei Vigili del Fuoco per testare le procedure di soccorso e recupero in caso di infortunio, ha preso il via da Messina il tour regionale sulla sicurezza negli **spazi confinati**.

<https://bit.ly/4e8fzQt>

Nell'ambito del progetto "E4E: Engineers for Europe", la federazione **Engineers Europe**, alla quale il Consiglio Nazionale è associato, conduce un'indagine in merito alla strategia europea di implementazione delle competenze ingegneristiche.

<https://www.surveymonkey.com/r/Engineers4Europe>

Il 18 giugno si è svolta in modalità mista la riunione della Commissione Sicurezza e Igiene del Lavoro (**SIL**); seguirà l'invio ai colleghi del verbale relativo ai temi trattati.

NORME, DIRITTO E SENTENZE

La commissione UNI/CT 042 porta in inchiesta pubblica il progetto UNI1614082 ideato per fornire **linee-guida** riguardanti la prevenzione e il controllo dell'esposizione agli **agenti infettivi** sul posto di lavoro gestendo i rischi associati alle malattie infettive che presentino un rischio di gravi malattie o decessi con un impatto sulla SSL.

<https://bit.ly/3RD4tcO>



BOLLETTINO OIM-SIL - Giugno 2024

Notiziario interno dedicato ai temi della salute e della sicurezza occupazionale

A cura della Commissione Sicurezza e Igiene del Lavoro
dell'Ordine degli Ingegneri di Milano (OIM-SIL)

La commissione UNI/CT 004, invece, promuove il progetto UNI1614132 che specifica i requisiti di un **sistema di gestione ambientale** che un'organizzazione può utilizzare per sviluppare le proprie prestazioni in termini, appunto, di responsabilità ambientale.

<https://bit.ly/4bk63ao>

Divulgata la norma UNI EN 17106-2: il documento tratta le macchine per la movimentazione stradale e la loro sicurezza rilevando i pericoli significativi, le situazioni pericolose e gli eventi relativi alla **pulizia meccanizzata** della superficie stradale.

<https://bit.ly/45mNtgv>

UNITRAIN organizza un corso in aula virtuale per un totale di 16 ore suddiviso nelle mattinate dal 4 al 7 giugno dal titolo: "UNI CEI EN IEC 31010:2019 - Gestione del Rischio nel contesto della **sicurezza industriale**: tecniche di individuazione, analisi e ponderazione del rischio".

<https://bit.ly/4bmAmxT>

LAVORO E PROFESSIONE

Sulla base dei dati raccolti dal **Centro Studi CNI**, prosegue il trend di crescita del numero di nuovi laureati in ingegneria in Italia, sia di primo livello che magistrali. Nel 2023, rispetto all'anno precedente, l'incremento è stato del 4.3% mentre nell'ultimo decennio la crescita è stata quasi del 49%.

<https://bit.ly/45KylEd>

PuntoSicuro pubblica l'articolo dell'Avv. Guardavilla: "Il tempo di cui l'RSPP deve disporre per poter svolgere i suoi compiti".

<https://bit.ly/4cmwxc2>

È in programma per il 2 luglio il webinar promosso da **Ambiente & Sicurezza** e intitolato: "Patente a crediti: quali obblighi e quali sanzioni".

<https://bit.ly/4ctiCSh>

SICUREZZA ANTINCENDIO, ATEX/Ex E SPAZI CONFINATI

INGENIO pubblica l'articolo del collega Di Pierno dal titolo: "Prevenzione incendi: la progettazione inclusiva e gli spazi calmi".

<https://bit.ly/3xmP1ui>

Publicato il Regolamento Delegato UE 2024/1681 della Commissione del 6 marzo 2024 che integra il Regolamento UE n. 305/2011 definendo **classi di prestazione** in relazione alla resistenza al fuoco dei prodotti da costruzione.

<https://bit.ly/4cii0OG>



BOLLETTINO OIM-SIL - Giugno 2024

Notiziario interno dedicato ai temi della salute e della sicurezza occupazionale

A cura della Commissione Sicurezza e Igiene del Lavoro
dell'Ordine degli Ingegneri di Milano (OIM-SIL)

L'Associazione Prevenzione Incendi Italia propone per il 2 luglio l'evento in streaming: "Protezione passiva, segnaletica di sicurezza e **segnalazione d'allarme** per l'evacuazione: misure di supporto della prevenzione e protezione antincendio".

<https://bit.ly/3VmvstX>

È previsto per l'11 luglio, invece, il webinar: "Progettazione delle misure di prevenzione incendi per **impianti BESS** di accumulo energia".

<https://bit.ly/4b5qwzE>

RISCHIO BIO-CHIMICO, AMIANTO E IGIENE DEL LAVORO

INGENIO pubblica l'articolo della collega Spirandelli intitolato: "Salubrità indoor: perché scegliere rivestimenti e finiture naturali a basso **VOC** per pavimenti e pareti".

<https://bit.ly/3REXvnz>

RISCHIO RADON

Al via presso **Città Studi di Biella** un corso di 60 ore dedicato alla formazione di esperti in interventi di risanamento da **gas radon** nell'ambito degli adempimenti previsti dal D.Lgs 101/2020.

<https://bit.ly/3L5wNRg>

INAIL divulga il fact-sheet: "Prevenzione e protezione dall'esposizione al **radon** nei luoghi di lavoro secondo la normativa vigente".

<https://bit.ly/3XCAe9A>

RISCHIO ELETTRICO

Il GTT12 del **CNI** divulga la guida "L'impianto elettrico sicuro! Una guida per gli utenti, gli installatori e i professionisti".

<https://bit.ly/3XG8i4q>

SICUREZZA E INNOVAZIONE

EU-OSHA propone una serie di approfondimenti riguardanti l'automazione dei compiti lavorativi a fronte di una crescente **robotizzazione** di impianti e siti produttivi in un'ottica volta a valorizzare la funzione di controllo svolta dall'intelligenza umana.

<https://bit.ly/3yP6E6v>

A tal riguardo, sono di particolare interesse l'approfondimento: "Integrating **artificial intelligence** at work: automation of tasks" e il report: "Automazione dei **compiti cognitivi e fisici** nel settore dell'assistenza sanitaria e sociale: implicazioni per la sicurezza e la salute".

<https://bit.ly/4cHASqs>, <https://bit.ly/4biG2Is>



BOLLETTINO OIM-SIL - Giugno 2024

Notiziario interno dedicato ai temi della salute e della sicurezza occupazionale

A cura della Commissione Sicurezza e Igiene del Lavoro

dell'Ordine degli Ingegneri di Milano (OIM-SIL)

Comau ha sviluppato una soluzione **robotica collaborativa** per il prelievo di pezzi eterogenei posizionati in modo casuale su una superficie (o in un contenitore): il sistema sfrutta, fra le altre cose, l'IA con meccanismi di autoapprendimento.

<https://bit.ly/4aOk5AO>

Stando ad un recente studio di **Reichelt Elektronik**, le aziende industriali italiane puntano su cloud, IoT, big data e robotica per competere sui mercati globali, guardando al potenziale di tecnologie come IA e ML per completare l'automazione dei processi.

<https://bit.ly/3zapAMR>

Il sistema **Recycle Robotics** sarà impiegato da Valorsul in Portogallo per separare i cartoni tipo Tetra Pak dal flusso dei rifiuti.

<https://bit.ly/3VG9YJT>

Grazie al sistema di sicurezza Reverse Assist Radar, **Linde Material Handling** è dedicato alle operazioni di **retromarcia** dei carrelli elevatori. Questa è una delle manovre più delicate rispetto alla **sicurezza**, che può causare incidenti dovuti alla limitata visuale del conducente.

<https://bit.ly/4cDuz7o>

Il costruttore di veicoli industriali **BPW** adotta una nuova gamma di sensori gestiti tramite IA per la realizzazione degli assali iC Plus. L'obiettivo è migliorare la manutenzione predittiva e aumentare la sicurezza tenendo sotto controllo, innanzitutto, l'usura delle guarnizioni dei freni.

<https://bit.ly/4co846h>

INFORTUNISTICA, DPI E GESTIONE EMERGENZIALE

INGENIO propone l'articolo dei colleghi Fusarelli e Seggiaro: "Come progettare una linea vita: un esempio applicativo".

<https://bit.ly/3Vme8Fz>

INCIDENTI IN ITINERE E GUIDA SICURA

Con i due programmi **SHM** (Structural Health Monitoring) e **STIG** (Sistema di Telecontrollo Impianti in Galleria), **ANAS** mette in opera una rete tecnologica per il monitoraggio di ponti, viadotti, strade e gallerie, con l'obiettivo di implementare la sicurezza dei trasporti e prevenire il rischio legato a degrado e movimenti tellurici.

<https://bit.ly/45nY0Ia>



BOLLETTINO OIM-SIL - Giugno 2024

Notiziario interno dedicato ai temi della salute e della sicurezza occupazionale

A cura della Commissione Sicurezza e Igiene del Lavoro
dell'Ordine degli Ingegneri di Milano (OIM-SIL)

ALTRI EVENTI E PUBBLICAZIONI

CEI MyCorsi programma per il 17 luglio il seminario: "L'impatto del **regolamento macchine** sulla progettazione e realizzazione dell'equipaggiamento elettrico ". L'evento si terrà sia in streaming che in aula presso la sede di Via Saccardo (MI).



<https://bit.ly/3XKNqcE>

La **Regione Lazio** dispone la sospensione del lavoro all'aperto nelle **ore più calde**.

<https://bit.ly/4cB8UMY>, <https://bit.ly/4eIsIQn>

LETTURE CONSIGLIATE

Vi segnalo tra le letture proposte per questo mese, il saggio di Paul Halpern: "Il labirinto dei quanti. Richard Feynman, John Wheeler e la rivoluzione della fisica" (Codice Edizioni, 2018, ISBN 978-88-7578-822-3).

Fai parte della Commissione Sicurezza e hai **notizie o contenuti** da segnalarci? **Contattaci** tramite i canali dell'Ordine o mediante la nostra chat WhatsApp (OIM-SIL, <https://bit.ly/40Nkkaf>).

Desideri consultare i **numeri arretrati** di questo Notiziario? Vai alla sezione dedicata, disponibile sul sito istituzionale di OIM (<https://bit.ly/3pNs3bS>).