VALMETINSIDER



L'INNOVATIVO STRUMENTO CDR GALVANLAB®

ALESSIO LUCARELLI E IL CONSULENTE ADR IL NUOVO DIRETTORE TECNICO IMPIANTI RIFIUTI LORENZO ROMUALDI



Il sistema di analisi chimiche che rivoluziona il controllo qualità, garantendo efficienza e precisione in tempo reale, senza interrompere la produzione

La precisione e l'efficienza nel controllo qualità sono fondamentali per garantire la massima efficacia dei prodotti finiti nell'industria galvanica. In questo contesto, Valmet Plating è orgogliosa di poter offrire in esclusiva CDR GalvanLab®, il sistema di analisi chimiche progettato per rivoluzionare il controllo qualità dei bagni galvanici direttamente sulla linea di produzione. CDR GalvanLab®, distribuito in Italia in esclusiva da Valmet Plating, rappresenta

Il sistema di analisi CDR

GalvanLab® consente di

di parametri fondamentali

direttamente lungo la linea

produttiva ed in tempi molto

ridotti, senza interrompere la

in modo rapido e preciso,

produzione.

determinare un'ampia gamma

qualità grazie alle metodiche di analisi innovative sviluppate dai laboratori CDR.

Il sistema di analisi CDR GalvanLab® consente di determinare un'ampia gamma di parametri fondamentali in modo rapido e preciso, direttamente lungo la linea produttiva ed in tempi molto ridotti, senza quindi interrompere la produzione. Un'altra

delle caratteristiche distintive di CDR GalvanLab® è la sua facilità d'uso.

Le procedure di analisi sono state infatti appositamente progettate per essere eseguite da chiunque, senza la necessità di utilizzare vetreria da laboratorio. I reagenti pre-infialati e pronti all'uso eliminano la necessità di processi di calibrazione complessi, riducendo così i tempi e i costi operativi.

In particolare questo strumento permette la riduzione dei tempi di attesa tra il campionamento e l'eventuale correzione da apportare direttamente sulla linea produttiva, di cui poi si occupano i tecnici Valmet Plating, ai quali CDR GalvanLab® garantisce di dare delle indicazioni più rapidamente ed in maniera più efficace, senza appunto interrompere la produzione.

infatti un punto di svolta nell'ambito del controllo Grazie a questo strumento, è infatti possibile

eseguire analisi sui bagni galvanici in pochi minuti, consentendo un controllo qualità in tempo reale durante il processo di electroplating. Tale approccio non solo contribuisce a prevenire difetti estetici e funzionali nei prodotti finiti, ma anche ad abbattere i costi di produzione e garantire elevate prestazioni in

galvanica, poiché il CDR GalvanLab® offre risultati affidabili e confrontabili con le metodiche di riferimento, garantendo la massima precisione nelle analisi.

Valmet Plating è in grado di offrire ai propri clienti in tutta Italia un servizio di analisi approfondito e di altissima qualità, contribuendo a ridefinire gli standard del settore in termini di efficienza e precisione.



Guarda CDR GalvanLab® in azione e scopri come ti aiuta a mantenere inalterata la produttività

Inquadra il QRCode sotto e guarda subito il video del CDR GalvanLab®.







ALESSIO LUCARELLI: INNOVAZIONE E SOSTENIBILITA

Affrontare le sfide ambientali e promuovere la crescita sostenibile di Valmet Ecology

In avvio una fase intensa e impegnativa, ma necessaria per lo sviluppo della divisione

In un mondo sempre più attento all'ambiente e alla sostenibilità, il ruolo di Valmet Ecology diventa sempre più cruciale. Con Alessio Lucarelli alla guida, la divisione si prepara ad affrontare sfide e cogliere opportunità per una crescita sostenibile ed un futuro promettente.

Alessio Lucarelli porta con sé un'esperienza ultradecennale nel settore, con competenze che spaziano dalla gestione dei rifiuti alla formazione e consulenza. Il suo obiettivo principale è chiaro: riorganizzare la divisione per accrescere le competenze interne e promuovere una maggiore collaborazione tra i dipartimenti.

"Nella divisione Ecology - afferma Alessio ho trovato un gruppo di persone giovani ma altamente competenti. La mia priorità è quella di responsabilizzare le persone, garantendo che ognuno abbia un ruolo ben definito con compiti precisi".

Per promuovere l'innovazione e il progresso all'interno della divisione, Alessio punta poi su una serie di iniziative chiave. "Il mercato della gestione dei rifiuti - spiega - è in continua evoluzione. Oltre ad accrescere le competenze interne, è fondamentale stabilire accordi di partnership con altre realtà territoriali e implementare un servizio completo che vada oltre la semplice gestione dei rifiuti".

Nei prossimi mesi, il team di Valmet Ecology si impegnerà quindi in corsi di formazione, attività di scouting per nuovi fornitori e rafforzamento dell'attività commerciale per acquisire nuovi mercati. Sarà una fase intensa e impegnativa, ma necessaria per lo sviluppo della divisione.

"Implementeremo il mercato della divisione, espandendoci verso nuove zone e consolidando la nostra partnership sostenibile con Legor. Inoltre - continua Lucarelli - svilupperemo l'attività di consulenza e formazione, con l'obiettivo di dotare la divisione di un proprio spazio dedicato appunto alla formazione interna ed esterna".

Valmet Ecology si appresta quindi ad una riorganizzazione strutturale, in modo tale da poter cogliere e sfruttare in maniera positiva tutte le opportunità del settore, sempre ovviamente con la stella polare della sostenibilità e della tutela dell'ambiente.

Sotto la guida di Alessio Lucarelli e con il supporto di un team giovane e competente, la divisione è pronta ad affrontare con fiducia le sfide future e a diventare un punto di riferimento nel settore della gestione sostenibile dei rifiuti. Con un impegno costante verso l'innovazione, la collaborazione e la responsabilità sociale, Valmet Ecology si propone di ispirare cambiamenti positivi non solo all'interno dell'azienda, ma anche nella comunità e nell'ambiente circostante.



"Implementeremo il mercato della divisione, espandendoci verso nuove zone e consolidando la nostra partnership sostenibile con Legor.

Inoltre svilupperemo l'attività di consulenza e formazione, con l'obiettivo di dotare la divisione di un proprio spazio dedicato appunto alla formazione interna ed esterna"

CONSULENTE ADR

Garante della sicurezza nei trasporti di merci pericolose

Chi è il consulente ADR? Quali sono le sue funzioni e come richiedere una consulenza

La movimentazione e il trasporto di merci pericolose comportano inevitabilmente rischi significativi per la sicurezza delle persone e dell'ambiente. Per garantire la massima sicurezza e conformità alla normativa, è essenziale quindi la presenza di un Consulente ADR (Dangerous Goods Safety Advisor) certificato. Una figura professionale chiave nella gestione aziendale di merci pericolose. Con l'entrata in vigore dell'Accordo ADR 2023, l'obbligo di nominare un consulente ADR è stato esteso a tutti i soggetti che movimentano merci pericolose su strada, per via fluviale e ferroviaria. Ma chi è esattamente il consulente ADR e quali sono i suoi compiti?

Il Consulente in azienda svolge determinati incarichi previsti dalla normativa ADR. È responsabile di fornire consulenza e supporto tecnico alle aziende coinvolte nella movimentazione di merci pericolose. Questa figura verifica lo stato di fatto dell'azienda, l'adempimento normativo e i processi di distribuzione delle merci pericolose; individua e comunica i protocolli per la corretta

attuazione delle norme, o ne delinea di nuovi se necessario, e ne verifica l'osservanza; predispone una documentazione chiara e dettagliata relativamente alle procedure ADR stabilite; si occupa della formazione tecnico normativa

Con l'entrata in vigore dell'Accordo ADR 2023, l'obbligo di nominare un consulente ADR è stato esteso a tutti i soggetti che movimentano merci pericolose su strada, per via fluviale e ferroviaria.

del personale aziendale coinvolto nell'imballaggio e trasporto delle merci ADR; redige le relazioni annuali di attività obbligatorie; redige eventuali relazioni in caso di incidente che coinvolga le merci pericolose, analizzandone le cause; verifica l'esistenza di un piano di sicurezza e supporta l'attività aziendale con una consulenza operativa.

Il Consulente ADR ha quindi diversi compiti e svolge un ruolo fondamentale nel garantire la sicurezza e la conformità normativa nei trasporti di merci pericolose, contribuendo a proteggere le persone e l'ambiente da potenziali rischi.

Per ulteriori informazioni sul Consulente ADR, Valmet Ecology è a vostra disposizione. Siamo pronti a supportarvi nella gestione sicura e conforme delle merci pericolose, offrendo consulenza tecnica e operativa per garantire il rispetto delle normative e la protezione delle persone e dell'ambiente.

Contattateci per qualsiasi necessità o per programmare una consulenza approfondita.





Laboratorio Test

Una divisione specializzata al servizio della filiera della moda e del lusso

- · INDAGINI SULLA MORFOLOGIA DELLE IMPERFEZIONI SUPERFICIALI
- VALUTAZIONE COSTANTE DELLA QUALITÀ, DURATA E RESISTENZA DELL'ACCESSORIO METALLICO
- · CONSULENZE SU NORMATIVE E DICHIARAZIONI DI CONFORMITÀ





Il nuovo direttore tecnico della divisione Valmet Refining

Formazione, organizzazione, attenzione alla comunicazione, collaborazione e fiducia. Questi i principali obiettivi per la divisione Valmet Refining dopo la nomina di Lorenzo Romualdi a Direttore Tecnico Impianti Rifiuti. Un nuovo capitolo per la divisione, che potrà intensificare il suo impegno verso la sostenibilità e l'efficienza.

Romualdi supervisionerà il ciclo dei rifiuti in tutte le sue fasi, assicurando il rispetto delle linee guida stabilite.

Romualdi intende informatizzare le procedure operative e le buone pratiche per migliorare la tracciabilità e la rendicontazione dei risultati nel trattamento dei rifiuti.

La sua strategia si basa su quattro pilastri fondamentali: formazione, assicurandosi che tutti i dipendenti acquisiscano le competenze necessarie per gestire efficacemente i rifiuti; organizzazione, per ottimizzare le strutture operative al fine di migliorare l'efficienza dell'impianto; comunicazione e collaborazione, promuovendo un ambiente di lavoro aperto e trasparente e facilitando la cooperazione tra i team; e fiducia, attraverso la costruzione di un clima sereno e di rapporti di fiducia reciproca tra tutti i membri del personale.

Per il 2024, Romualdi si prefigge di consolidare ed ottimizzare la gestione dei rifiuti in entrata e uscita dagli impianti, con particolare attenzione alla sicurezza e all'ambiente.

Il nuovo Direttore Tecnico Impianti Rifiuti riconosce che una delle principali sfide sarà la transizione digitale e l'espansione delle capacità aziendali. Valmet Refining sta anche esplorando nuovi progetti per incorporare diverse tipologie di trattamento, al fine di gestire vari flussi di rifiuti e offrire maggiori opportunità di crescita.

Sotto la guida di Lorenzo Romualdi, la divisione mira a un futuro più sostenibile, concentrandosi su sicurezza, conformità normativa e innovazione. Con la sua visione chiara e obiettivi ben definiti, Romualdi è pronto a guidare la divisione verso nuovi traguardi di eccellenza e sostenibilità.

FOCUS SUL DTIR

Il ruolo essenziale del Direttore Tecnico Impianti Rifiuti

Nel settore della gestione dei rifiuti, il Direttore Tecnico Impianti Rifiuti (DT o DTIR) rappresenta una figura di fondamentale importanza per garantire l'efficienza operativa e la conformità normativa degli impianti di trattamento e stoccaggio. Il Direttore Tecnico Impianti Rifiuti è una figura professionale normata dalla circolare ministeriale 1121 del 2019 (Linee guida per la gestione operativa degli stoccaggi negli impianti di gestione dei rifiuti e per la prevenzione dei rischi). La stessa denominazione chiarisce l'ambito di impiego di questo professionista.

Con un focus preciso e competenze tecniche avanzate, il DTIR svolge un ruolo chiave nella gestione quotidiana delle attività, nella promozione della sicurezza sul lavoro e nell'assicurare il rispetto delle normative ambientali.

Il ruolo del Direttore Tecnico Impianti Rifiuti è poliedrico e articolato, richiedendo una vasta gamma di competenze e conoscenze. In

Il ruolo del Direttore Tecnico Impianti Rifiuti si traduce quindi in un impegno costante per garantire che le operazioni degli impianti di gestione dei rifiuti siano svolte in modo sicuro, efficiente e rispettoso dell'ambiente.

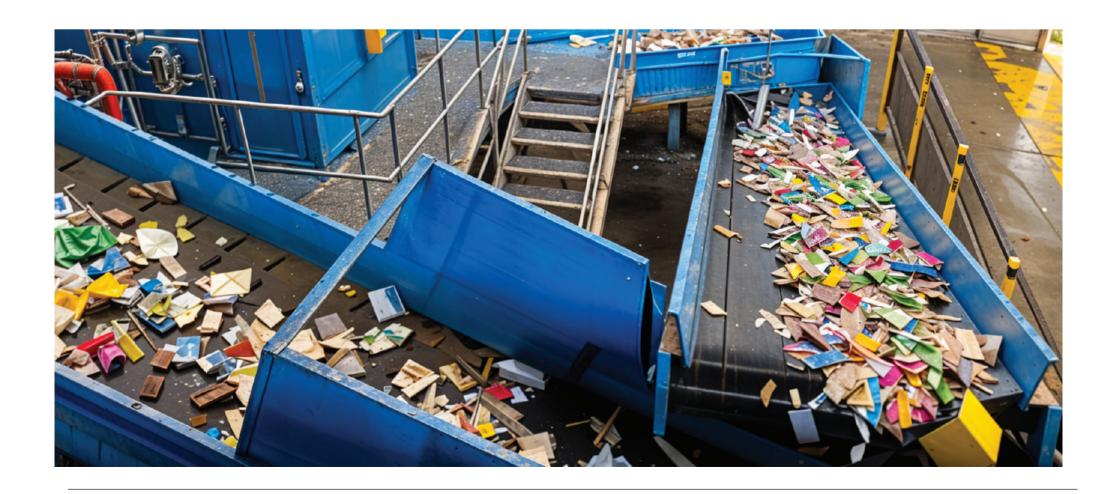
primo luogo, il
DTIR è il custode
della conformità
normativa,
assicurandosi
che ogni aspetto
delle operazioni
dell'impianto
rispetti le leggi e i
regolamenti relativi
alla gestione dei
rifiuti. Dal carico e
scarico dei rifiuti
alla supervisione

delle operazioni di trattamento e stoccaggio, il DTIR è responsabile di coordinare tutte le attività dell'impianto per garantirne un funzionamento efficiente e sicuro.

Questo richiede una costante attenzione ai dettagli e una capacità di gestire le risorse umane e materiali in modo efficace.

La sicurezza nell'impianto è infatti un'altra priorità per il DTIR.

Assicurare che questo operi in modo sicuro per il personale, per l'ambiente circostante e per la comunità locale è una delle sue responsabilità principali. Da questo punto di vista, anche la comunicazione e la collaborazione sono elementi chiave del lavoro del DTIR. Egli deve comunicare regolarmente con autorità locali, enti di regolamentazione, fornitori e altri stakeholder per garantire una cooperazione efficace e una gestione trasparente delle attività dell'impianto. Inoltre, il DTIR deve promuovere una cultura della sicurezza e della conformità normativa all'interno dell'azienda. coinvolgendo attivamente il personale e incoraggiando una comunicazione aperta e trasparente. Il ruolo del Direttore Tecnico Impianti Rifiuti si traduce quindi in un impegno costante per garantire che le operazioni degli impianti di gestione dei rifiuti siano svolte in modo sicuro, efficiente e rispettoso dell'ambiente. In attività come quella di Valmet Refining e in un'epoca in cui la sostenibilità ambientale è una priorità



globale, il contributo del DTIR è più

importante che mai.



La partecipazione di Valmet Plating alla fiera di Bologna

Un'opportunità per interagire direttamente con leader del settore, clienti e potenziali partner commerciali

Un'opportunità per stabilire connessioni, presentare le proprie innovazioni e accrescere la propria visibilità. Tutto questo è reso possibile grazie ad esperienze come la fiera MECSPE di Bologna del marzo scorso nella quale Valmet Plating, leader nel settore della galvanica e dei trattamenti nel settore moda, ha avuto l'occasione di aprirsi altre porte verso nuove opportunità e ha consolidato il suo ruolo come punto di riferimento del settore.

Valmet Plating ha potuto

collaborazione con i colleghi

di CDR GalvanLab® e Umicore.

Questa sinergia ha permesso di

gamma di soluzioni innovative.

far apprezzare ai visitatori un'ampia

presentare la propria

Alla fiera Valmet Plating ha potuto presentare la propria collaborazione con i colleghi di CDR GalvanLab® e Umicore. Questa sinergia ha permesso di far apprezzare ai visitatori un'ampia gamma di soluzioni innovative, evidenziando la versatilità e l'approccio integrato delle aziende coinvolte. Durante MECSPE di

Bologna, abbiamo avuto il piacere di presentare in anteprima CDR GalvanLab®, l'innovativo sistema di analisi ideato in collaborazione con CDR, distribuito in esclusiva da Valmet Plating, che è stato appositamente progettato per offrire analisi dei bagni galvanici in pochi minuti, ridefinendo gli standard del settore in

termini di efficienza e precisione. Durante le tre giornate di esposizione, il team di Plating ha avuto l'opportunità di interagire direttamente con leader del settore, clienti e potenziali partner commerciali. La fiera MECSPE, uno degli eventi più importanti nel panorama italiano dell'industria manifatturiera, ci ha infatti fornito un palcoscenico ideale per presentare le nostre soluzioni innovative e i nostri servizi di alta qualità. MECSPE è stata poi un'occasione

preziosa per
esplorare le
ultime tendenze
e innovazioni
nel settore
manifatturiero.
Attraverso il
networking il
team di Valmet
Plating si è potuto
aggiornare sulle
migliori pratiche e
anticipare le future

sfide e opportunità del mercato. Questa esperienza ci ha dimostrato ancora una volta l'importanza di essere presenti e attivi in eventi di rilievo come MECSPE, dove l'opportunità di connettersi con le altre aziende del settore e di presentare le proprie innovazioni, può fare la differenza!







Grande successo per la 3^A edizione presso Intertek Maison di Lastra a Signa

L'occasione è stata colta per offrire una panoramica sull'elettrodeposizione dei metalli per la produzione di accessori metallici per l'alta moda

Dopo il successo delle passate edizioni, per la terza volta consecutiva, il 19 Marzo scorso, presso Intertek Maison a Lastra a Signa, Valmet Plating ha tenuto il corso sul tema degli accessori metallici nel mondo dell'alta moda. Questo evento ha offerto una preziosa panoramica sulla teoria e la pratica dell'elettrodeposizione dei metalli per la produzione di accessori metallici per la moda, con un particolare focus sui cicli galvanici, i controlli qualità e i test di corrosione. I docenti di Valmet Plating per questa edizione sono stati Samuele Ciappelli e Ivan Del Pace, esperti nel settore con anni di esperienza alle spalle, che hanno condiviso il loro sapere con gli entusiasti partecipanti.

Ivan Del Pace, laureato in chimica e consulente per i grandi brand del settore jewelry, ricopre il ruolo di Direttore Area Tecnica e Responsabile R&D presso Valmet Plating. Con oltre 25 anni di esperienza nel settore, ha accumulato una vasta conoscenza e competenza nel campo della ricerca e dello sviluppo.

Del Pace vanta numerose pubblicazioni scientifiche ed interventi di spicco in eventi e scuole prestigiose come il CHESS 2024, il MITA e i Talenti d'Oro. Samuele Ciappelli, laureato in Chimica dei Materiali, Responsabile del Laboratorio Test & Imaging di Valmet Plating, ha maturato una grande esperienza lavorativa nel campo degli accessori metallici per la moda, sia nella Ricerca e Sviluppo dell'elettrodeposizione di metalli preziosi, sia nell'esecuzione e nell'interpretazione dei risultati dei test di corrosione accelerata e nella relativa ottimizzazione dei cicli galvanici. La loro dedizione e passione hanno contribuito al grande successo di questa edizione del corso.

La terza edizione di Intertek si è rivelata un successo straordinario, grazie alla partecipazione attiva dei corsisti coinvolti e al contributo fondamentale di Intertek Italia nell'organizzazione dell'evento.

Siamo davvero grati a tutti i partecipanti per il loro entusiasmo e le domande stimolanti che hanno reso l'esperienza formativa ancora più ricca. Concludiamo con la soddisfazione di aver contribuito nuovamente a diffondere conoscenze e competenze nel settore della galvanica e della produzione di accessori metallici per la moda. Restiamo impegnati nell'offrire formazione di alta qualità e siamo già impazienti di condividere nuove esperienze e conoscenze con voi tutti in futuro. Grazie ancora a tutti coloro che hanno reso possibile questo evento indimenticabile!

"Ogni giorno, quello che scegli, quello che pensi e quello che fai è ciò che diventi.

Eraclito



REFINING DIVISION VALMET srl

Via del Fornaccio 7/A-B Loc. Vallina 50012 Bagno a Ripoli (FI) - Italy Tel. +39 055 624 0200

> refining@valmet.it www.refining.valmet.it



PLATING DIVISION VALMET PLATING srl

Via Erbosa, 5 50041 Calenzano (FI) Tel. +39 055 887 8000

info@valmet.it www.valmetplating.it



ECOLOGY DIVISION VALMET srl

Via Mugellese, 95 50013 Campi Bisenzio (FI) Tel. +39 055 239 9646

ecologia@valmet.it www.ecology.valmet.it



RAEE DIVISION VALMET srl

Via E. Mattei, 30 24050 Mozzanica (BG) Tel. +39 055 6240200

info@valmetraee.it www.valmetraee.it