

La qualità della galvanica italiana in mostra a Parma nella Piazza del Plated in Italy



Plated in Italy

La prima edizione del 2007 ha avuto successo e allora anche quest'anno, in Fiera a Parma nel padiglione 6, nello spazio riservato a Trattamenti & Finiture vicino all'ingresso nord, ecco aperta la Piazza del Plated in Italy. In uno spazio espositivo di 130 m² si possono trovare prodotti e finiture di aziende leader nel trattamento delle superfici, si può partecipare alle conferenze organizzate in collaborazione da Assogalvanica ed Ecometal distribuite nei tre giorni della manifestazione. Le conferenze brevi e mai noiose riguardano temi di grande attualità. Qualche esempio?

C'è chi è convinto che abbassare i limiti delle emissioni sia un modo per rispettare l'ambiente e non si è mai chiesto qual è il costo ambientale della depurazione. Assogalvanica se lo è chiesto e ha promosso una ricerca che sta dando risultati sorprendenti. Se ne parlerà il 19 marzo a mezzogiorno.

Certi automatismi inseriti nella normativa sui rischi di incidenti rilevanti porteranno a situazioni aberranti

come vedere un piccolo laboratorio galvanico a conduzione familiare elevato al rango di azienda "grandi rischi". Come uscirne?

Assogalvanica ha delle idee precise. Quali? Se ne parlerà il 19 marzo alle ore 15.00. Se si vuole realmente recuperare prodotti chimici e sali metallici dai rifiuti galvanici bisogna che azienda galvanica e azienda di recupero cerchino di adattare ciascuna le proprie esigenze alle necessità dell'altro. Ecometal sta coordinando questi tentativi di dialogo in un progetto GREEN. Per saperne di più basta passare in piazza venerdì 20 marzo alle ore 10.00.

Nella piazza del Plated in Italy si possono incontrare esperti e consulenti. Ci sarà sempre qualcuno ai tavoli di Ecometal e di Assogalvanica pronto ad illustrare le finalità dell'Associazione e i contenuti dei progetti del Consorzio a sostegno e sviluppo del settore galvanico. Tra i progetti di promozione si segnalano i marchi consortili:



infinitely recyclable

infinitely recyclable® è il marchio che certifica la qualità inesauribile dei

trattamenti di nichelatura e di zincatura su ferro o acciaio. Un prodotto marchiato infinitely recyclable® una volta terminato il suo ciclo di vita potrà ritornare nel ciclo produttivo infinite volte dando luogo a un significativo risparmio di risorse naturali e di energia;



hygienic surface® è il marchio che certifica la qualità igienica delle superfici con trattamenti di nichelatura o cromatura. Quando un prodotto è marchiato hygienic surface® vuol dire che è un prodotto igienico e facile da pulire e che le caratteristiche di igiene e le proprietà antibatteriche degli elettrodepositi sono state

verificate attraverso prove d'avanguardia effettuate da laboratori riconosciuti.

La tecnologia galvanica è nata in Italia e il marchio Plated in Italy è il marchio che qualifica e contraddistingue le aziende galvaniche italiane che producono rispettando le regole ambientali più restrittive al mondo e garantiscono prodotti di qualità assoluta. I clienti delle aziende galvaniche certificate Plated in Italy possono utilizzare il marchio per qualificare il proprio prodotto finito distinguendolo dalle produzioni di qualità minore effettuate in altri paesi con regole meno rispettose dell'ambiente. Il marchio Plated in Italy informa i consumatori e li stimola a preferire prodotti che sono garanzia di qualità e rispetto dell'ambiente.

Vediamoci in Piazza, quella del Plated in Italy!

Insieme a Ecometal e Assogalvanica espongono:

- Alfacrom 2000 S.r.l.
- Clerici Srl
- Galvanica Nobili Srl
- Industria Galvanica Dalla Torre Ermanno e Figli Spa
- Ivo Galvanica Srl
- La Galvanica Trentina Srl
- S.T.S Sas
- Tobaldini Spa

Gli interventi di Assogalvanica alla Fiera "Trattamenti & Finiture 2009" di Parma

GIOVEDÌ 19 MARZO

ore 12:00 – 12:20

• **ABBASSARE I LIMITI DI EMISSIONE COMPORTA DAVVERO UN BENEFICIO AMBIENTALE?**

Quali sono i reali costi ambientali del trattamento delle acque reflue nell'industria galvanica?

Relatore: Paolo Zambon, MYRTUS Srl, consorziato ECOMETAL

La depurazione delle acque reflue è obbligatoria e doverosa ma spingere la depurazione oltre una certa soglia comporta costi ambientali maggiori del beneficio che produce.

ore 14:30 – 14:50

• **IL NUOVO MUD 2009**

Novità e adempimenti del Nuovo Modello Unico di denuncia dei rifiuti.

Relatore: Alessandra Sarasino, consulente ufficiale ASSOGALVANICA

Il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri (DPCM) 2 dicembre 2008 ha modificato i modelli e reso obbligatorio l'invio dei MUD per via telematica salvo alcuni casi.

ore 15:00 – 15:20

• **LEGGE "GRANDI RISCHI" E PICCOLE IMPRESE**

È possibile semplificare gli adempimenti burocratici che deriveranno dalla estensione della normativa sui pericoli di incidenti rilevanti alle piccole e medie imprese?

Relatore: Renato Nordio, consulente ufficiale ASSOGALVANICA

Il passaggio delle aziende ad un Sistema di Gestione della Sicurezza (SGS) non volontario comporta problemi di gestione dell'attività attraverso gli adempimenti previsti dalla norma e soprattutto un cambio di mentalità. Analisi dei problemi e proposte di semplificazione.

ore 15:30 – 15:50

• **REACH: QUALI IMPLICAZIONI PER LE AZIENDE GALVANICHE?**

Aggiornamento sui progressi della direttiva sulla Registrazione, Valutazione e Autorizzazione all'utilizzo di sostanze chimiche.

Relatore: Alessandra Sarasino, consulente ufficiale ASSOGALVANICA

I riflessi del nuovo ordinamento per le attività di trattamento delle superfici. Cosa sono i "consortia" e il ruolo dell'Associazione. Risposte a casi specifici proposti da chi vorrà partecipare alla conferenza.

VENERDÌ 20 MARZO

ore 10:00 – 10:20

• **GREEN METAL CHEMISTRY**

Il nuovo progetto di ALTER CHIMICA ed ECOMETAL sull'utilizzo e riutilizzo dei prodotti chimici nei trattamenti galvanici.

Relatore: Giovanni Poletti, ALTER ECO Srl, consorziato ECOMETAL

Il recupero di prodotti chimici e sali metallici dai rifiuti galvanici deve partire dall'analisi del ciclo produttivo e richiede un sistema di gestione coordinato con l'impianto di trattamento finale.

ore 10:30 – 10:50

• **FLEXICOAT – PROCESSI AUTOMATICI FLESSIBILI PER TRATTAMENTI PVD**

Risultati conseguiti e prospettive di sviluppo alla fine del secondo anno del progetto.

Relatore: Vito Meggiolaro, consulente ECOMETAL

FLEXICOAT è un progetto di ricerca e sviluppo della tecnologia di trattamento delle superfici basato sulla Deposizione Fisica allo stato di Vapore (PVD).

Il progetto è co-finanziato dalla Commissione Europea e coinvolge dieci tra enti di ricerca, associazioni di categoria e Piccole Medie Imprese europee. ECOMETAL è ora impegnata nella diffusione dei risultati conseguiti.

ore 12:00 – 12:20

• **LIFE CYCLE ASSESSMENT: ANALISI CONCRETA DI UN PROCESSO GALVANICO**

Progetto realizzato nell'ambito di una collaborazione tra la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Modena e Reggio Emilia ed ENEA.

Relatore: Eleonora Tedeschini, Università di Modena e Reggio Emilia

La metodologia LCA (Life Cycle Assessment, ovvero Analisi del Ciclo di Vita) è stata utilizzata per analizzare

l'impatto ambientale causato da un processo galvanico e mettere a confronto costi interni e costi esterni.

ore 14:30 – 14:50

• **Presentazione della 3^a Indagine di mercato sul settore dei trattamenti superficiali galvanici. Discussione dei risultati**

La consueta indagine annuale con un significato in più: dal settore che più di ogni altro taglia trasversalmente tutti i settori produttivi dell'economia nazionale e che diviene così un osservatorio privilegiato le prime risposte sulla reazione alla crisi dei settori industriali serviti.

A cura della rivista Trattamenti e Finiture

ore 15:30 – 15:50

• **INNOVAGIOVANI 2009**

Presentazione del concorso e premiazione del miglior lavoro sui trattamenti superficiali

A cura della rivista Trattamenti e Finiture

SABATO 21 MARZO

ore 11:00 – 11:20

• **ASSOGALVANICA INCONTRA GLI OPERATORI**

Per chi è Associato un ripasso del programma associativo, per chi vuole associarsi o saperne di più un momento di incontro e di dibattito sull'associazionismo nel nostro settore. A cura del Presidente di ASSOGALVANICA *Moreno Ghiaroni*

ore 11:30 – 11:50

• **ECOMETAL INCONTRA GLI OPERATORI**

Cos'è e cosa si propone il Consorzio per lo sviluppo sostenibile del nostro settore. Chi sono i consorziati e quali sono i progetti di ricerca e sviluppo in corso. I marchi consortili: *cos'è infinitely recyclable®* e *cos'è hygienic surface®*. *Plated in Italy*: promozione dell'attività galvanica italiana.

Bilancio di chiusura della iniziativa in fiera insieme.

A cura del comitato esecutivo di ECOMETAL