



In collaborazione con:

**DELO**  
INDUSTRIAL ADHESIVES

**BARTEC**  
DISPENSING TECHNOLOGY

## SEMINARIO

**“Nozioni di base sul pretrattamento delle superfici con plasma atmosferico – Incollaggio materie plastiche con resine UV, epossidiche e poliuretaniche”**

---

**8 marzo 2012 – ore 14,00**

---

### PROGRAMMA

- 14,00 Registrazione dei partecipanti
- 14,20 Benvenuto e introduzione Proplast
- 14,30 DELO – BARTEC: breve presentazione aziendale
- 14,45 DELO: caratterizzazione delle superfici per gli incollaggi superficiali, pulizia, adesione/coesione, eventuali pretrattamenti (caratteristiche).  
Breve confronto con altre tecniche come avvitatura e saldatura.
- 15,30 BARTEC: principi fondamentali del pretrattamento superficiale con plasma atmosferico  
Sistema BPS, controllo dei parametri di processo
- 16,00 Incollaggi di PC e PMMA: caratteristiche resine UV, trasparenza, velocità di polimerizzazione, attrezzature necessarie (lampade e sistema di misurazione intensità luminosa).
- 16,30 Incollaggi ABS, PBT, PA, PA 6.6, etc.: caratteristiche resine epossidiche e poliuretaniche,  
Differenza tra resine mono e bi componenti, valutazione del processo: sistemi di dosaggio e di polimerizzazione
- 17,00 Esempi pratici: studio di alcune applicazioni risolte con le resine trattate durante il seminario
- 17,30 Conclusioni – discussione con i partecipanti



## CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

Le iscrizioni al corso saranno aperte – a esaurimento dei posti disponibili – sino al 01 marzo 2012.

L'iscrizione si ritiene confermata **solo dopo il pagamento della quota e al ricevimento della ricevuta di bonifico effettuato.**

Quota di iscrizione a persona (**comprensiva dell'attività didattica e delle dispense**)

- Euro 100,00 + Iva per le aziende NON consorziate
- Euro 70,00 + Iva per i soci ConfAPI Alessandria, Plastic Europe Italia, TMP, Federazione Gomma Plastica, Confindustria Alessandria, ConfAPI Reggio Emilia, SPE Italia, IPPR
- **gratuito** per i soci del Consorzio Proplast e aziende aderenti al Polo di Innovazione Nuovi Materiali

## ORGANIZZAZIONE

Consorzio Proplast  
Strada Savonesa 9, 15057 Rivalta Scrivia (AL)

Per informazioni:

Tel. (+39) 0131 288322 - Fax. (+39) 0131 220238 - [academy@proplast.it](mailto:academy@proplast.it)

## SEDE DEL SEMINARIO

Sala Formazione Consorzio Proplast  
Strada Savonesa 9, 15057 Rivalta Scrivia - Tortona (AL)

## COME RAGGIUNGERCI

In auto:

- Uscita a autostradale TORTONA
- Seguire le indicazioni per Rivalta Scrivia – strada provinciale per Novi Ligure
- Seguire le indicazioni per Parco Scientifico e Tecnologico (girare a destra dopo il distributore Q8)
- Proseguire per circa 1 km, alla rotonda prendere la prima uscita sulla destra
- Al cancello principale del parco girare a sinistra

In treno: scendere alla stazione di Tortona e proseguire per Rivalta Scrivia in taxi





## SCHEDA DI ISCRIZIONE SEMINARIO

**Titolo: Nozioni di base sul pretrattamento delle superfici con plasma atmosferico - Incollaggio materie plastiche con resine UV**

**Date del corso: 08 marzo 2012**

### Dati Partecipante

Nome e Cognome: \_\_\_\_\_ Funzione: \_\_\_\_\_

Azienda/ente di appartenenza: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ **Cell. (per comunicazioni urgenti)** \_\_\_\_\_

### Fattura intestata a

Ragione Sociale: \_\_\_\_\_ Città: \_\_\_\_\_

Via: \_\_\_\_\_ Cap: \_\_\_\_\_ Prov: \_\_\_\_\_

Tel: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_

P. Iva: \_\_\_\_\_ C.F.: \_\_\_\_\_

E-mail per invio fattura: \_\_\_\_\_

### QUOTA DI ISCRIZIONE - comprensiva dell'attività didattica e delle dispense. Il pranzo non è compreso

- 100 € + iva** a partecipante
- 70 € + iva** se Azienda appartenente a:  ConfAPI Alessandria  PlasticsEurope Italia  TMP  
 Federazione Gomma Plastica  Confindustria Alessandria  ConfAPI Reggio Emilia  SPE Italia  IPPR
- gratuita** se Azienda associata al consorzio Proplast e/o aderente al Polo Regionale Nuovi Materiali

### MODALITA' DI PAGAMENTO ANTICIPATO – a ricevuta conferma dello svolgimento del corso

- BONIFICO BANCARIO intestato a: PLASTICS ACADEMY srl**  
Cassa di Risparmio di Alessandria IBAN: IT57 D 06075 10400 00000053479 BIC/SWIFT RIALIT21065  
**Il pagamento deve essere eseguito al netto delle spese bancarie**
- CARTA DI CREDITO**  Visa  Mastercard

Num.

Nome \_\_\_\_\_ Cognome \_\_\_\_\_ Data di Nascita \_\_\_\_\_

Luogo di nascita \_\_\_\_\_ Data di scadenza \_\_\_\_\_ Num. Sicurezza \_\_\_\_\_

**Inviare la scheda di iscrizione via FAX al N. 0131 220238 oppure SCANSIONE a [academy@proplast.it](mailto:academy@proplast.it)**

Ai sensi della legge 196/2003 le informazioni fornite verranno trattate per finalità di gestione amministrativa dei corsi/seminari. I dati potranno essere utilizzati per la creazione di un archivio ai fini dell'invio (via mail, fax, e a mezzo posta) di future iniziative di Plastics Academy srl e del Consorzio Proplast. Esprimo il consenso al trattamento dei miei dati personali.

Sarà addebitata l'intera quota di partecipazione per tutti gli annullamenti pervenuti per iscritto a Plastics Academy a partire dal 4° giorno (compreso) precedente l'inizio del corso.

La data del corso può subire modifiche in caso di mancato raggiungimento del numero minimo di partecipanti o di problematiche imprevedibili intervenute ai docenti. In tal caso il corso verrà ripianificato e la quota di iscrizione sarà destinata alla nuova edizione (se fruibile dal partecipante) oppure restituita.

L'iscrizione si ritiene confermata al ricevimento della copia della ricevuta del bonifico bancario. Data: \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

## **SCHEDA INFORMATIVA**

Inviare la scheda informativa via FAX al N. 0131 220238 oppure SCANSIONE ad [academy@proplast.it](mailto:academy@proplast.it)

1. Utilizza normalmente adesivi e/o resine per le sue applicazioni?
2. Se si, di quale base chimica (epossidica, acrilica, poliuretana, etc.)
3. Nelle sue applicazioni utilizza sistemi per la preparazione delle superfici che verranno in contatto con resine/colle?
4. Se si quale? (chimico, meccanico, flammatura, plasma, etc..)