



**ISTITUTO ITALIANO  
DELLA SALDATURA**  
ente morale



Bologna  
12 - 15 / 5 / 2010



**UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE**

**Bologna, 13 Maggio 2010**  
*Bologna Fiere- Sala Sinfonia*

*Convegno*

**Recenti sviluppi delle tecnologie di saldatura e taglio**

*organizzato dall'Istituto Italiano della Saldatura in collaborazione con  
Ucimu-Sistemi per produrre, nell'ambito della 15<sup>a</sup> Edizione di LAMIERA*

*Le tecnologie di saldatura e taglio dei metalli costituiscono la base su cui si sviluppa tutta la fabbricazione nei principali settori industriali (Energia, Trasporti, Infrastrutture), e pertanto, il mercato guarda, da sempre e con grande attenzione, le filiere di sviluppo innovativo che possono rendere più affidabile e competitivo l'utilizzo delle stesse.*

*L'opportunità di tenere questo seminario nell'ambito della 15<sup>a</sup> edizione di "LAMIERA" permetterà di evidenziare alcuni, ma non tutti, dei più significativi progressi tecnologici recentemente maturati.*

**PROGRAMMA**

- 13,30 Registrazione dei partecipanti
- 14,00 Benvenuto e introduzione ai lavori  
*B. Maiocchi, Direzione Tecnica Ucimu-sistemi per produrre  
F. Lezzi, Direttore Relazioni Esterne Istituto Italiano della Saldatura (IIS)*
- 14,15 La saldatura Friction Stir Welding (FSW) delle leghe di Titanio  
*(A. Lauro, Direttore Divisione Ricerca e Laboratorio – IIS)*
- 14,45 Nuove sorgenti laser in fibra ad impulsi lunghi per applicazioni di taglio e saldatura  
*(S. Cattaneo, S. Cassarini, L. Rossotti - IPG Photonics Italy)*
- 15,15 Linea Flessibile per saldatura e taglio di virole per cisterne di grosse dimensioni  
*(P. Rocci - SIAD Macchine e Impianti S.p.A. Italargon Division Italy)*
- 15,45 Processi innovativi per il taglio di acciaio inox e Alluminio. Il Water Mist Secondary della Thermal Dynamics  
*(F. Monechi, G. Agazzi - Thermadyne)*
- 16,15 Dibattito e conclusione dei lavori

**La partecipazione al convegno è riservata esclusivamente ai visitatori di LAMIERA che abbiano effettuato la preregistrazione alla segreteria organizzativa IIS, tramite la scheda d'iscrizione**

**Scheda d'iscrizione**

*da restituire compilata via fax a:*

Istituto Italiano della Saldatura, Lungobisagno Istria, 15 -16141 Genova  
Segreteria Manifestazioni IIS - Tel. 010 8341.373 - Fax 010 8367780 - E-mail: sabrina.storari@iis.it

Nome: ..... Cognome: .....

Azienda: .....

Via: .....CAP: ..... Città e Provincia.....

Tel.: ..... Fax: .....

E-mail: ..... Data .....

- Socio IIS o Membro IISclub
- Non Socio

Firma.....