



Sistemi di visione nella Robotica

con mostra di affiancamento
Modena, 29 Novembre 2006

Facoltà di Ingegneria
via Vignolese 905 – Modena

Programma

9.30 Registrazione dei partecipanti

10.00 Benvenuto

Angelo Oreste Andrisano - coordinatore NetLab SIMECH

Apertura lavori

Rezia Molfino - presidente SIRI

Coordinatori

Marcello Pellicciari, Mario Salmon - consiglieri SIRI

Sistemi di visione: introduzione

Rita Cucchiara - Università di Modena e Reggio Emilia

Sistemi di visione industriali

Ignazio Piacentini - ImagingLab

La visione artificiale nella robotica industriale

Marcello Pellicciari - Università di Modena e Reggio Emilia

Esempi di applicazioni

Pickmaster - il sistema di visione ABB

Oscar Ferrato - ABB PS&S

Sistema di visione integrato FANUC

Marco Ghirardello - Fanuc Robotics Italia

13.00 buffet e visita alla mostra
di affiancamento

14.30

La visione 3D e la guida del robot
nelle operazioni di manipolazione:
un problema ormai risolto
che offre enormi possibilità
di efficienza
per le aziende manifatturiere
Mauro Bauma - Kuka Roboter Italia

Integrazione tra sistemi di visione e robot
per ottimizzare lavorazioni meccaniche
Davide Passoni - SIR

Saldatura robotizzata di grandi carpenterie
con sistemi di visione con luce laser
Lorenzo Tirioni - Tiesse Robot

La visione per guide robot: studio
di un caso pratico
Davide Nardelli - Advanced Technology

16.00 tavola rotonda

17.00 chiusura lavori

LA MOSTRA

In uno spazio specifico sarà allestita un'esposizione a cura delle aziende partecipanti,
in cui sarà possibile 'toccare con mano' lo stato dell'arte.

LA PARTECIPAZIONE

Soci SIRI/AIdA 70 € + IVA

Non soci 100 € + IVA

PER ADERIRE

Iscrizione via fax, compilando e inviando il coupon allegato allo 02 26255 895
o via e mail info@robosiri.it

Pagamento con bonifico intestato a SIRI:

CIN V - ABI 03032 - CAB 01600 - c/c 010000038948

Credito Emiliano Via Andegari, 14 - 20121 Milano

coupon di adesione

SOCIETÀ _____
INDIRIZZO _____
CAP _____ CITTÀ _____
PARTITA IVA _____
PERSONA DI RIFERIMENTO _____
E-MAIL _____
TEL DIRETTO _____
FAX DIRETTO _____
INDIRIZZO WEB _____

PER INFORMAZIONI

Segretariato SIRI

Tel. 0226255.257

fax 0226255.895

E-mail: info@robosiri.it

Web: www.robosiri.it

COME RAGGIUNGERE LA FACOLTÀ DI INGEGNERIA DI MODENA

La Facoltà di Ingegneria si trova sul lato destro della via Vignolese, in direzione
Modena centro, al civico 905, nei pressi del supermercato Coop I Gelsi.

Organizzato da:



in collaborazione con:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MODENA E REGGIO EMILIA

