

DOMANDA DI ASSOCIAZIONE AICA

scrivere in stampatello

Il sottoscritto _____
Via _____
CAP _____ Città _____
Tel. _____ Fax _____
E-Mail _____

Chiede di essere ammesso a codesta Associazione in qualità di:

- Socio affiliato** (quota annua € 40,00)
 Socio ordinario (quota annua € 40,00)
Richiedere l'apposita domanda alla segreteria AICA
 Socio junior-studenti (con documento, quota annua € 15,00)

I soci affiliati, ordinari e junior hanno diritto di ricevere la tessera sociale AICA, la nostra rivista trimestrale "Mondo Digitale" e di partecipare di persona a tutte le manifestazioni organizzate dall'AICA e dalle altre organizzazioni convenzionate, usufruendo delle facilitazioni previste per i soci (riduzioni sulle quote d'iscrizione, sconti sui prezzi di acquisto delle pubblicazioni, ecc...)

- Socio collettivo** (quota annua € 400,00)
 Socio benemerito (quota annua € 2.500,00)

I soci collettivi e benemeriti comprendono le Aziende e gli Enti Pubblici e Privati ed hanno diritto ad usufruire di tutti i servizi e le facilitazioni previsti per i soci ordinari in quanto applicabili ed inoltre:

- far partecipare i propri dipendenti, senza limitazioni di numero, a tutte le manifestazioni organizzate dall'AICA usufruendo degli sconti previsti per i soci ordinari.
- ricevere gratuitamente, purchè ne venga fatta esplicita richiesta scritta, altre copie della nostra rivista "Mondo Digitale" (fino ad un massimo di cinque).

Il pagamento delle quote può essere effettuato a mezzo:

- Accluso assegno bancario** "non trasferibile" all'ordine di AICA
 Versamento sul c/c postale n. 18944207 intestato a:
AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico
Piazzale Morandi, 2 - 20121 Milano
 Bonifico bancario intestato a AICA sul c/c n. 11960/00 Credito Italiano
Agenzia 7, Milano - Coordinate bancarie: T 02008 01607
 Carta di credito **Cartasi** **Mastercard**
 Eurocard **Visa**

Titolare della carta _____
Numero di carta _____
Scadenza _____ Autorizzo l'addebito di € _____
Firma _____ Data _____

L'iscrizione scade il 31 dicembre di ogni anno.
(Questo modulo va usato esclusivamente dai nuovi soci, per il rinnovo annuale delle quote attendere apposito avviso AICA)

Da spedire a Segreteria AICA - 20121 Milano - Piazzale Morandi, 2

Il progetto D2I

Informazioni sul progetto D2I sono disponibili sul sito web all'indirizzo <http://www.dis.uniroma1.it/~lembo/D2I/index.html>.

Il progetto SPADA

Informazioni sul progetto SPADA sono disponibili sul sito web all'indirizzo <http://gmcg.disi.unige.it/SPADA/>.

IL GRUPPO DI LAVORO BASI DI DATI

La finalità del Gruppo di Lavoro Basi di Dati dell'AICA è quella di promuovere e sviluppare attività di coordinamento e divulgazione sulle problematiche relative ad applicazioni ed ambienti evoluti di basi di dati e sistemi informativi. Il GdL Basi di Dati si prefigge di promuovere incontri, scambi di conoscenze tecnico-scientifiche e collaborazioni fra ricercatori, progettisti ed utilizzatori di basi di dati e sistemi informativi, anche attraverso giornate di studio, seminari, workshop e pubblicazioni. Il GdL intraprende iniziative rivolte a promuovere la discussione e l'incontro tra i soci e gli specialisti dell'area basi di dati e sistemi informativi su problematiche emergenti, e iniziative rivolte a promuovere la diffusione a livello nazionale delle attività, delle ricerche e delle tecnologie emergenti, in modo da diventare un punto di riferimento aggiornato per gli specialisti dell'area basi di dati e sistemi informativi in ambito aziendale ed accademico.

Iscrizione al GdL Basi di Dati

È possibile iscriversi al GdL Basi di Dati attraverso il sito web del GdL all'indirizzo <http://titano.usr.dico.unimi.it/AICA-DB/principale.htm>, oppure contattando la segreteria AICA.

Coordinatore del GdL Basi di Dati

Silvana Castano
Dipartimento di Informatica e Comunicazione
Università di Milano

INFORMAZIONI GENERALI

Sede dei workshop

Centro Congressi Le Stelline
C.so Magenta, 61
20123 Milano (Italy)
<http://www.stelline.it/>

Date

WORKSHOP SPADAGIS: 10 marzo 2003
WORKSHOP D2I: 11 marzo 2003

Modalità di iscrizione

- Iscrizione via Web utilizzando l'apposito modulo raggiungibile dalla sezione EVENTI del sito Web dell'AICA, all'indirizzo www.aicanet.it.
- Prenotazione telefonica a cui dovrà seguire via fax o per posta la scheda di iscrizione e il pagamento della quota.

Modalità di pagamento

- Assegno (allegato alla scheda e intestato ad AICA).
- Versamento su c/c postale n. 1894207 intestato a AICA Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico Ple Morandi 2 - 20121 Milano.
- Bonifico bancario intestato a AICA sul c/c n. 11960/00 Credito Italiano Agenzia 7, Milano - Coordinate bancarie: T 02008 01607
- Carta di credito (Cartasi, VISA, Mastercard, Eurocard).

SEGRETARIA AICA

Ple Morandi, 2 - 20121 Milano
Tel. 02 784 970 - Fax 02 760 157 17
Email: segreteria@aicanet.it

Sito Web del Workshop D2I

<http://www.dis.uniroma1.it/~lembo/D2I/GiornataAICA/index.html>

Sito Web del Workshop SPADAGIS

<http://gmcg.disi.unige.it/SpaDaGIS/>

Sito Web del GdL Basi di Dati

<http://titano.usr.dico.unimi.it/AICA-DB/principale.htm>

Sito Web dell'AICA

<http://www.aicanet.it>



AICA
Associazione Italiana per l'Informatica
ed il Calcolo Automatico



AICA
Associazione Italiana per l'Informatica
ed il Calcolo Automatico

Ciclo di giornate AICA di studio del Gruppo di Lavoro Basi di Dati

Milano - Centro Congressi Le Stelline
10 e 11 marzo 2003



WORKSHOP SPADAGIS

su Dati Spaziali e
Sistemi Informativi Territoriali

D2I

WORKSHOP D2I

su Integrazione, Warehousing e
Mining di Sorgenti Eterogenee di dati



WORKSHOP SPADAGIS

La gestione integrata dei dati in un Sistema Informativo Territoriale (SIT) è divenuta un'importante esigenza per le applicazioni spaziali e geografiche, e un argomento di ricerca attuale nella comunità scientifica. Gli ambiti di ricerca coinvolti sono diversi ma strettamente collegati, e comprendono modelli matematici di entità spaziali, strutture dati ed algoritmi efficienti per risolvere interrogazioni spaziali, modelli logici dei dati, linguaggi di interrogazione. In questo ambito, occorre considerare esigenze quali l'efficienza, dal punto di vista del sistema informatico, e l'efficacia, dal punto di vista dell'interazione con l'utente.

Nel biennio 2001-2002, il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ha finanziato un progetto di ricerca su questi argomenti, denominato SPADA (Rappresentazione ed elaborazione di dati spaziali nei Sistemi Informativi Territoriali). Obiettivo di questo workshop, organizzato dal progetto SPADA, è la presentazione di risultati recenti e di alta qualità sulla gestione dei dati spaziali nei SIT, e la divulgazione dei risultati più rilevanti ottenuti nell'ambito del progetto SPADA.

D2I

WORKSHOP D2I

Gli sviluppi delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione hanno reso possibile l'accesso ad un numero sempre più elevato di sorgenti informative strutturate e semistrutturate, create in tempi diversi, su sistemi diversi e con criteri e scelte organizzative diverse. Senza l'applicazione di metodi adeguati, gli utenti hanno a disposizione grandi quantità di dati, ma trovano inevitabili difficoltà a ricavare e sintetizzare l'informazione utile ai propri scopi. Risulta quindi importante definire nuove metodologie per l'integrazione di sorgenti eterogenee di dati, per il progetto di data warehouse per l'analisi in linea di dati di sintesi, e per la scoperta di nuovi collegamenti e proprietà dei dati non facilmente intuibili all'interno di una sorgente o fra sorgenti diverse (data mining).

Nel biennio 2001-2002, il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ha finanziato un progetto di ricerca su questi argomenti, denominato D2I (Integrazione, warehousing e mining di sorgenti eterogenee di dati). Obiettivo di questo workshop, organizzato dal progetto D2I, è la presentazione e divulgazione dei principali risultati ottenuti nell'ambito di D2I, in termini di metodi e strumenti, con una sessione industriale dedicata alle tecnologie offerte dal mercato e a un insieme di applicazioni significative in ambito industriale relativamente all'integrazione, warehousing e mining di dati eterogenei.

I workshop sono rivolti ai ricercatori, ai responsabili dei sistemi informativi e Information technology, ai decision maker aziendali responsabili delle scelte tecnologiche, ai responsabili di funzioni, divisioni e business unit, ai project manager e sviluppatori senior, ai consulenti IT e a tutti coloro che, in aziende private o nella Pubblica Amministrazione, operano in ambito basi di dati, data warehouse, data mining, sistemi informativi, sistemi informativi territoriali.

Workshop SPADAGIS – Programma

Centro Congressi Le Stelline, 10 marzo 2003

Benvenuto - Silvana Castano (Università di Milano) Coordinatore del GdL Basi di dati

Sessione I 09:00-10:30

- *The Project "Representing and processing SPATIAL DATA in Geographic Information Systems (SPADA)"*
Leila De Floriani (University of Genova, Italy)
- *Invited talk: Issues in Spatial Databases*
Hanan Samet (University of Maryland at College Park, USA)

10:30 Coffee Break

Sessione II 10:50-12:30

- *Mediation in GIS: the VirGIS Approach*
O. Boucelma, M. Essid (University of Provence, France), J.Y. Garinet (Communication and Systems, France), Z. Lacroix, J. Vinel (Arizona State University, USA), J. Vinel (Communication and Systems, France)
- *Approximations of Geospatial Lifelines*
M. J. Egenhofer (University of Maine, USA)
- *Querying spatial databases in the topological datamodel using region-based languages*
L. Forlizzi (University of L'Aquila, Italy), B. Kuijpers (University of Limburg), E. Nardelli (University of L'Aquila, CNR-AISI, Italy).
- *Agricultural Geographic System Interoperability with Peer-to-Peer*
H. Jaudoin, M. Schneider, F. Vigier (Cemagraf, Aubiere, France)
- *GELIS: a system for layered and incomplete representation of geographical data*
A. Belussi (University of Verona, Italy), E. Bertino (University of Milano, Italy), B. Catania (University of Genova, Italy)

12:30 Lunch Break

Session III 14:30-16:10

- *Integrating Knowledge Representation and Reasoning in Geographical Information Systems*
P. Mancarella, A. Raffetà, C. Renso, F. Turini (University of Pisa, Italy)
- *INGENS: A Geographic Information System that Supports Users in Topographic Map Interpretation Tasks*
A. Appice, A. Lanza, D. Malerba (University of Bari, Italy)
- *Retrieval by visual similarity from archives of geographic maps*
S. Berretti, A. Del Bimbo, E. Vicario (University of Firenze, Italy)
- *Environmental Decision Support Systems: issues and perspectives*
Maria Damiani (University of Milano, Italy)
- *Cognitive Characterization of Geographic Objects Based on Spatial Descriptions in Web Resources*
T. Tezuja, R. Lee, Y. Kambayashi, H. Takakura (Kyoto University, Japan)

16:10 Coffee Break

Session IV 16:30-18:10

- *An Effective Two Phase Filtering Technique for Processing Multiway Spatial Joins*
H.-X. Lu, X. Lin (University of New South Wales, Sidney, Australia)
- *A Zooming Model for Geographic Maps*
D. Frigioni, L. Tarantino (University of L'Aquila, Italy)
- *Efficiency issues in multi-resolution terrain modeling*
L. De Floriani, P. Magillo (University of Genova, Italy)
- *Aerial images analysis for the extraction of geographical entities*
M. Bicego, S. Dalfini, V. Murino (University of Verona, Italy)
- *Extracting roofs with hypothesis testing*
E. Franceschi, F. Odone, A. Verri (University of Genova, Italy)

Workshop D2I – Programma

Centro Congressi Le Stelline, 11 marzo 2003

9.30 *Benvenuto e apertura dei lavori*

Silvana Castano (Università di Milano)
Coordinatore del GdL Basi di dati

9.40 *Il progetto D2I: finalità, risultati e prospettive*

Maurizio Lenzerini (Università di Roma La Sapienza)

10.00 *Metodi e strumenti per l'integrazione di sorgenti informative eterogenee*

Sonia Bergamaschi (Università di Modena e Reggio Emilia)

10.20 *Integrazione semantica e ottimizzazione di interrogazioni di sorgenti informative eterogenee: i sistemi ARTEMIS e MOMIS*

Domenico Beneventano (Università di Modena e Reggio Emilia)
Silvana Castano (Università di Milano)

10.50 Coffee Break

11.15 *Metodi e strumenti per la progettazione e l'interrogazione di data warehouse*

Sergio Greco (Università della Calabria)

11.30 *La scelta degli indici nella progettazione di data warehouse*

Matteo Golfarelli (Università di Bologna)

12.00 *Metodi e strumenti per il data mining*

Claudio Sartori (Università di Bologna)

12.15 *Visual data mining: il sistema VidaMine*

Stephen Kimani (Università di Roma La Sapienza)

12.45 Lunch Break

14.15 *Integrazione tra datawarehouse, OLAP e data mining: la piattaforma Oracle 9i*

Gherardo Infanti (ORACLE Italia)

15.00 *Interoperabilità dei sistemi negli Scenari Collaborativi intra ed inter-aziendali*

Davide Gazzotti (Gruppo Formula Spa)

15.30 *La ricerca industriale nel campo dell'integrazione e dei data warehouse: l'esperienza di CM*

Paolo Naggari (CM Sistemi Spa)

16.00 Coffee Break

16.15 *D2I e visual data mining: un ambiente integrato per l'estrazione della conoscenza dai dati della produzione industriale*

Michele Cilfone (Inspiring Software)

16.45 *Text Mining: applicazioni in casi di Intelligence e CRM.*

Le esperienze IBM, Conoco, TIM, Consiel
Alessandro Zanasi (TEMIS Text Mining Solutions)

17.15 -17.30 *Dibattito*

Chiusura lavori

SCHEDA DI ISCRIZIONE Workshop SPADAGIS - 10 marzo 2003 Workshop D2I - 11 marzo 2003

Nome e Cognome	Socio n.
Fatturare a	
Indirizzo	
CAP	Città
Part. IVA	Cod. Fiscale
Tel.	Fax
E-Mail	

QUOTE DI ISCRIZIONE

(iva 20% inclusa)

	<input type="checkbox"/> SPADAGIS	<input type="checkbox"/> D2I	<input type="checkbox"/> SPADAGIS + D2I
Socio AICA	€ 150,00	€ 150,00	€ 250,00
Non socio	€ 200,00	€ 200,00	€ 350,00
Dottorandi/Borsisti/ Studenti	€ 60,00	€ 60,00	€ 80,00

La quota di iscrizione comprende copia degli Atti e i coffee break. Per i non soci è prevista la possibilità di usufruire immediatamente delle condizioni di socio unitamente all'iscrizione al congresso, compilando la scheda allegata d'iscrizione all'Associazione (vedi retro). L'iscrizione è valida solo se accompagnata dal pagamento o ricevuta delle rispettive quote.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Assegno (allegato alla scheda e intestato ad AICA)

n. _____

Banca _____ Ag. _____

Versamento sul c/c postale n. 18944207 intestato a:
AICA - Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico
Piazzale Morandi, 2 - 20121 Milano

Bonifico bancario intestato a AICA sul c/c n. 11960/00 Credito Italiano
Agenzia 7, Milano - Coordinate bancarie: T 02008 01607

Carta di credito Cartasi Mastercard Eurocard Visa

Titolare della carta _____

Numero di carta _____

Scadenza _____ Autorizzo l'addebito di € _____

Firma _____ Data _____

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

- Iscrizione via Web utilizzando l'apposito modulo raggiungibile dalla sezione EVENTI del sito Web dell'AICA, all'indirizzo www.aicanet.it.
- Prenotazione telefonica a cui dovrà seguire via fax o per posta la scheda di iscrizione e il pagamento della quota.