

ATED: da 25 anni il punto di incontro degli informatici in Ticino

IL SALUTO DEL PRESIDENTE

L'Associazione Ticinese Elaborazione Dati (ATED) si appresta a compiere il suo 25° anno di attività: una delle iniziative previste per sottolineare questa importante ricorrenza è la presenza a Ticino Informatica con uno stand informativo e con la proposta di una conferenza pubblica su un tema di attualità.

Il settore tecnologico, e quello informatico in particolare, sono spesso visti dal pubblico come oggetti affascinanti, ma accessibili unicamente a pochi eletti. In pratica, senza renderne conto nella nostra attività quotidiana siamo confrontati in misura maggiore o minore con le applicazioni di queste tecnologie.

Riteniamo quindi fondamentale creare le premesse perché sia possibile la comunicazione tra chi produce informatica e chi ne è fruitore: a questo scopo è necessario organizzare delle occasioni di incontro, di informazione e di divulgazione.

Lo stand dell'Associazione Ticinese Elaborazione Dati presenterà una rassegna delle attività sociali e della storia del settore informatico durante l'ultimo quarto di secolo. Con l'ausilio di strumenti multimediali e guidati dai membri del nostro comitato i visitatori potranno constatare come anche la realtà della Svizzera italiana abbia saputo evolversi seguendo il passo dei tempi.

La conferenza pubblica verterà su un tema particolarmente attuale e importante: la sicurezza delle informazioni nell'ambito delle applicazioni sulle reti informatiche globali, in particolare su Internet. Nuove problematiche come la «moneta elettronica» e la sicurezza delle transazioni finanziarie sono fondamentali in vista del futuro sviluppo di nuove forme di commercio, svolte tramite «negozi virtuali» e interazioni «on line».

A nome del comitato dell'Associazione Ticinese Elaborazione Dati do fin d'ora il benvenuto al pubblico di Ticino Informatica e lo invito a venire a visitarci allo stand, rispettivamente a presenziare alla conferenza di venerdì sera.

Roberto Fisch
presidente ATED

PRESENTAZIONE

Scopi

L'Associazione Ticinese Elaborazione Dati (ATED), fondata il 19 novembre 1971 a Lugano, è un'associazione accademica, apolitica che non persegue scopi di lucro e si prefigge i seguenti scopi:

- promuovere e sviluppare l'informazione riguardo tecniche, metodi e professionisti dell'informatica;
- promuovere e sviluppare tutte le attività appropriate all'aggiornamento della formazione dei soci;
- proteggere gli interessi professionali delle categorie operanti nel settore dell'informatica;
- collaborare con associazioni aventi scopi analoghi;
- rappresentare gli associati presso istanze federali e cantonali;
- favorire l'ottenimento degli scopi sociali tramite la partecipazione ad altre associazioni.

Attività

Dalla sua fondazione l'ATED ha organizzato oltre 180 manifestazioni con più di 6.500 partecipanti: conferenze, giornate di studio, visite a centri di particolare importanza o con applicazioni informatiche speciali, corsi settimanali.

Di notevole importanza la Giornata Svizzera di Informatica del 1983, attività che si svolge alternativamente fra le associazioni aderenti alla FSI (Federazione Svizzera delle organizzazioni di Informatica), nonché la giornata sulle professioni informatiche in Ticino del 1994 e il simposio dell'ottobre 1996 sul tema «Ripresa economica e ruolo delle tecnologie informatiche».

Dal 1976 in collaborazione con la

Scuola Professionale di Commercio e dal 1987 con la Scuola Cantonale Superiore di Commercio di Bellinzona sono stati organizzati i corsi serali biennali per la preparazione agli esami per l'ottenimento del diploma federale di analista programmatore e informatico aziendale.

Dal 1988 è funzionante ed aperta a tutti una banca dati (BBS) suddivisa in aree dedicate ad argomenti di carattere generale e di informatica personale al numero telefonico 091 966.36.68 (9800, 8 bits, 1 stop, No parity).

Nel 1992, in occasione del 20° dell'ATED, è stato pubblicato il volume «Informatica '90», contenente i risultati dell'indagine sulla realtà informatica della Svizzera italiana.

Nel 1993 l'ATED ha costituito una biblioteca tecnica quale sussidio didattico ai partecipanti dei corsi d'informatica: i volumi e le riviste sono disponibili presso la Biblioteca Cantonale a Bellinzona.

Dal marzo 1995 l'ATED è presente su Internet con un sito World Wide Web (<http://www.tinet.ch/ated>) ed offre gratuitamente ai propri soci il servizio di posta elettronica.

Dal dicembre 1995 è nato il POOL-ATED: è una quarantina di aziende che concedono ai soci condizioni di favore sugli acquisti dei loro prodotti.

Soci

Possono essere soci tutte le persone attive nel settore dell'informatica; sono previste condizioni di favore per i giovani e gli studenti che intraprendono la carriera informatica.

Esiste anche una possibilità di associazione per persone giuridiche con una quota sociale che permette ad aziende, banche ed altre organizzazioni di far partecipare tutto il loro personale alle manifestazioni ATED alle stesse condizioni degli altri soci.

Attualmente i soci sono quasi 600 fra cui oltre 50 aziende e 40 giovani.

Recapiti

L'associazione è raggiungibile ai seguenti recapiti:

ATED
casella postale 949
6830 Chiasso
tel. 091 922.52.54

Internet
info@ated.ch
<http://www.tinet.ch/ated>

LA STORIA

Tracciare 25 anni di storia di un'associazione non è impresa facile. Se poi il contesto in cui ci si muove è quello continuamente in evoluzione dell'informatica non resta che affidarsi alla memoria storica e rileggere il passato attraverso i documenti che ci sono rimasti. Le manifestazioni che si sono succedute in questi 25 anni sono un'occasione per cercare di capire quanto sia cambiata non solo l'Associazione ma la stessa realtà informatica ticinese.

Simposi, corsi e conferenze ATED dal 1971 al 1996

1996 - 571 soci
Il sistema informativo VTLS alla Biblioteca cantonale di Locarno
Pomeriggio sugli ambienti di sviluppo DELPHI - VISUAL BASIC
Conferenza sul linguaggio JAVA
Visita all'Istituto Geografico DE AGOSTINI di Novara
Ripresa economica e ruolo delle tecnologie informatiche

1995 - 560 soci
L'informatica moderna in azienda
Implicazioni personali ed organizzative dr. Gianfranco Secchi
INTERNET autostrade dell'informazione realtà e prospettive
Banche Tecnologia e risorse umane: Prospettive e sfide degli anni 2000
Le Applicazioni Multimediali
Giornata sul CASE
Sintesi 95 - immagine elettronica e di



sintesi
in collaborazione con Adventure in Elcotto
L'impatto nella società delle nuove opportunità di comunicazione informatica
ing. Roberto Vacca
Giornata Telecom-PTT - Teleinformatica
Autostrade informatiche,
ISDN-SwissNet, NATEL DATA

1994 - 541 soci
Qualità totale
prof. Maocchi
Le professioni informatiche in Ticino: situazione e prospettive
IGIS '94: pomeriggio informativo sui sistemi GIS
Sistemi di informazione geografica
Dietro l'angolo c'è... MS Chicago
L'evoluzione del sistema operativo MS WINDOWS
Virus Informatici: disinfezione o immunizzazione?
La sicurezza non è un optional

1993 - 542 soci
Integrazione PC-Host in ambiente IBM
Corso UNIX (in 6 lezioni)
Reti locali: cosa bolle in pentola?
Infrastrutture integrate per la comunicazione: sistemi di cablaggio universali
Diritti d'autore e software: siete in regola nella Vostra Azienda?
Sicurezza ed integrità delle informazioni trattate elettronicamente
Realtà virtuale
Sintesi '93 - Immagine elettronica e di sintesi
in collaborazione con Adventure in Elcotto

1992 - 529 soci
Riconoscimento vocale con computer
Giornata sulle WAN
Introduzione alle reti neurali
EDI - Scambio elettronico di documenti
Giornata sui Document Imaging Systems
Serata informativa Corso Analisti
Conferenza sulle applicazioni di OS/2
Seminario sulla Teleinformatica
Visita all'isola Image Plus, all'IBM di Segrate
Giornata sulle architetture Client/Server

1991 - 462 soci
Seminario sul Disaster Recovery
L'integrazione applicativa in ambienti eterogenei
Seminario sul sistema operativo WINDOWS 3.x
Visita all'AGUSTA SISTEMI di Tradate
Giornata di studio sul tema: Automazione del CED
Tendenze e prospettive di UNIX
Sintesi '91 - Immagine elettronica e di sintesi
in collaborazione con Adventure in Elcotto
Interfaccia Uomo-Calcolatore
Visita al Centro Svizzero di Calcolo Scientifico di Manno

1990 - 443 soci
Banca Dati ATED
Musica ed Informatica
Costituzione del Gruppo UNIX
Informatica ad Italia '90
DSS Decision Support Systems
Visita alla Crossair di Agno
Corso UNIX

Serata informativa Corso Analisti
Giornata sul linguaggio «C»
Giornata sulle Local Area Network
Dalla programmazione strutturata alla concezione ad oggetto

1989 - 390 soci
Introduzione alla Crittografia
Seminario sugli Iper testi
La Teleinformatica ed i servizi delle telecomunicazioni
Informatica ed editoria
CAD nelle scuole
visita alla STIA
DBMS - Linguaggi SQL - Linguaggi di IV generazione
Corso di COMMONLISP
Informatica alla ETSI
Strumenti informatici di elaborazione del linguaggio naturale

1988 - 345 soci
Visita alla SITESA di Biasca
Presentazione Banca Dati ATED
La Banca elettronica dell'UBS
Lo standard O.S.I.
Incontro con Martin Kay
Giornata di studio sul CAD/CAM
Intelligenza artificiale e sistemi esperti
incontro con le scuole
Visita all'INVEKOMATIC di Rizzio
CIM - Un vantaggio competitivo
Diritti d'autore ed informatica

1987 - 310 soci
Visita al Corriere del Ticino
Il linguaggio PROLOG
Visita al Centro BSI Banca della Svizzera Italiana
La sicurezza dell'infrastruttura EDP
Presentazione Corso Analisti
Le Banche Dati
Costituzione Gruppo Intelligenza Artificiale
Incontro con Roger Schank
Il CD-ROM
Seminario sui Sistemi Esperti
Il linguaggio LISP
Office Automation
Il sistema operativo OS/2

1986 - 222 soci
Nuove metodologie di sviluppo dei sistemi informativi
Handicap e Informatica
L'informatica nell'Amministrazione Cantonale
Informatica e produzione industriale: il CIM
Visita alla ditta ALBE SA di Bioggio
Nuove problematiche di sicurezza: il PC in Azienda, le reti aperte
Musica e Computer
Breve storia dei linguaggi di programmazione
I linguaggi della IV generazione

1985 - 220 soci
Progetto di legge sulla protezione dei dati
prof. Pedrazzini
Introduzione al Personal Computer
Intelligenza artificiale
Robotica
Visita alla FIAT e COMAU
Informatica ed istruzione
Computer nel mondo dell'educazione
LOGO oggi
Sistemi autori e pedagogia, quale futuro?
Presentazione corso ISEIG
Introduzione ai Sistemi Esperti

1984 - 194 soci
Crittografia dei dati
Sfida tecnologica USA-Giappone
dr. Filippazzi
Intelligenza artificiale
dr. Graziella Tonfoni
Visita AGIE di Losone
Sistema operativo UNIX
Colloquio uomo-macchina
prof. Nievergelt

1983 - 221 soci
Introduzione alla telematica
Teoria dei linguaggi
Giornata Svizzera dell'Informatica
Sicurezza del sistema, come garantire la qualità
Si può apprendere ed essere coscienti della qualità del software?
Qualità del Software: le esigenze confrontate all'economicità
Il controllo aziendale: una nuova dimensione della qualità del software
Valutazione del Software di ottimizzazione
Sviluppare soluzioni informatiche con successo: due esempi
Grafica nelle applicazioni commerciali: qualità del software
Computer Graphics
visita all'Osservatorio di Locarno-Monti
Intelligenza della macchina e dell'uomo
prof. Silvio Ceccato

1982 - 188 soci
Affidabilità e Sicurezza: Obiettivo EDP
dr. Voarino
Elaborazione testi - CEDA
Networks e Banche dati
Software engineering
dr. Thurner
Dialogo uomo-macchina
prof. Degli Antoni

1981 - 178 soci
DBMS Data Base Management Systems
Sistema PAC - CGI
Visita agli stabilimenti Olivetti
Tecniche strutturate
Orientamenti e sviluppi tecnologici dell'elaboratore
Dr. Filippazzi
Il linguaggio BASIC
Informatica e revisione

1980 - 159 soci
Visita al Centro di Calcolo Lombardi
Programmazione strutturata
Tavola rotonda Home Computer
Meeting EDP Manager
Seminario PTT
Presentazione Telexkurs
Esposizione Prodotti W.Sutter
Presentazione CEDEL - Telexkurs

1979 - 142 soci
Seminario sulla Valutazione Sistemi
Tavola rotonda a «Vicolo Libero» RTSI
Presentazione prodotti MDS
Informatica distribuita
Microtecnologia e trasformazioni sociali
Visita alla BuPa

1978 - 118 soci
Gruppi di comunità AGIE
Visita agli stabilimenti STEF
Documentazione dei Centri EDP
Seminario sulla Programmazione strutturata
Data collection
Stand alla PRIMEXPO

1977 - 105 soci
Seminario sulla modulistica
Inchiesta sulle aziende Ticinesi
TeleProcessing per piccoli sistemi
Visita alla mostra EDP/USA a Milano
Seminario SIEMENS
Visita alla B.f.a
Il dischetto
Archivio microfilm KODAK

1976 - 88 soci
Sicurezza Dati - Honeywell Bull
Revisione ed elaborazione dati
Sistemi di documentazione IBM

1975 - 79 soci
Conferenza stampa per corso analista in informatica
Visita alla FIAT Mirafiori di Torino
Management Game

1974 - 69 soci
Giornata di presentazione Honeywell Bull
Relazione del viaggio in USA del socio Hildenbrand
Conferenza IMS-UNIVAC
Giornata di studio sulle Banche Dati
Visita al Centro di Calcolo del Canton Ticino

1973 - 60 soci
Visita ai cantieri della Galleria del Gotardo
I terminali intelligenti SINGER
Prospettive future degli addetti all'Elaborazione Elettronica dei Dati
Seminario COM della KODAK

1972 - 52 soci
2 conferenze
2 viaggi visita

1971 - 30 soci
Fondazione dell'Associazione