

Notizie dal VII Convegno

Gli iscritti al VII Convegno AIT Hanno raggiunto:

252

un record!

Il numero è destinato ad aumentare notevolmente quando i numerosi Soci vaganti nelle campagne tra Pecetto, Pino Torinese e Santena riusciranno a trovare la sede del Convegno.

La Protezione Civile ci ha comunicato che la Caritas ed altre Associazioni Umanitarie stanno rifocillando i Soci dispersi.

Ieri sera i partecipanti al VII Convegno AIT sono stati allietati dal concerto della SUZUKI Orchestra della città di Torino. La bravura dei giovanissimi suonatori tra i 7 ed i 14 anni, mirabilmente diretti dal maestro Antonio Mosca, ha suscitato l'entusiasmo dell'auditorio.

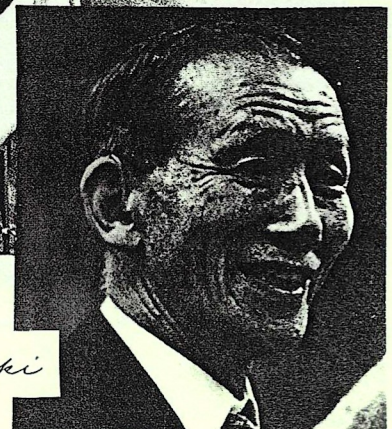
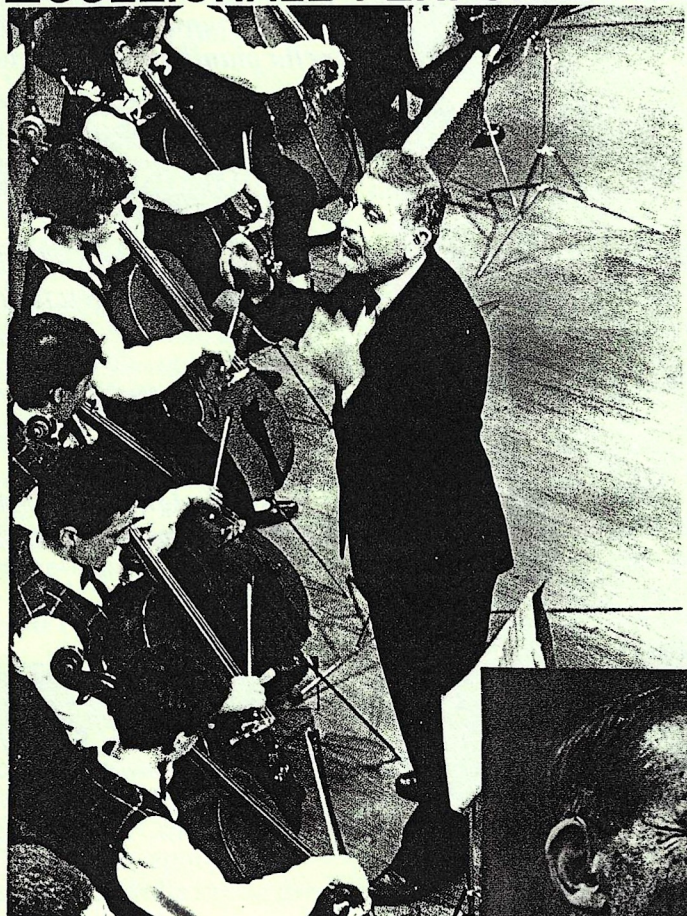
Tra i brani interpretati, particolarmente graditi "Eine Kleine nacht musik" in Sol maggiore KV525 di W.A. Mozart e la Danza per soli violoncelli e pianoforte di G Rossini (Lee Robert Mosca).

I giovani esecutori hanno affrontato anche un brano del compositore moderno L. Berio per celebrare il suo settantesimo compleanno, l' "Edoardo" per 2 gruppi di violini, eseguito con particolari effetti sonori. Molto interessante per la sua eccezionalità il 1° tempo del Concerto per controviolino e archi di G.B. Locatelli eseguito dalla solista Vittoria Belmondo (12 anni) con uno strumento raro, il controviolino.

L'idea di inserire una serata musicale in un Convegno scientifico, già realizzata all'estero, ci sembra particolarmente riuscita.

Al termine, il Presidente dell'AIT Adriano Cumer si è congratulato a nome di tutti i Soci con il Direttore Antonio Mosca.

ECCEZIONALE PERFORMANCE



Shinichi Suzuki

Gis Data

All'interno dell'European Science Foundation e' stato lanciato, nel 1993, il programma GISDATA, cui partecipano 15 paesi europei e un rappresentante della NSF.

Gli obiettivi di GISDATA sono sostenere le attivita' di ricerca nel settore dei GIS, favorire la nascita di collaborazioni, creare la coscienza del valore dell'informazione geografica e dei problemi connessi al suo utilizzo.

Il programma GISDATA si articola su tre filoni principali: spatial data integration, data base design, social and enviromental applications.

L'attivita' viene condotta principalmente tramite l'organizzazione di una serie di seminari e l'attivazione di due scuole estive. Queste iniziative sono volutamente limitate ad un numero ristretto di partecipanti al fine di mantenere alto il contenuto scientifico.

Nel 1996 si terra' a Berlino la seconda delle due scuole estive; i temi in questione sono la qualita' dei dati, modelli spaziali, evoluzioni spazio temporali, la Societa' dell'Informazione, la gestione delle emergenze e infine Telerilevamento e modifiche delle strutture urbane. I modi per

partecipare alla selezione sono nelle locandine appese in Segreteria e in Aula. Per qualunque altra informazione sull'attivita' di GISDATA, i riferimenti sono:

Max Craglia c/o Universita' di Sheffield (UK) - tel. 0044 1142720185 fax 0044 1142722199

E-mail: GISDATA@Sheffield.ac.uk
URL: <http://www.shef.ac.uk/uni/academic/D-H/gis/gisdata.html>

Rappresentante del CNR nello Steering Committee: Paolo Mogorovich
CNUCE-CNR - Pisa

Tel. 050 593111 - fax 050 904052 -
E-mail: mog@cnuce.cnr.it

E' iniziata la caccia al MOROSO

Autodenunciatevi alla Segreteria!

Notizie Utili

Nelle relazioni su invito della sessione "Nuovi Sensori e Nuovi Prodotti" sono state fornite utili informazioni.

Per maggiori chiarimenti potete contattare le seguenti persone:

- per *"I nuovi satelliti ad alta risoluzione: opportunità ed applicazioni nella pianificazione del territorio"*

Jemma Fabrizio

Eurimage srl, Roma

Tel. 06-40694212 - Fax. 06-40694232

- per *"Vegetation on SPOT 4: a European Programme for the Global Monitoring of Vegetation"*

Klersy Raymond

Residence Park - Via Adda, 31 - 21100 Varese

Tel./Fax. 0332-226220

- per *"Missione SEASTAR/SEAWIFS: caratteristiche del sistema satellitare e possibili applicazioni sui dati del sensore."*

Zibordi Giuseppe

CCR - Ispra (VA)

Tel. 0332-785902 - Fax. 0332-789034

- per *"Le missioni SIR-C/X-SAR"*

Milillo Giovanni

Agenzia Spaziale Italiana

75100 Matera

Tel. 0835-377218 - Fax. 0835-339005

Elezione di Miss Telerilevamento

Durante la cena sociale sarà eletta "Miss Telerilevamento", le candidate sono pregate di sottoporsi ai rilevamenti preliminari presso la redazione del "NOTIZIE DAL VII CONVEGNO".

Per evitare spiacevoli "cestinature", le aspiranti candidate sono pregate di confrontarsi con il seguente "Capitolato Tecnico" che riassume i nuovi canoni estetici che si scostano un po' da quelli del mondo classico (Venere di Milo), da quello rinascimentale (Primavera del Botticelli) e post-industriale (Valeria Marini):

a) **curve**: tra quella determinata dalla riflettanza del sorgo di Tolosa e quella del girasole di Ispra. Saranno escluse candidate con curve tipo Planck a 6000 K

b) **temperatura**: nell'infrarosso ma non troppo termico

c) **frequenza**: alta

d) **radianza**: almeno 70 watt al m² di pelle

e) **emissività** tra l'alluminio anodizzato a 100°C e il mattone rosso comune a 20°C

f) **riflessività**: quanto basta

g) **trasmissività**: tanta

h) **assorbività**: dipende

i) **la exitanza e la irradianza** (grandezze molto intime) saranno valutate insindacabilmente dai membri della giuria presieduta dai proff. Galli de' Paratesi e Cumer, noti per la loro competenza in exitanza ed irradianza ovviamente!

Le candidate saranno escluse se non in regola con la quota associativa A.I.T.

I presidenti della SIFET e dell'AIC consegneranno alla vincitrice una mela e una pera sperando che non ci sia un'altra..... guerra di Troia!!!

DAL SOLE 25 ORE

Il governo Dini per riequilibrare la finanziaria intaccata dai numerosi emendamenti ha imposto una tassa sui pixel.

Ogni cittadino italiano utente dovrà versare una modesta somma per ogni pixel elaborato. Come al solito, per facilitare il compito del contribuente, sono state elaborate due formulette da applicare nel quadro Z del modello 740:

$$W_{\lambda} = \frac{2\pi h \lambda^{-5} c^2}{e^{ch/\lambda KT} - 1} \quad [W = \text{gigalire}]$$

$$W = \int_0^{\infty} W_{\lambda} d\lambda = \sigma T^4 \quad [W = \text{gigalire}]$$

I soci AIT più smalzati sono invitati a riconoscere da quale direttore generale del Ministero delle Finanze sono state concepite.

R. Planchi, Stefani e Bolsmani

Dal glossario di Telerilevamento

Non esiste il **corpo nero** ma un fratello di colore

Remote Sensing é la riminescenza sensuale dell'ego. Influenza ogni nostra attività personale ed associativa.

Landsat indica il livello massimo di saturazione delle masse contadine alle prevaricazioni degli agrari sfruttatori; precede di poco la fase **SAR** (Social antropic revolution)

Arcotangente è la tangente pagata ad Arcore

OFFERTE DI LAVORO

AAA Cercasi Giovani di bella presenza massima serietà e discrezione con istituzioni ricche alle spalle, disponibili subito, per le seguenti figure professionali: Consigliere AIT, Revisore AIT, Proboviro AIT e Organizzatore convegni AIT.

Retribuzione: una bella stretta di mano; astenersi perditempo ed anguille insaponate

Rivoluzionaria scoperta all'Università di Firenze

IL MOUSE E' FEMMINA

Dopo anni di ricerche condotte presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Firenze, in collaborazione con il Dipartimento di Biologia Animale nell'ambito del Progetto strategico CNR "Sessualità dell'hardware" si è appurato che il mouse è di sesso femminile.

Indicazioni in tal senso erano emerse già all'inizio degli anni '80, quando alcuni ricercatori avevano rotto numerose schede parallele nel tentativo di connettervi un mouse.

Field test condotti dai ricercatori del Dipartimento, noti in campo internazionale per l'esperienza acquisita nelle prove penetrometriche, hanno finalmente accertato che il mouse si accoppia a schede maschili. Da qui la proposta, presen-tata sul numero di Science di Ottobre, di chiamare questa periferica "la mouse".

La ricerca nel settore è ancora in evoluzione e, in considerazione del fatto che l'unione avviene con 5 o 9 pin contemporaneamente, non è difficile pensare che fra breve dovremo dovermo riferirci a questa periferica con il nome "la pig".

International Workshop on

Soft Computing in Remote Sensing Data Analysis

4 - 5 dicembre 1995
CNR - Milano

Il rapido sviluppo delle tecnologie spaziali e delle capacità di calcolo ha reso possibile l'archiviazione di grandi masse di dati geografici e ambientali derivanti da sorgenti eterogenee ed ha evidenziato le capacità e i limiti delle tecniche tradizionali di analisi dei dati.

Molte ricerche attuali sono rivolte verso approcci complementari al pattern recognition classico, quali i sistemi basati sulla conoscenza, le reti neurali, la teoria degli insiemi fuzzy, i sistemi esperti.

Scopo di questo Workshop è di esplorare le potenzialità di tali tecniche di soft-computing nell'analisi dei dati telerilevati.

Le sessioni, oltre alla presentazione dei contributi scientifici accettati, prevedono delle relazioni ad invito, e saranno aperte da tre Plenary lectures tenute da esperti di livello internazionale:

Bob Schowengerdt (University of Arizona, Tucson, USA)

James C. Tilton (NASA Goddard Space Flight Center, Greenbelt, USA)

David Goodenough (Natural Resources Canada, Canada)

L'iscrizione è di Lire 150.000.

Per ulteriori informazioni rivolgersi a

- **Pietro A. Brivio**, Telerilevamento IRRS - CNR, Via Ampère 56, 20131 Milano

Tel: 02 - 7064 3656 Fax: 02 - 7064 3660

e-mail: sensing@tel-irrs.mi.cnr.it

- **Elisabetta binaghi**, ITIM-CNR, Via Ampère 56, 20131 Milano

Tel: 02 - 7064 3287 Fax: 02 - 7064 3292

e-mail: mary@s9cnr3.itim.mi.cnr.it

ore 16,15
ASSEMBLEA GENERALE
AIT

Spazio riservato a chi, con idee luminose, vuol contribuire al numero 3

ore 11
Riunione
Consiglio
Direttivo AIT

ore 20,30
Partenza per
cena sociale
C/o
CARLETTO

Per informazioni, domande, chiarimenti cercate di: E. Zucchelli (Redattore Capo), oppure L. Bolzan (Articolista), oppure M.A. Gomarasca (Direttore Responsabile ed Ideatore del Giornalino AIT) presso la Segreteria del Convegno