

SEMINARIOS, CONFERENCIAS Y CONGRESOSREFERENCIASQuintas Jornadas de Intercambio de sistemas de computacion

Organizadas por el Vice Rectorado de Investigación y Desarrollo, Extensión Universitaria y el Centro de Estudios de Computación de la Universidad del Salvador de Buenos Aires (Republica Argentina), se han celebrado durante los días 19 al 23 de Octubre de 1981.

Para más información dirigirse a:

Extensión Universitaria  
Centro de Estudios de Computación  
Alberti 158  
1082 - Buenos Aires  
Republica Argentina, Tel: 473619

Quinto Coloquio Internacional "Sobre los métodos de Cálculo Científico y Técnico"

Organizado por el INRIA: Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique (Francia), se celebró el 5 Coloquio Internacional sobre los Métodos de Cálculo Científico y Técnico, durante los días 14 al 18 de Diciembre de 1981, en el Palais des Congrès, Versailles.

Curso sobre "Utiles para la construcción de programas"

Organizado por el INRIA: Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique (Francia), se celebró un curso sobre "Utiles para la construcción de programa", durante los días 7 al 18 de Diciembre de 1981, en Niza.

Congreso Internacional sobre "Informática y Ciencias Humanas"

El Laboratoire d'Analyse statistique des Langues anciennes de la Université de Liege (Belgica), ha celebrado los días 18, 19,

20 y 21 de Noviembre de 1981 un Congreso sobre Informática y Ciencias Humanas, en el que se ha tratado el Proceso Automático de Datos en las Humanidades (Archivos, Historia, Filosofía, Económicas, Ciencias Sociales, etc.).

## ANUNCIOS

### Nacional

#### II Curso de Automática en la Industria

Organizado por la Asociación Española de Informática y Automática (AEIA), el curso se desarrollará en el hotel La Parra de Almería del 31 de mayo al 4 de junio de 1982.

Programa: 1. Control de procesos industriales: del proyecto a su realización.- 2. Control numérico y sus aplicaciones industriales.- 3. El microprocesador en la automatización industrial.

Para mayor información dirigirse a la:

Secretaría del II Cursos de Automática en la  
Industria AEIA  
Profesor D. S. Dormido Bencomo  
Departamento de Informática y Automática  
Facultad de Ciencias Físicas  
Universidad Complutense, Madrid-3.- Tél: 4493613

### CIL 83

CIL 83 se desarrolla bajo el patrocinio del Departamento de Enseñanza y el Departamento de Industria y Energía de la Generalita de Cataluña y está organizada por la Asociación de Técnicos de Informática (ATI), Camara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Barcelona, Centro de Estudios y Asesoramiento Metalúrgico (CEAM), Facultad de Informática de la Universidad Politécnica de Barcelona y Feria de Barcelona, durante los días 6, 7, 8 y 9 de Junio de 1983, en Earcelona.

Las áreas de interés seleccionadas para la presente convocatoria son las siguientes: 1. Nuevos desarrollos.- 2.

Informáticas Especializadas.- 3. Informática Industrial.- 4. Los sistemas de Información en las organizaciones.- 5. Pequeña y Mediana Empresa.

Para mayor información dirigase a:

CIL 83  
Apartado de Correos 30.186  
Barcelona.- Tél: (353)(93)2048252 ext. 280 y 286

Seminario sobre "Programación Matemática. RM'82"

Organizado por el Departamento de Investigación Operativa y Estadística, de la Facultad de Informática de Barcelona (U.P.B), y el Centro de Investigación UAM-IRM, de Madrid, se desarrollará en los locales de la Facultad de Informática de la Universidad Politécnica de Barcelona, del 29 al 31 de Marzo de 1982.

Para más información e inscripciones dirigirse al:

Departamento de Investigación Operativa y Estadística  
Facultad de Informática  
Universidad Politécnica de Barcelona  
c/ Jordi Girona Salgado, 31  
Barcelona-34. Tél: (93)2048252 ext. 259 y 270

ICAPL 83. 10 Coloquio Internacional sobre "Automatas, Lenguajes y Programación"

Organizado por la Facultad de Informática de la Universidad Politécnica de Barcelona, se celebrará los días 18 al 22 de Julio de 1983 en Barcelona.

Temas: Teoría de Automatas.- Teoría del Lenguaje Formal.- Análisis de Algoritmos.- Complejidad Computacional.- Teoría de la Computabilidad.- Aspectos matemáticos de la definición de lenguajes de programación.- Lógica y semántica de los lenguajes de programación.- Especificación de programa.- Teoría de Estructura de Datos.- Teoría de Base de Datos.

Fechas: La fecha límite de recepción de comunicaciones, el 16 de noviembre de 1982; la fecha de notificación de aceptación o rechazo de la comunicaciones, el 5 de febrero de 1983 y la fecha de recepción del texto final, el 1 de abril de 1983.

Comité de programa: G. Ausiello (Roma); J.L.Boasson (París); C.Boehm (Roma); W.Erauer (Hamburg); J.Diaz (Barcelona); S.Even (Haifa); P.Flajolet (Le Chesnay); E.García Camarero (Madrid); R.Karp (Berkeley); E.Mayoh (Aarhus); K.Mehlhorn

(Saarbrücken); J.Meseguer (Menlo Park); U.Montanari (Pisa); J.Nesetril (Praha); M.Nivat (París); C.Pair (Nancy); I.Ramos (Valencia); G.Rozenberg (Leiden); D.Scott (Pittsburgh); J.Ullman (Stanford); L.Valiant (Edinburgh).

Comité organizador: X.Berenguer (Chairman); R.Casas, J.Díaz, F.Orejas, M.Vergés.

Para más información dirigirse al:

ICALP 83  
Facultad de Informática, UBP  
Jordi Girona Salgado, 31. Barcelona, 34

### Conferencias sobre "Pedagogía, Cibernética y Ciencias Sociales"

Organizadas por el I.C.E. y el Seminario de Pedagogía Cibernética y Teoría General de Sistemas del Departamento de Pedagogía Sistemática de la Universidad de Barcelona, se pronunciarán durante los días 24 y 25 de febrero de 1982.

Para más información dirigirse a:

I.C.E.  
Universidad de Barcelona  
Plaza Universidad.- Tél: 3017386

### Programa de Informática 1981/1982 (Segundo Trimestre). Escuela de Organización Industrial (EOI)

La Escuela de Organización Industrial de Madrid, ha programado para los meses de Febrero y Marzo de 1982, los siguientes seminarios:

- Diseño e Implantación de Bases de Datos
- Teleinformática
- Validación en el diseño y desarrollo de aplicaciones, Planificación de la explotación
- Diseño de redes teleinformáticas
- Informática Industrial.

Para información sobre el Programa Informática 1981/1982, pueden dirigirse a:

Escuela de Organización Industrial  
c/ Gregorio del Amo, 6  
Ciudad Universitaria, Madrid-3.- Tél: 2339504

9º Simposio Europeo de Sistemas de Información Urbanos

Organizado por el Ayuntamiento de Valencia, se celebrará los 26 al 29 de Octubre de 1982 en Valencia.

Temas: Organización administrativa e informática: Interrelaciones.- Centralización-descentralización de recursos.- Generalización del Tratamiento de Textos y Documentación.- Coste-Beneficio de los Sistemas de Información.- Estructura de los niveles de la Administración Pública y trasvase de información.- Sistemas de planeamiento de ayuda a la toma de decisiones: sus condicionantes en época de crisis.- Relaciones entre ciudadanos y Administración a nivel local.- Privacidad y/o derecho a la información.

Para más información dirigirse a:

Alejandro Multet  
Ayuntamiento  
Valencia.- Tél: (6)3229899

II Jornadas Hispano-Francesas de Informática Teórica y Programación

Durante los días 14, 15, 16 del próximo mes de enero de 1982, se celebrarán en San Sebastian las II Jornadas Hispano-Francesas de Informática Teórica y Programación, organizadas por la Facultad de Informática del País Vasco, en la que se tratará de forma preferente la concurrencia y el paralelismo.

Para más información dirigirse a:

F.J. Garijo  
Facultad de Informática  
Universidad del País Vasco.- San Sebastian

5º Congreso sobre "Informática y Automática"

Organizado por la Asociación Española de Informática y Automática, se celebrará en Madrid los días 4, 5, 6 y 7 de mayo de 1982, en los locales del Consejo Superior de Investigaciones Científicas C.S.I.C., Serrano, 177. El Congreso se organiza en sesiones que incluyen: Comunicaciones invitadas, Comunicaciones Científicas, Mesas Redondas.

Las conferencias en los actos inaugural y de clausura serán pronunciadas por profesores de reconocido prestigio

internacional. Están previstas la presentación de unas 120 comunicaciones científicas sobre los siguientes temas: 1) Teoría del control.- 2) Teoría de sistemas y cibernética.- 3) Componentes en control e instrumentación.- 4) Aplicaciones de la automática.- 5) Informática teórica.- 6) Aplicaciones de la informática.- 7) Logical de base.- 8) Métodos y técnicas de programación.- 9) Organización y arquitectura de sistemas informáticos.- 10) Sistemas basados en mini y microcomputadores.- 11) Teoría de la conmutación y diseño.- 12) Teleinformática.- 13) Procesamiento digital de señales.- 14) Inteligencia Artificial. Dentro de las actividades del Congreso, tendrán lugar diversas Mesas Redondas sobre temas de especial interés y actualidad, patrocinadas por entidades representativas en el campo de la Informática y la Automática.

COMITE DIRECTIVO: PRESIDENTE: José García Santemases.-  
 VOCALES: Manuel Alique Page, Sebastian Dormido Bencomo, Antonio Insua Negrao, Mariano Mellado Rodriguez, Rafael Portaencasa Baeza, Juan José Scala Estalella. SECRETARIO GENERAL: Francisco Gisbert Cantó.

COMITE DE PROGRAMAS: PRESIDENTE: Juan José Scala Estalella.-  
 VOCALES: Manuel Abejon Adámez, Jordi Aguiló Llovet, José Ramón Alique López, Eugenio Andrés Puente, Javier Aracil Santonja, Mariano Artés Gómez, José Díaz Cort, José Antonio Díaz Salanova, Gregorio Fernández Fernández, Ernesto García Camarero, Francisco Garijo Mazarío, Carlos González Fernández-Vallejo, José Alberto Jaén Gallego, Emilio Luque Fadón, Juan Pazos Sierra, Isidro Ramos Salavert, Manuel de la Sen Parte, José M. Troya Linero.

COMITE ORGANIZADOR: PRESIDENTE: Rafael Portaencasa Baeza.-  
 VICEPRESIDENTE: Antonio Insua Negrao.- VOCALES: Javier Aracil Santonja, Luis Basañez Villaluenga, Emilio Bautista Paz, José Vicente Cebrián Echarri, Sebastian Dormido Bencomo, Luis Juan Mateo Ambite, Salvador Ros Torrecillas, Fernando Saez Vacas, José Francisco Tirado Fernández, Martí Vergés i Trias, Ignacio Vidaurrázaga Zabalgoitia.- SECRETARIO: Francisco Gisbert Cantó.

Para cualquier consulta dirigirse a:

Secretaria General del Congreso  
 Facultad de Informática  
 Carretera de Valencia, Km. 7  
 Madrid-31.- Tél: 7784311

#### IV ESCUELA DE VERANO DE INFORMÁTICA

Organizada por la Asociación Española de Informática y Automática (AEIA), se celebrará en Almería, durante los días 12 al 23 de Julio de 1982. La Escuela está destinada a profesores universitarios, investigadores y profesionales de la Informática que deseen actualizar sus conocimientos.

Los cursos que se impartiran son los siguientes:

1. Circuitos VLSI  
Por Jean Pierre Deschamps, Philips Research  
Lab. Bruselas
2. Complejidad de Algoritmos  
Por Josep Diaz Cort, Univ. Politécnica de Barcelona
3. Metodología y Técnicas de SOFTWARE. Grafo Interactivo  
Por Ramón Yepes Segovia, Hispanoil S.A.

Para más información puede dirigirse a

Antonio Vaquero  
Dpto. de Informática y Automática  
Facultad de Físicas  
Universidad Complutense, Madrid-3.- Tél: 91-2440763

#### SEIR 2: Segundo Simposio Español de Informática Repartida

Durante los días 15 al 18 de Septiembre se celebrará en Santiago de Compostela el Segundo Simposio Español de Informática Repartida (SEIR 2).

El primer Simposio Español de Informática Repartida (SEIR 1) reunió 120 participantes en Santiago de Compostela en Septiembre de 1976. Un ciclo de ponencias de alto nivel impartido por conferenciantes invitados, permitió revisar un tema de gran importancia como las redes de ordenadores y las bases de datos repartidas. Los cursos fueron completados con presentación de experiencias y mesas redondas centradas sobre cuatro temas: sistemas bancarios, sistemas de documentación, distribución de medios informáticos y prospectiva. Además, las demostraciones realizadas por el IRIA (proyecto CYCLADES) y la CTNE, contribuyeron al éxito de SEIR 1. Consecuencia de este éxito, el Segundo Simposio Español de Informática Repartida (SEIR 2) tiene por objetivo ampliar la participación de especialistas en el programa del simposio. Esta participación se concretará en comunicaciones científicas, presentaciones de experiencias o demostraciones sobre algunos de los temas de SEIR 2.

COMITE DIRECTIVO: José M. Suarez Nuñez, Jacques-Louis Lions, Ignacio Vidaurrazaga.

COMITE DE ORGANIZACION: C. Prado, L. Cuenca, E. García Camarero, J. Le Bihan, S. Miranda, I. Ramos, A. Vaquero.

Los temas a los que las comunicaciones deberan referirse son los aspectos básicos y teóricos de la informática repartida, los equipos y las técnicas para realizar sistemas repartidos, las aplicaciones y las implicaciones sociales de los siguientes tópicos:

- Redes de ordenadores  
medios de transmisión, redes locales, arquitectura de sistemas repartidos, protocolos, normalización, sistemas multiprocesadores.
- Bases de datos  
modelos y lenguajes, coherencia, integridad, concepción de bases de datos repartidas.
- Eurotica  
terminales, videotex, teleconferencia, correo electrónico  
informática doméstica

FECHAS LIMITES:

- 20 abril 1982 El resumen debe estar en poder del  
Secretario General
- 20 mayo 1982 Notificación de aceptación
- 20 junio 1982 Distribución del programa
- 30 junio 1982 El texto completo de debe estar en poder  
del Secretario General

Para más información dirigirse a:

José María Busta  
Secretario General  
Director del Centro de Cálculo  
Universidad de Santiago de Compostela  
Tel: 34 (81) 58 36 11

EXTRANJERO

Brasil

Informática 82

Organizada por SUCESU Nacional, se celebrará en RioCentro (Brasil), durante los días 18 al 24 de Octubre de 1982. El tema de la conferencia es: La Sociedad Informada: "Expansión de las Fronteras del Hombre".

Temas: Aspectos Económicos y Socio-Políticos de la Información.- Procesamiento Distribuido y Redes de Comunicación de Datos.- Técnicas y Aplicación de los Bancos de Datos.- Micro-computadores de Uso Privado.- Automatización de Oficinas y Redes Locales.- Sistemas de Gerencia y de Apoyo a las Decisiones.- Metodología del Desarrollo de Sistemas y Programas.- Administración de los Centros de Procesamiento de Datos.- Ciclo y Formación de Profesionales en Procesamiento de Datos.- Proyecto y Aplicación de



## Mini-computadores Nacionales.

Informaciones adicionales pueden ser solicitadas a:

SUCESU-SP  
 Rua do Carmo, 57, 6 andar  
 Rio de Janeiro. Tél: 2215183/2323358/2421568

## Checoslovaquia

### COLING 82. The ninth international conference on computational linguistics

Se celebrará en Praga, Checoslovachia, los días 5 al 10 de Junio de 1982.

Temas: Teorías, métodos y problemas de lingüística computacional.- Relaciones de la lingüística computacional con la ciencias computables: matemáticas, lingüística, inteligencia artificial, etc.- Bases de datos lingüísticos y otras aplicaciones del ordenador a la investigación lingüística.- Representación del conocimiento y la inferencia en la relación con la comprensión del lenguaje.- Aplicaciones del procesamiento del lenguaje natural: recuperación de información, comunicación hombre-máquina, etc.

Para más información dirigirse a:

COLING 82  
 MFF UK - Linguistics  
 Malostranské n. 25  
 118 00 Praha 1 (Czechoslovakia)

### ICALP 82. 9 Coloquio Internacional sobre "Automatica y Lenguajes de Programación"

Se celebrará en Aarhus, (Dinamarca), los días 12 al 16 de Julio de 1982.

Temas: Teoría de automatas.- Teoría del lenguaje formal.- Análisis de Algoritmos.- Complejidad computacional.- Teoría de la computabilidad.- Aspectos matemáticos de la definición del lenguaje de programación.- Lógica y semántica de los lenguajes de programación.- Especificación de programa.- Teoría de estructura de datos.- Teoría de base de datos.

Para más información dirigirse a:

ICALP 82, Computer Science Department

Aarhus University  
Ny Munkegade  
DK-8000 Aarhus C, Denmark

Estados Unidos

AAAI-82. The National Conference on Artificial Intelligence

Se celebrará durante los días 18 al 20 de Agosto de 1982, en la University of Pittsburgh, Carnegie-Mellon University Pittsburgh, Pennsylvania. Los temas que se tratarán son:

Representación del conocimiento.- Adquisición de conocimiento.- Inteligencia artificial, lenguajes y software.- Modelos cognitivos.- Resolución de problemas.- Robótica.- Síntesis de programas y comprensión.- Visión.- Demostración de teoremas.- Lenguaje Natural especializado en arquitectura para inteligencia artificial.- Fundamentos teóricos.- Juegos.

Para más información dirigirse a:

American Association for Artificial Intelligence  
445 Burgess Drive  
Menlo Park, CA 94025  
(415)328-3123

ACM Symposium on LISP and Functional Programming

Organizado por la Association for Computing Machinery, se celebrará durante los días 16 al 19 de Agosto de 1982, en Pittsburgh, Pennsylvania.

Para más información dirigirse a:

Guy L. Steele, Jr.  
Computer Science Department  
Carnegie-Mellon University  
Pittsburgh, PA 15213

ACM. AdaTEC'82 Conference on Ada

Organizada por la Association for Computing Machinery, se celebrará en Hyatt Regency-Crystal City, Arlington, VA, durante los días 6 al 8 de Octubre de 1982.

Para más información dirigirse a:

Donn Milton  
Computer Sciences Corporation  
803 West Broad Street  
Falls Church, Virginia 22046

### SUGI '82

El SAS Users Group International organiza la sexta Conferencia Anual, durante los días 14 al 17 de Febrero de 1982, en San Francisco Hilton and Tower, San Francisco, California.

Para más información dirigirse a:

SUGI '82  
Box 8000  
Cary, NC 27511-8000

### Comunicaciones Expo 82

Se celebrará en el Miami Beach Convention Center, durante los días 25 al 28 de Abril de 1982.

Para más información dirigirse a:

Comunicaciones Expo 82  
83 Nahatan Street  
Norwood, MA 02062-4997, U.S.A.  
Tél: (617)7694450

### Simposio sobre "Architectural Support for Programming Languages and Operating Systems"

Organizado por la ACM, se celebrará durante los días 1 al 3 de Marzo de 1982 en Rickey's Hyatt House, Palo Alto, California.

Para más información dirigirse a:

Russ Atkinson  
3333 Coyote Hill Road  
Xerox PARC, Palo Alto  
CA 94304

Simposio sobre "Principles of Programming Languages"

Organizado por ACM, se celebrará en Hilton Inn and Conference Center, Albuquerque, New Mexico, durante los días 25 al 27 de Junio de 1982.

Para más información dirigirse a:

Cleve Moler and Peg Purcell  
 Department of Computer Science  
 University of New Mexico  
 Albuquerque, NM 89131.- Tel: 5052773112

FranciaREALTIME DATA '82

El Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, organiza el Segundo Congreso Internacional sobre "El Tiempo Real y los Procesos de Controles", que se celebrará los días 3, 4 y 5 de Noviembre de 1982 en, Versailles (Francia).

Para más información dirigirse a:

T.Brighthouse, S.Le Bihan  
 INRIA  
 Service des Relations Exterieures  
 Domaine de Voluceau - B.P.105  
 78153 LE CHESNAY Cedex (France)-  
 Tel:(33-3)9549020 poste 600

Conferencia Internacional sobre "Modelling and Simulation"

Organizada por AMSE, Association for the Advancement of Modelling and Simulation techniques in Enterprises, se celebrará los días 1 al 3 de Julio de 1982, en Vallee de Chevreuse (Paris-Sud), Francia.

Para más información dirigirse a:

AMSE  
 16 avenue de Grange Blanche,  
 69160 Tassin la Demi Lune,  
 France

Seconde Ecole d'Été de Linguistique pour Informaticiens

Organizada por L'Equipe "Comprehension du Raisonnement Naturel" du Laboratoire des Langages et Systemes Informatiques, La Mission a la Formation Continue de l'Université de Toulouse Le Mirail et la Formation Permanente du CNRS, se celebrará durante los días 8 al 16 de Septiembre de 1982, en Toulouse (Francia) y tratará sobre "Linguistique et Representation des Connaissances".

Temas: Sintaxis, léxico.- Semántica, lógica.- Lógica natural.- Informática y representación del conocimiento

Conferenciantes: J.C. Anscombe (CNRS, EHESS); E.Audureau (Univ. de Provence); A.Borrillo (Univ. Toulouse II, LSI); M.Borrillo (LSI-CNRS); B.de Cornulier (Univ. Aix-Marseille III); A.Daladier (LADL-CNRS), J.P.Descles (Univ. Paris VII); L.Farinas (LSI-CNRS); J.B.Grize (Univ. Neuchate); M.Gross (LADL-CNRS, Univ. Paris VII); F.Jakob (INRIA-KAYAK); F.Nef (CNRS, EHESS); J.M.Pierrel (CRIN, Univ. Nancy I); P.Pitrat (Univ. Paris VI); J.Virbel (LSI-CNRS).

Para más información dirigirse a:

Madame Colette RAVINET  
Langages et Systemes Informatiques  
Equipe Comprehension du Raisonnement Naturel  
Universite de Toulouse-Le Mirail  
109 bis, rue Vauquelin  
31058 TOULOUSE CEDEX - TEL: (61)406009

CI. Convention Informatique

Se celebrará los días 20 al 24 de Septiembre de 1982, en el Palais des Congres de Paris, Francia.

Para más información dirigirse a:

CI.Convention Informatique  
6, place de Valois F 75001 Paris - Francia  
Tél: (1)2615242

Seminario sobre "Combinatoria con palabras"

Organizado por J. Bertel (París), R. Cori (Burdeos) y D. Perrin (Paris), se celebrará en la Universidad de Rouen, durante los días 7 y 8 de junio unas jornadas de informática, combinatoria y algebra en las que se tratara especialmente de los temas: Ecuaciones en palabras, sistemas de reescritura, codificación y

grafos, problema de las palabras sobre grupos y semigrupos, combinatoria enumerativa sobre sucesiones, sistemas L.

Las comunicaciones especiales corren a cargo de F. Dekking (Delft), M. Jantzen (Hamburgo), J. Karkuki (Turku), T. Machi (Roma), G. Rozenberg (Leiden).

Más información en:

Université de Rouen  
Faculté des Sciences  
Laboratoire de Informatique  
BP 67  
76130 Mont-Saint- Aignan

Cinquieme Conference Internationale su L'Analyse et L'Optimisation des Systemes

Organizada por el Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, se celebrará los días 14 al 17 de Diciembre de 1982, en Sophia - Antipolis (Antibes), Francia.

Para más información dirigirse a:

INRIA  
Service des Relations Exterieures  
Domaine de Voluceau - Rocquencourt  
B.P.105 - 78153 LE CHESNAY CEDEX (France)  
Tel: 9549020 poste 600

Holanda

4th Advanced Course on Foundations of Computer Science

Se celebrará durante los días 14 al 25 de Junio de 1982, en Amsterdam, Holanda. Las conferencias que se desarrollarán son las siguientes:

- Computación sistólica y VLSI  
J.van Leeuwen, University of Utrecht, the Netherlands
- Diseño y complejidad de algoritmos VLSI  
G.M. Baudet, INRIA, Rocquencourt, France
- Algoritmos y grafos VLSI  
D.Dobkin, Princeton University, Princeton, New Jersey, USA
- Computación parcialmente ordenada con aplicaciones de diseño VLSI  
M. Rem, Technological University, Eindhoven, the

## Netherlands

- Complejidad de las comunicaciones distribuidas  
L.G.Valiant, University of Edinburgh, Scotland/  
Harvard University, Cambridge, Massachusetts, USA
- Semántica denotacional de la concurrencia  
J.W. de Bakker, Mathematical Centre / Free University,  
Amsterdam, the Netherlands
- Sistemas de demostración tipo-hoare para la  
concurrencia  
K.R. Apt, Universty of Paris VII, Paris, Francia
- Justeza en la computación concurrente  
D.M.R. Park, University of Warwick, Coventry, U.K.
- Análisis lógico temporal de programas concurrentes  
Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel

Para más información dirigirse a:

Prof. J.W. de Bakker  
Registration Advanced Course  
Mathematical Centre  
Kruislaan, 413  
1098 SJ Amsterdam, Netherlands  
Tel: (020)5924136 / 5924176

Irlanda

BAIL II. Segunda Conferencia Internacional sobre "Boundary and Interior Layers - Computational and Asymptotic Methods"

Se celebrará en Dublin, Irlanda, durante los días 16 al 18 de Junio de 1982.

Para más información dirigirse a:

BAIL Conference  
39 Trinity College  
Dublin 2, Ireland  
Tel: +353-1-772941 ext. 1889/1949

NASECODE III. Tercera Conferencia Internacional sobre "Numerical Analysis of Semiconductor Devices and Integrrated Circuits"

Se celebrará durante los días 15 al 17 de Junio de 1983, en Galway, Irlanda.

Para más información dirigirse a:

NASECCONDE Conference

39 Trinity College  
 Dublin, Ireland  
 Tel: +353-1-772941 ext 1889/1949

## Italia

### II Software Technologie Seminar

Organizado por Systems & Management (Torino) y SRI International (Menlo Park, California), se celebrará un seminario sobre Tecnología del software que tratará sobre experiencia en la fabricación del Software, durante los días 3 al 7 de mayo de 1982, en el Hotel Quisisana - Capri (Napoli).

Para más información dirigirse a:

Paola Caser  
 Systems & Management  
 Piazza Solferino, 7  
 10121 - Torino (Italia)

### ECICS 82. European Conference on Integrated Interactive Computing Systems

Se celebrará en Stresa, Italia, durante los días 1 al 3 de Septiembre de 1982.

Para más información dirigirse a:

Conference ECICS '82  
 Piazzale Europa, 3  
 I - 28049 Stresa (Italia)  
 Tel: (int'l code 39)(area code 323)30389

### 7 Simposio Internacional sobre "Computadoras en la investigación literaria lingüística"

Organizado por la Asociación para la Literatura y la Lingüística Computacional, se celebrará en Pisa, Italia, durante los días 7 al 11 de Junio de 1982.

Temas: Lexicología, Lexicografía, Terminología, Base de Datos lexicales y Diccionarios mecanizados.- Concordancias, Indices, Procesamiento de Textos, Análisis de contenido.- Estudios de autorías, Análisis estilístico, Critica de textos.- Estadística



literaria, Métrica, Lingüística cuantitativa.- Linguística histórica.- Estudios de lenguaje orientado.- Dialectología.- Análisi Fonológico, Morfológico, Sintáctico, Semántico y Procesamiento de Lenguaje Natural.- Software y Hardware para la Literatura y Lingüística Computacional.

Para más información pueden dirigirse a:

Profesor Antonio Zampolli  
VII ALLC Sumposium  
Istituto di Linguistica Computazionale del CNR  
Via della Faggiola, 32, 56100 Pisa (Italia)  
Tél: (050)502082

### Perú

#### PANEL'82. Novena Conferencia Latinoamericana de Informática

Se celebrará en Lima, Perú, durante los días 2 al 7 de Marzo de 1982

Temario: El temario es abierto a los aspectos de la Informática y comprende principalmente: Software básico para procesamiento de datos.- Teleinformática - Redes.- Sistemas interactivos.- Hardware - Arquitectura de Sistemas.- Aplicaciones administrativas.- Aplicaciones científicas.- Control de proceso.- "Information Retrieval" (recuperación de informaciones).- Automatización de oficinas.- Computación gráfica.- Proyectos y fabricación asistidos por computadores (PAC/FAC).- Aplicaciones de microprocesadores.- Minicomputadores.- Organización de CPD y Gerencia de proyectos.- Metodología de desarrollo y Documentación de Sistemas.- Auditoría, Seguridad de Datos.- Microfilmación y sus aplicaciones.- Sistema de Informaciones Gerenciales.- Banco de Datos.- Formación de profesionalles de Procesamiento de Datos.- Investigación Operativa.- Modelos y Técnicas.- Aplicaciones en Salud.

Para más información dirigirse a:

APCI-Casilla Postal 5398  
Lima 100, Peru

### Túnez

#### MECO'82. Simposio Internacional sobre "Measurement and Control"

Se celebrará durante los días 1 al 3 de Septiembre de

1982, en Túnez.

Para más información dirigirse a:

Iasted Tunis Symposia  
Department of Electrical Engineering  
Enit, B.P. 37  
1012 Tunis - Belvedere  
Tunisia - Tc1: 262533 - 262500

I.C.D.'82. Simposio Internacional sobre "Informatics and Control  
for Development"

Se celebrará en Túnez, durante los días 1 al 3 de  
Septiembre de 1982.

Para más información pueden dirigirse a la dirección  
anteriormente citada.

\* \* \* \* \*