

NOTICIASSEMINARIO DISEÑO DE SISTEMAS INFORMATICOS

Organizado por la ASOCIACION DE TECNICOS DE INFORMATICA (A.T.I.)
16, 17 y 18 de Octubre de 1972

Lugar:

Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Barcelona.
Avda. Generalísimo Franco, 999
Barcelona

Dirigido a:

Profesionales de la Informática con experiencia en el análisis y la programación de Sistemas Informáticos.

Profesorado:

Bajo la dirección del Dr. Teichroew, Presidente del Departamento de Ingeniería Industrial de la Universidad de Michigan y Director del proyecto ISDOS de investigación en el campo del diseño de sistemas informáticos.

PROGRAMA.Día 16 octubre

1. De 10 h. a 12 h.
El proceso de diseño de sistemas informáticos.
2. De 12,30 h. a 13,30 h.
Evolución de los lenguajes de programación.
Procesadores de tablas de decisión.

3. De 16 h. a 17,30 h.
Software de uso general.
Sistemas de gestión de bases de datos.
Ayudas a la programación.
4. De 18 h. a 19,30 h.
Resumen de los fundamentos de la Investigación Operativa y la construcción de modelos.

Profesores: R. Companys, A. Corominas, M. Costa y F. Saltor

Día 17 octubre

1. De 10 h. a 11,30 h. - Dr. Teichroew
Una revisión de las técnicas actuales en el diseño de -
sistemas informáticos.
2. De 12 h. a 13,30 h. - Dr. Merten
Especificación de necesidades. Lenguajes de definición
de problemas (Problem Statement Languages - PSL).
3. De 16 h. a 17,30 h. - Dr. Teichroew
Análisis de la definición de problemas (Problem Statement
Analysis - PSA).
4. De 18 h. a 19,30 h. - Dr. Merten
Experiencia en el uso de PSL y PSA.

Día 18 octubre

1. De 10 h. a 11,30 h. - Dr. Teichroew
Diseño físico de sistemas.
2. De 12 h. a 13,30 h. - Dr. Merten
Organización de datos y archivos.
3. De 16 h. a 17,30 h. - Dr. Merten
Simulación de sistemas en el ordenador.
4. De 18 h. a 19,30 h. - Dr. Teichroew
Integración de técnicas de ayuda con el ordenador.