

- CURSOS IRIA, París

La escuela de informática del IRIA anuncia para el trimestre Octubre-Diciembre de 1976 los cursos siguientes:

Escuela de investigación

- I) Desarrollos recientes en reconocimiento de formas y análisis de datos (4 al 8 de Octubre)

Temas:

- *Proceso de reconocimiento de formas*
- *Representación y tratamiento del di bujo de curvas*
- *Nuevos algoritmos de aprendizaje -- sin profesor*

- II) Sistemas lineales sobre anillos y aplicación a -- los *sistemas* lineales con retardo (13 al 20 de - octubre)

Temas:

- *Tópicos algebraicos*
- *Presentación del modelo*
- *Algunos resultados de la teoría de - sistemas sobre un anillo noetheriano*
- *Aplicación a los sistemas lineales - con retardo*

Escuela pluridisciplinaria

- I) Lingüística automática (11 al 15 de octubre)

Temas:

- *Introducción*
- *Métodos matemáticos de lingüística*
- *Métodos de aprendizaje*
- *Documentación automática*
- *El problema de las gramáticas en ca- dena*
- *Argumentación, negación, implicación*
- *La palabra, un medio de comunicación hombre-máquina*
- *Análisis del contenido semántico por vía automática del discurso científi co escrito en lenguaje natural*
- *Semántica y pragmática*
- *Inteligencia artificial y lingüísti- ca*
- *Estrategia de la traducción automáti ca multilingüe*
- *Una aproximación computacional al es tudio del lenguaje natural*
- *Tratamiento de la información y com- portamiento psicolingüístico.*

II) Estudio del análisis de datos (26 y 27 de Octubre, 3,10,16 y 17 de noviembre)

Temas:

- *Presentación del tema*
- *Materia a analizar*
- *Funcionamiento del estudio*
- *Preparación del estudio*

III) Informática y Composición musical, (15 al 19 de noviembre)

Temas:

- *La música: disciplina científica*
- *La música: disciplina artística*

Durante el curso se darán dos conciertos

IV) Informática, Automática y Proceso Industrial (22 al 24 de noviembre)

Temas:

- *El proceso continuo*
- *El proceso discontinuo*

V) Informática y Medicina

Temas:

- *Informática y exploraciones funcionales (5 y 6 de octubre)*
- *Problemas de información y de prevención en la salud pública (9 y 10 de noviembre)*
- *Análisis de datos evolutivos en medicina: Elementos de diagnóstico, ayuda a la decisión y modelos de ensayos terapéuticos (7 y 8 de diciembre)*

Para una mayor información dirigirse a:

IRIA
Service Formation
Domaine de Voluceau-Rocquencourt
78150 LE CHESNAY