

- 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 dibujo 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) Linguística automática (11 al 15 de octubre)

Temas:

- Introducción
- Métodos matemáticos de lingüística
- Métodos de aprendizaje
- Documentación automática
- El problema de las gramáticas en cadena
- Argumentación, negación, implicación
- La palabra, un medio de comunicación hombre-máquina
- Análisis del contenido semántico por vía automática del discurso científico escrito en lenguaje natural
- Semántica y pragmática
- Inteligencia artificial y lingüística
- Estrategia de la traducción automática multilingüe
- Una aproximación computacional al estudio del lenguaje natural
- Tratamiento de la información y comportamiento psicolinguístico.

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 terapeúticos (7 y 8 de diciembre)

Para una mayor información dirigirse a:

IRIA
Service Formation
Domaine de Voluceau-Rocquencourt
78150 LE CHESNAY