

C O N F E R E N C I A S

---

Schützenberger

- La hiérarchie des Langages formels.
- Les problèmes algébriques de la Théorie des automates finis.
- Quelques recherches nouvelles sur les structures d'ordre et les tris.

Durante la semana del 8 al 13 de marzo de 1971 el Centro de Cálculo se vio honrado con la presencia del Profesor Marco Schützenberger, Director del Departamento de Lógica y Automática del IRIA y Profesor de la Facultad de Ciencias de la Universidad de París. Desarrolló tres conferencias relativas a la jerarquía de los lenguajes formales y a algunas investigaciones nuevas sobre la estructura de orden y de retículo.

El Prof. Schützenberger es una de las figuras de la moderna teoría de autómatas y de lenguajes formales y especialmente de la teoría de los lenguajes de contexto libre. Desarrolló su actividad durante varios años en la Universidad de Harvard y ha sido colaborador de Chomsky, con quien tiene publicada una Teoría Algebraica de los lenguajes de contexto libre. Más abajo damos una breve reseña bibliográfica con sus principales publicaciones.

La fuerte personalidad y gran agudeza, así como su carácter sencillo y de gran humanidad, quedaron patentes en la reunión-coloquio que mantuvo con los estudiantes de la asignatura de Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales y que se desarrolló el viernes, día 12.