



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE  
MADRID

---

# AVISO DE CONFERENCIA

---

## *La jerarquía de Chomsky*

Dr. Carlos Martín Vide

Grupo de Investigación en Lingüística Matemática, Universitat Rovira i  
Virgili, Tarragona

---

Facultad de Informática

Sala de Grados • 9 de mayo de 2013 • 12:30

*entrada libre hasta completar el aforo*

### resumen:

---

La jerarquía de Chomsky está en el origen de la teoría de lenguajes formales y es uno de los resultados clásicos de referencia en cualquier investigación en este campo. Presentaremos el concepto dentro del contexto de la teoría de conjuntos infinitos y discutiremos el ámbito de sus aplicaciones, con especial atención a los lenguajes naturales.

### Sobre Carlos Martín:

---

Doctor en Matemáticas y Doctor en Lingüística, es Catedrático de la Universidad Rovira i Virgili de Tarragona y Director del Grupo de Investigación en Lingüística Matemática. (Co-)autor de más de 290 publicaciones sobre lenguajes formales y autómatas, lingüística matemática y computación molecular. Miembro del comité editorial de Information and Computation. Creador de la serie LATA de congresos internacionales. Desde 2007, en el Consejo Europeo de Investigación de la Comisión Europea como coordinador de matemáticas e informática.