



## Cotas de diversos parámetros de un grafo a partir de los autovalores de su matriz laplaciana [

Rodríguez Velázquez, Juan Alberto

Universitat Politècnica de Catalunya, Servei de Publicacions,  
D.L. 1997

Monografía

Este trabajo se enmarca dentro de la teoría algebraica de grafos, en particular en la teoría espectral de grafos. Se estudia qué información se puede obtener de un grafo a partir de los autovalores de su matriz de adyacencia o de su matriz laplaciana

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhemF0ei5yZW4vMjQzMjMxOQ>

---

**Título:** Cotas de diversos parámetros de un grafo a partir de los autovalores de su matriz laplaciana [Microforma]  
Juan Alberto Rodríguez Velázquez ; Tesis dirigida por José Luis Andrés Yebra

**Editorial:** Barcelona Universitat Politècnica de Catalunya, Servei de Publicacions D.L. 1997

**Descripción física:** 1 microficha(110 fot.) 10 x 15 cm + 1 cuadernillo

**Mención de serie:** Tesis Doctoral / Universitat Politècnica de Catalunya 112/97

**Tesis:** Tesis Univ. Politècnica de Catalunya, Dptm. de Matemàtica Aplicada y Telemàtica, dirigida por José Luis Andrés Yebra y leída el día 18 de julio de 1997

**Copyright/Depósito Legal:** B46587-1997

**ISBN:** 84-7653-664-X

**Materia:** Grafos, Teoría de- Tesis- Microfichas Matrices (Matemáticas)- Tesis- Microfichas

**Autores:** Andrés Yebra, José Luis, dir

**Entidades:** Universitat Politècnica de Catalunya. Departamento de Matemàtica Aplicada y Telemàtica

---

- (+34) 91 456 03 60
- [informa@baratz.es](mailto:informa@baratz.es)