

**Universitat Politècnica de Catalunya**

**Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions**



## **Tesis Doctoral**

**ANÁLISIS DEL RÉGIMEN PERMANENTE Y LA ESTABILIDAD DE  
CIRCUITOS NO LINEALES CON PARÁMETROS DISTRIBUIDOS  
MEDIANTE TÉCNICAS DE TIEMPO DISCRETO**

Autor

**Jordi Bonet Dalmau**

Director

**Pere Palà Schönwälder**

Manresa, 1999

*Al meu nano*

## Agradecimientos

Para mí ha sido un placer contar en todo momento con el apoyo de mi tutor y director de tesis, Pere Palà. Juntos pasamos jornadas *épicas*, en las que se hacía avanzar esta tesis doctoral a base de grandes empujoncitos. Su inquietud por conocer el estado de la tesis ha sido un estímulo para mejorar los resultados obtenidos. A él mi más sincero agradecimiento.

Asimismo, quisiera agradecer a Joan M. Miró su interés por el desarrollo de la tesis. Prueba de ello es la facilitación de información de última hornada sobre resultados obtenidos en temas paralelos por grupos de investigación de otras universidades españolas. Mi agradecimiento también es para estos grupos de investigación.

Y, finalmente, deseo agradecer al grupo de telecomunicación de Manresa su apoyo, especialmente a mi compañero de despacho Francisco, quien ha visto pasar un sinnúmero de versiones por su impresora.