



Design of a dual-band circularly polarized antenna for a Galileo demonstrator

Enrique Nova Lavado

Director: Dipl.-Ing. Marcos Vinicio Thomas Heckler

Advisor: Dr.-Ing. Lluís Jofre i Roca

Phi Master Thesis

Master of Science in Information and Communication Technologies

February 2009



Deutsches Zentrum
für Luft- und Raumfahrt e.V.
in der Helmholtz-Gemeinschaft



Escola Tècnica Superior d'Enginyeria
de Telecomunicació de Barcelona

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA