

# Anexos

Los anexos se encuentran disponibles en el CD adjunto a la presente tesis. El CD contiene hojas de datos de los dispositivos utilizados en el diseño y pruebas del sistema de radar.

También se incluye el código fuente de los métodos utilizados para calcular valores como la ecuación de radar, potencia teórica recibida, desviación Doppler para las pruebas, entre otros.

A continuación la lista de archivos presentes en el CD.

- 00\_Frec\_referencE\_022542-037\_Thunderbolt\_E\_Lab\_Kit\_DS\_0312\_sec.pdf
- 00\_calcula\_r.rb.txt
- 01\_AD9548\_Clock\_Generator\_anexos.pdf
- 02\_AD9548\_eval\_boardPCBZ\_AD9548PCBZ\_UG-639\_anexos.pdf
- 03\_AD9548\_schematic.pdf
- 03\_Frec\_Mixer\_Select\_CriteriaAN00-010.pdf
- 04\_Cap\_trimmers\_GAA\_Series.pdf
- 05\_Frec\_Mixer\_amisr\_13dBm\_ZX05-12MH+.pdf
- 06\_Frec\_mixer\_amisr\_17\_ZX05-IHW.pdf
- 07\_Frec\_Mixer\_ZX05-IHW.pdf
- 08\_MiniCircuits\_amp\_ZX60-43+.pdf
- 09\_Minicircuits\_attenuator\_VAT-10+.pdf
- 10\_Minicircuits\_lpf\_SLP-50+.pdf
- 11\_LNA\_minickt\_03\_ZX60-P33ULN+.pdf