

Sistema de Radar basado en plataforma Redpitaya - Task #900

Milestone # 815 (New): Implementar los bloques de la cadena de recepción

Procesos anteriores a exportar/procesar la data (GNU Radio)

01/25/2017 04:18 PM - Haris Chaudhry

Status:	In progress	Start date:	01/03/2017
Priority:	Normal	Due date:	
Assignee:	Haris Chaudhry	% Done:	100%
Category:		Estimated time:	0.00 hour
Target version:	Version 1.0	Spent time:	0.00 hour
Description			
<ul style="list-style-type: none">• Ver como realizar un matched filter (cross-correlation) de lo recibido y si es correcto (con los gui's).• Proceso de calibración, se requiere? (delays variables, analizando la cross-correlation)• Tasa de muestreo a exportar/procesar, unidades o vector?• Como fijar un tiempo cero, como distinguir entre IPP's?			

History

#1 - 01/25/2017 04:40 PM - Haris Chaudhry

- Status changed from New to In progress
- Assignee set to Haris Chaudhry
- Target version set to Version 1.0
- Start date changed from 01/25/2017 to 01/03/2017

#2 - 02/13/2017 04:15 PM - Haris Chaudhry

La cross-correlation, la calibración y demás procesamiento se está realizando mediante una aplicación Python (ya no con GNU Radio Companion)

#3 - 02/13/2017 04:15 PM - Haris Chaudhry

- % Done changed from 30 to 80

#4 - 02/13/2017 04:28 PM - Haris Chaudhry

- % Done changed from 80 to 100