

## JARS - Task #195

Milestone # 127 (New): TEST DE DESCRIPCIÓN Y VERIFICACIÓN DE HARDWARE (TESTBENCH)

### Ejecutar testbench general y corregir errores

10/29/2015 11:02 AM - John Rojas

<b>Status:</b>	Closed	<b>Start date:</b>	02/17/2016
<b>Priority:</b>	Normal	<b>Due date:</b>	04/07/2016
<b>Assignee:</b>	John Rojas	<b>% Done:</b>	100%
<b>Category:</b>		<b>Estimated time:</b>	0.00 hour
<b>Target version:</b>	Versión 2.0	<b>Spent time:</b>	0.00 hour
<b>Description</b>			

#### History

##### #1 - 11/18/2015 12:39 PM - Joaquín Verástegui

- Target version set to Versión 2.0

##### #2 - 11/19/2015 03:02 PM - John Rojas

- Due date set to 12/27/2015

- Start date changed from 10/29/2015 to 12/07/2015

##### #3 - 11/19/2015 03:17 PM - John Rojas

- Due date changed from 12/27/2015 to 01/31/2016

- Start date changed from 12/07/2015 to 01/04/2016

##### #4 - 01/26/2016 09:04 AM - John Rojas

- Due date changed from 01/31/2016 to 02/25/2016

- Start date changed from 01/04/2016 to 02/17/2016

##### #5 - 02/18/2016 08:35 AM - John Rojas

- % Done changed from 0 to 10

- Estimated time set to 24.00 h

-17/02/2016: Primer test es verificando que el sistema trabaje de acuerdo a los comandos enviados por UDP y adquiera datos. En el siguiente test se unirán los testbench de programación, transferencia y control para verificar funcionamiento.

##### #6 - 03/28/2016 09:32 AM - John Rojas

- Due date changed from 02/25/2016 to 03/23/2016

- Status changed from New to In progress

- % Done changed from 10 to 40

- 23/03/2016: Se consiguió la evaluación del funcionamiento de los bloques de control, programación y transferencia para simular el envío de datos de las tarjetas de adquisición por paquetes, posteriormente se modificará para enviar de forma continua.

##### #7 - 04/25/2016 08:39 AM - John Rojas

- Due date changed from 03/23/2016 to 04/07/2016

- % Done changed from 40 to 80

- 07/04/2016: Se está evaluando adquisición de forma continua para estimar frecuencia máxima de transferencia de datos a través de UDP, considerando el envío de datos de 8 canales con frecuencia de muestreo de 1MHz.

**#8 - 07/20/2016 03:52 AM - John Rojas**

- Status changed from *In progress* to *Resolved*

- % Done changed from 80 to 100

-27/06/2016: Se modificó el firmware de control para enviar datos de 8 canales a la frecuencia de 1MHz.

**#9 - 05/29/2017 02:19 AM - John Rojas**

- Status changed from *Resolved* to *Closed*