# **11.2 Validation Testing/ Functional Testing**

En este documento se muestra la validación del proyecto integrador, como parte de la validación se tomaron distintos valores de referencia de entrada y se prosiguió a medir la salida, midiendo constantemente los valores indicados en el osciloscopio por la señal del sensor Hall, de igual forma se, verifico los valores que se mostraban en el LCD.

La evidencia de los resultados obtenidos para la validación del proyecto integrador se encuentra en la dirección de [Proyecto\_Integrador](https://github.com/israel38/Proyecto_Integrador)/[ESTRUCTURA DEL PROYECTO](https://github.com/israel38/Proyecto_Integrador/tree/master/ESTRUCTURA%20DEL%20PROYECTO)/4) Verification/Results/ 11.2. ValidationTesting\_20190405.docx

El sistema en su totalidad trabaja de forma adecuada, se realizaron varias correciones en la etapa de diseño y prueba con lo que se pudo llegar a la etapa de validación con una mayor certeza de su funcionamiento.