

NOMBRE: MANUEL ALEJANDRO FERNANDEZ CABALLERO

TITULO DE GRADO: GRADO EN INGENIERIA EN ELECTRONICA INDUSTRIAL

CURSO ACADEMICO: 2016/2017

TITULO DEL PROYECTO: INTERFAZ DE CONTROL CAN-BLUETOOTH PARA ROBOTS LEGO-NXT

TUTOR: ALEJANDRO LINARES BARRANCO

INDICE DE DOCUMENTOS:

- MEMORIA
- ANEXOS
 - ANEXO 8051
 - MANUAL C8051F04x
 - ANEXO LEGO
 - Appendix 1-LEGO MINDSTORMS NXT Communication protocol
 - Appendix 1-LEGO MINDSTORMS NXT hardware schematic
 - Appendix 2-LEGO MINDSTORMS NXT Direct commands
 - Appendix 2-LEGO MINDSTORMS NXT Keypad schematic
 - Appendix 3-LEGO MINDSTORMS NXT Light Sensor hardware schematic
 - Appendix 4-LEGO MINDSTORMS NXT Sound Sensor hardware schematic
 - Appendix 5-LEGO MINDSTORMS NXT Touch Sensor hardware schematic
 - Appendix 6-LEGO MINDSTORMS NXT Ultrasonic Sensor hardware schematic
 - Appendix 7-LEGO MINDSTORMS NXT Ultrasonic Sensor I2C communication protocol
 - ANEXO 1
 - ANEXO 2
 - ANEXO 3
 - PROGRAMACION
 - APLICACION DE CONTROL
 - PLACA 1
 - PLACA 2
- PLIEGO DE CONDICIONES
- PRESUPUESTO