



Demostración de Robótica

7 de junio de 2018



PARTICIPANTES

Alumnos: Alumnos de Sist. De Control y Robótica (3º ESO)

Profesores:

IES José M^a de Pereda



PIIE I.E.S. José M^o de PEREDA

Actualización de códigos para comunicarse en un entorno diverso



GOBIERNO de CANTABRIA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN CULTURA Y DEPORTE



3º ESO. Robótica

El pasado jueves día 7 de junio, los alumnos de 3º de ESO de la asignatura de Sistemas de Control y Robótica realizaron una demostración en el patio del Instituto para mostrar a sus compañeros algunos de los trabajos realizados durante el curso.



Con los conocimientos adquiridos de electrónica, automatización, programación y robótica, han elaborado distintos sensores, realizado diversas actividades usando diferentes lenguajes de programación y construido un

robot.

El robot construido es un móvil sobre ruedas con 4 motores y un sensor de ultrasonidos para detectar obstáculos, todo ello gestionado desde una placa de Arduino.





PIIE I.E.S. José M^o de PEREDA

Actualización de códigos para comunicarse en un entorno diverso

