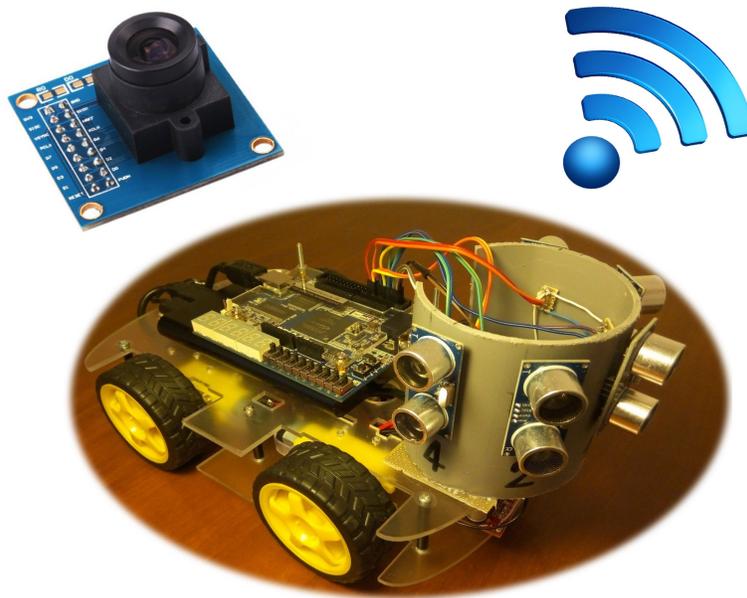


DB CAR

Corso di Sistemi Embedded – A.A. 2017/18

La realizzazione di questo progetto consiste in un ulteriore sviluppo della “smart car”, precedentemente realizzata nell’ambito del Corso di Progettazione di Sistemi Digitali, al fine di migliorarne l’interazione con l’ambiente circostante. A tale scopo si è scelto di impiegare una videocamera e un modulo Wi-Fi per la trasmissione di immagini a distanza.



Obiettivi primari:

- Reimplementazione, nell’ambito dei sistemi embedded, del vecchio funzionamento che consentiva al veicolo di muoversi evitando ostacoli.
- Cattura e trasmissione di foto in seguito a comando remoto.
- Cattura e trasmissione di foto con frequenza prefissata.

Obiettivi secondari:

- Trasmissione video.
- Scelta di una destinazione e trasmissione di una foto a percorso compiuto.

Componenti del gruppo:

- Capogreco Paolo matr. 555641
- Rizzo Marco matr. 555646