

CALENDARIO CORSO ROBOTICA SPALLANZANI

GIORNO	ORA	ARGOMENTO
GIOVEDI 9 MAGGIO	14.30- 17.00	INTRODUZIONE ARDUINO; KIT ARDUINO: CENTRALINA, SENSORI, LED, MOTORI. BASE DI ELETTRONICA
MARTEDI 14 MAGGIO	14.30- 17.00	COSTRUZIONI DI 2 CIRCUITI: 1. SEMAFORO PEDONALE 2. SENSORI DI PARCHEGGIO
MERCOLEDI 22 MAGGIO	14.30- 17.00	COSTRUZIONI DI CIRCUITI PER LA RILEVAZIONE E MONITORAGGIO DI TEMPERATURA, UMIDITA' E ALTRI PARAMETRI
MARTEDI 28 MAGGIO	14.30- 17.00	COSTRUZIONI DI CIRCUITI PER PILOTARE DEI MOTORI (APRIE O CHIUDERE PORTE, FARE GIRARE RUOTE ECC)
GIOVEDI 30 MAGGIO	14.30- 17.00	REALIZZARE UNA SERRA DIGITALE
TOTALE	15 ore	

Se possibile sarei a richiedere:

1. Connessione Internet WIFI per tutti
2. Un pc per ogni studente o 1 ogni 2 studenti (va bene se usano il proprio)
3. Aula con lavagna e proiettore (la LIM sarebbe l'ideale).

Qualora qualche richiesta non fosse possibile, non sar  un problema.

Davide Gallerani