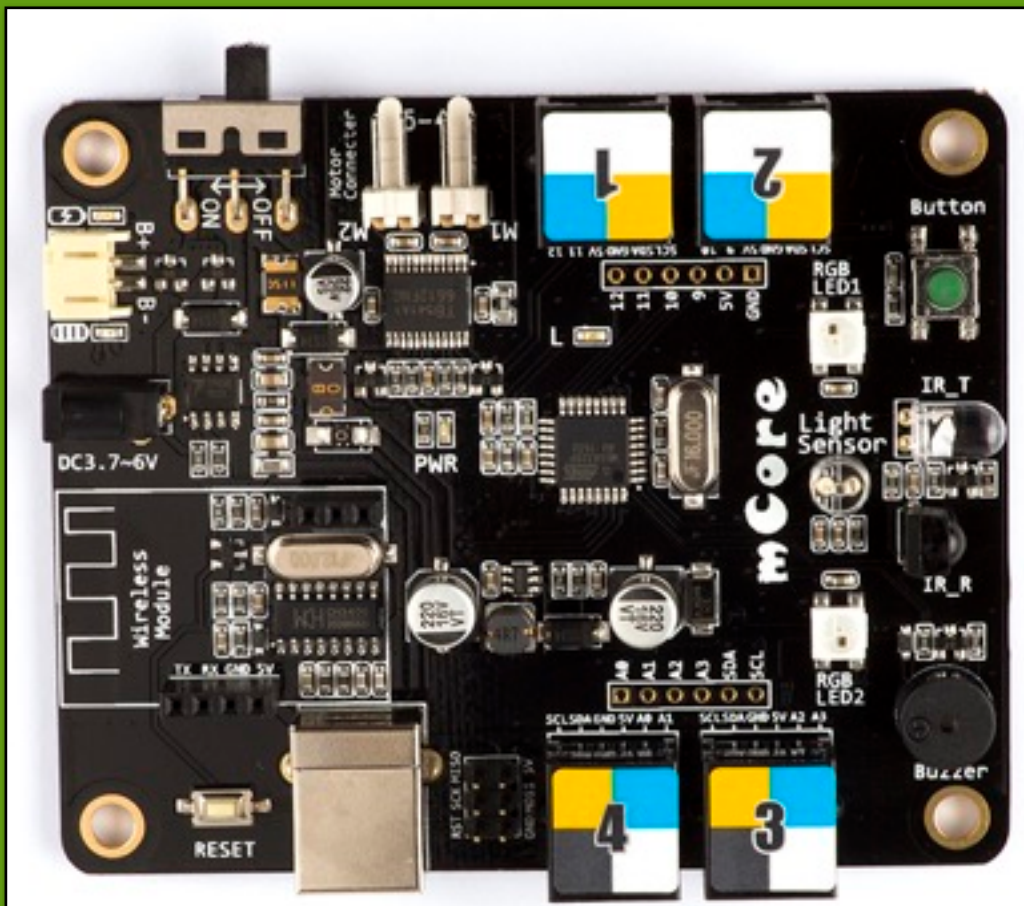


MAKEBLOCK



MOTORS



La **scheda MCore** possiede due **motor connecter** utilizzati per collegare due motori M1 e M2 capaci di muovere le ruote di MBOT. E' possibile muovere i motori indipendentemente oppure simultaneamente sia in **AVANTI** che **INDIETRO**. E' inoltre possibile decidere la velocità (misurata in unità arbitrarie) compresa tra 1 e 255.

ESEMPI DI SCRIPT



Questo script muove MBOT in avanti per 4 secondi. Poi, arresta i motori.



Questo script muove solamente il motore M1 alla velocità arbitraria di 100 per un tempo di 3 secondi.

PROVIAMO!

1. Crea uno **SCRIPT** che muove MBOT in avanti alla velocità di 200 per 4 secondi e poi indietro alla velocità di 150 per 3 secondi.
 2. Crea uno **SCRIPT** che muove in avanti MBOT alla velocità di 100 per 3 secondi, poi ruota di 90° verso destra e si muove ancora in avanti alla velocità di 200 per 4 secondi.
 3. Crea uno **SCRIPT** che utilizzi a piacere i movimenti AVANTI, INDIETRO, DESTRA, SINISTRA.
-