

## Fonti

1) Slide fornite dal docente

2) Configurazione e movimenti quadricottero

[logicaprogrammabile.it/come-costruire-quadricottero-arduino-multiwii/](http://logicaprogrammabile.it/come-costruire-quadricottero-arduino-multiwii/)

3) Modellazione e simulazione di un quadricottero

[amslaurea.unibo.it/9038/1/TESI\\_CORRETTA.pdf#:~:text=Di%20svariate%20forme%2C%20in%20un%20quadricottero%20esso%20ha,in%20qualunque%20tipo%20di%20struttura%3A%20rigidezza%20e%20peso.](http://amslaurea.unibo.it/9038/1/TESI_CORRETTA.pdf#:~:text=Di%20svariate%20forme%2C%20in%20un%20quadricottero%20esso%20ha,in%20qualunque%20tipo%20di%20struttura%3A%20rigidezza%20e%20peso.)

4) Informazione generale ESC

[dronemanya.com/it/post/cos-e-un-regolatore-di-velocita](http://dronemanya.com/it/post/cos-e-un-regolatore-di-velocita)

5) Informazione generale IMU

[essnature.com/it/che-cosè-limu-inertial-measurement-unit-working-applications/](http://essnature.com/it/che-cosè-limu-inertial-measurement-unit-working-applications/)

[steplab.net/imu-unita-per-misure-inerziali/](http://steplab.net/imu-unita-per-misure-inerziali/)

6) Video

Come funzionano motore Brushless e Esc

[youtube.com/watch?v=uOQk8SJso6Q](https://youtube.com/watch?v=uOQk8SJso6Q)

Programmazione drone

[youtube.com/watch?v=CHSYgLfhwUo](https://youtube.com/watch?v=CHSYgLfhwUo)