



DRONI

L'area dedicata a tutte le novità del mondo dei droni quest'anno raddoppia con ben due voliere (al Padiglione 5) che consentiranno lo svolgimento simultaneo di diverse attività.

Nella più grande, **"TIM House of Drones"**, ben **800 mq al chiuso e tra le voliere più grandi al mondo**, si ripeteranno, più volte al giorno, le esibizioni, con *slot* di 20' al massimo, di TIM, FPV Racing Club, del gruppo di Facebook legato ai multirotori e dei *maker* con progetti selezionati.

L'associazione di piloti di droni da corsa **"FPV Racing Club"** svolgerà dimostrazioni di volo acrobatico con droni autoprodotti e pilotati con l'ausilio di occhiali per l'FPV (Front Person View) che consentono di guardare ciò che la telecamera a bordo del drone stesso inquadra. Per le dimostrazioni saranno utilizzati percorsi luminosi costruiti appositamente per la Maker Faire Rome.

I piloti di FPV Racing Club saranno scelti tra quelli che parteciperanno al *contest* video sulla pagina <https://www.eventbrite.it/e/biglietti-partecipazione-piloti-fpv-alla-maker-faire-europea-di-roma-2016-27941003293>.

Nella voliera sarà presente il gruppo di **Facebook** più grande d'Italia (10.000 iscritti), che presenterà esibizioni e coreografie, tentando anche il *record* mondiale di 32 particolari droni fermi in aria contemporaneamente.

La voliera più piccola, **"Leroy Merlin Drone Training"**, di 100 mq, sarà invece, dedicata, durante tutta la giornata, al **battesimo del volo**, con droni a disposizione del pubblico più giovane. L'iniziativa è curata dal *drone-maker* e pilota di UAV esperto in sviluppo *hardware open-source* e divulgatore della fabbricazione digitale *low cost* e professionale Paolo Mirabelli, dal *video blogger* Luigi Mazzeo e dagli Associati FPV Racing Club.

Gli appassionati, inoltre, potranno assistere a mini-conferenze con professionisti del settore su: la sicurezza nell'utilizzo dei multirotori; l'ambito legale; l'utilizzo professionale.

MAKERFAIREROME.EU

MAIN PARTNER



GOLD PARTNER

MAIN MEDIA PARTNER
TV - RADIOMAIN MEDIA PARTNER
PRESS & DIGITAL

MEDIA PARTNER



LOCATION



THANKS TO





Le novità non finiscono qui. Nella Mini Voliera “**Drones For Kids**”, allestita nell’Area Kids (Padiglione 9), i più piccoli potranno scoprire tutto sul mondo dei droni e provare a pilotarli.

All’interno della stessa Area, i ragazzi dai 13 anni in su, con qualche esperienza all’attivo di Arduino, elettronica, robotica o *coding* assisteranno ad alcuni esempi di *coding* e ad alcune prove di volo e giochi realizzati attraverso la piattaforma del Drone Droiko.