



WATLY

Watly, il primo prototipo di *computer* termodinamico al mondo, farà il suo debutto mondiale a Maker Faire Rome – The European Edition 4.0 in uno spazio di oltre 300 mq al Padiglione 5.

Il prototipo è stato assemblato da un *network* di artigiani tecnologici provenienti da tutta Italia, che hanno lavorato da remoto, coordinati dall'ideatore **Marco A. Attisani**. Laurea in economia e commercio, 43 anni, Attisani è un sognatore che crede "in un mondo di abbondanza per tutti" e spera che il suo prototipo possa trovare un'applicazione industriale e trasformare in meglio la vita di milioni di persone.

Watly è in grado, attraverso l'energia solare, di purificare l'acqua da ogni forma di contaminazione (chimica, fisica, batteriologica) fornendo, al tempo stesso, energia e connessione Internet. Il tutto senza l'uso di filtri o membrane: depura, infatti, acqua attraverso il principio fisico della distillazione a termocompressione e produce energia da pannelli fotovoltaici.

I visitatori potranno vivere un'esperienza immersiva grazie alla realtà virtuale con tecnologia Oculus che permetterà di interagire con la macchina e, grazie agli speciali braccialetti dotati di RFID, di ricevere acqua potabile, riproducendo il reale funzionamento di Watly. In fiera sarà presentato anche il prototipo di tanica esclusiva Watly. E poi, regali e *gadget* per grandi e piccini. Watly ha ricevuto numerosi premi internazionali come Horizon 2020, European Pioneer e Premio Gaetano Marzotto (2015), ed è entrato anche nel programma di accelerazione di E.S.A. (European Space Agency) a Barcellona (2016).

MAKERFAIREROME.EU

MAIN PARTNER



GOLD PARTNER

MAIN MEDIA PARTNER
TV - RADIOMAIN MEDIA PARTNER
PRESS & DIGITAL

MEDIA PARTNER

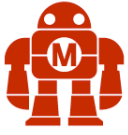


LOCATION



THANKS TO





ROME

Maker Faire

THE EUROPEAN EDITION