



**Università degli Studi di Roma
"Tor Vergata"**

Oggi, l'Ateneo del domani

MAKER FAIRE 2017
Roma, 1-2-3 dicembre

MOVIT SYSTEM G1



@unitorvergata



@unitorvergata | @torvergataorienta

web.uniroma2.it



**Università degli Studi di Roma
"Tor Vergata"**

Oggi, l'Ateneo del domani

MOVIT SYSTEM G1

Presentazione

La Macroarea di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", in collaborazione con Captiks s.r.l. (spin off dell'Ateneo), presenta il progetto **MOVIT SYSTEM G1**, un innovativo sistema indossabile per la misura dell'ergonomia di una postazione di lavoro e per la misura del movimento. Si tratta di un sistema wireless, facile da usare per la misura e per l'analisi dei movimenti.

Captiks, azienda che si occupa di tecnologie personalizzabili per la cattura del movimento, ha creato un'applicazione specifica del proprio sistema in ambito ergonomia per la valutazione delle postazioni di lavoro.

Tramite l'utilizzo del sistema, un operatore può effettuare il proprio ciclo di lavoro e misurare automaticamente l'indice di ergonomia della propria postazione di lavoro.

È, inoltre, possibile progettare o riprogettare la postazione in base ad una simulazione preventiva o in base ad una misurazione oggettiva a posteriori.

Riferimenti

Prof. Giovanni Saggio

Dipartimento di Ingegneria Elettronica
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Email: saggio@uniroma2.it

Captiks s.r.l.

Facebook: @Captiks
Twitter: @Captiks

www.captiks.it