



**Università
degli Studi
di Palermo**

Dipartimento di Ingegneria
Direttore: Prof. Livan Fratini



Laboratorio di Realtà Virtuale

Responsabile Scientifico:

Prof. Vito Ricotta Tel +39 091 23897218
(vito.ricotta@unipa.it)

Ubicazione:

Ed. 8 PT

Attività di ricerca: Attività di ricerca riguardante aspetti di realtà virtuale, realtà aumentata, simulazioni numeriche, prototipazione virtuale e tecniche di reverse engineering per applicazioni in diversi ambiti, tra i quali anche industriale e biomedicale.

Principali apparecchiature:

- 1- Scanner laser HP-L 20.8 della HEXAGON METROLOGY, sistema di proiezione e visori della BenQ;
- 2- Sistema Haptic a ritorno di forza impiegato per manipolare oggetti virtuali.

