



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Laboratorio di ottica e fotonica - INCIPICT

Keywords: comunicazioni ottiche classiche e quantistiche, sensoristica, fibre ottiche, FIBERS

Responsabile Scientifico

Prof. Cristian Antonelli

Laboratorio di ottica e fotonica - INCIPICT

Attività del laboratorio

Esperimenti di comunicazioni ottiche classiche e quantistiche e sensoristica sulle fibre ottiche prototipali installate nell'ambito del progetto INCIPICT.

Sede fisica del Laboratorio Federato Nazionale FIBERS del Consorzio Nazionale Inter-universitario per le Telecomunicazioni (CNIT).

Strumentazione del laboratorio

1. OTDR
2. OSA
3. Oscilloscopio a 16 canali
4. MUX/DEMUX per fibre multimodo
5. FIFO per fibre multi-core
6. DAC a 4 canali



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Referenti: Prof. Cristian Antonelli



cristian.antonelli@univaq.it



Palazzo Camponeschi, primo piano seminterrato



+39 0862 432167



Docenti: Prof. Antonio Mecozzi (DSFC), Prof. Andrea Marotta (DISIM)



<http://incipict.univaq.it/lab-about/>