



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA**

**Prof. Carlo Rizza**

**Curriculum scientifico**

(Aggiornato il 2023/02/24)

**Carlo Rizza, attualmente è Ricercatore presso il dipartimento di fisica e chimica, Università degli studi di L'Aquila. I suoi interessi di ricerca si sono concentrati principalmente sullo studio teorico dell'interazione radiazione-materia in materiali nonlineari (Kerr, fotorifrattivi) e in metamateriali (per esempio materiali con costante dielettrica molto vicina a zero, materiali compositi a base di grafene). E' autore di 62 articoli e 18 "proceedings". Il suo h-index è di 17 (<https://www.scopus.com>).**