

Simone Biagi

è un ricercatore dei Laboratori Nazionali del Sud. Dopo essersi laureato in Fisica, SB ha conseguito il dottorato presso l'Università di Bologna con una tesi sullo studio di flussi diffusi di neutrini cosmici con il telescopio ANTARES. Dal dottorato ad oggi SB ha continuato a lavorare nell'ambito della fisica delle astroparticelle con telescopi per neutrini proseguendo l'analisi dei dati di ANTARES e, successivamente, all'interno della collaborazione KM3NeT. Obiettivo della presente collaborazione è la realizzazione di un telescopio sottomarino per neutrini astrofisici delle dimensioni dell'ordine del km³. Recentemente, SB è entrato a far parte della collaborazione DUNE, per lo studio delle proprietà fondamentali del neutrino.