



Alberto Cereser è un fisico con esperienza di divulgazione scientifica ed è specializzato nello sviluppo di microscopi 3D e di software per analizzare immagini e dati.

Ha frequentato il Liceo Scientifico G. Galilei di San Donà di Piave.

Dopo la laurea triennale in Fisica a Padova, ha conseguito la specialistica alla University of Copenhagen (Danimarca) nel 2011, specializzandosi in *Fisica dello stato solido, raggi X e fisica computazionale*.

Tra il 2011 e il 2012 è stato assistente di ricerca presso il Centre of Excellence for Coherent X-ray Science (Australia).

Ha conseguito nel 2016 il dottorato di ricerca in Fisica presso la Technical University of Denmark (DTU, Danimarca) in collaborazione con la European Spallation Source (ESS, Svezia). Durante questo periodo ha sviluppato un nuovo microscopio 3D per studiare la struttura interna dei materiali policristallini, ha

creato software “su misura” ed ha gestito i 20 ricercatori coinvolti nel progetto. E’ stato anche ricercatore in visita presso il Japan Proton Accelerator Research Complex (J-PARC, Giappone).

Dopo il Dottorato ha svolto nuovamente attività di ricerca (postdoc) presso la Technical University of Denmark (DTU, Danimarca) ed ha ottenuto la pubblicazione di alcuni articoli che relazionano sul lavoro da lui compiuto.

Parallelamente ha svolto attività di reporter The University Post (ora Universitetavisen), una piattaforma di notizie per ricercatori e studenti universitari, con più di 50.000 visite mensili. Ha contribuito principalmente alla sezione di R&D (Research and Development) ed intervistato alcuni premi Nobel.

Gli piace stare all’aria aperta, leggere e la fotografia. E’ un maratoneta competitivo e un pessimo calciatore.