

Alessandro Armando



Alessandro Armando si è laureato in Ingegneria Elettronica nel 1988 e ha ricevuto il titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Elettronica ed Informatica nel 1994 presso l'Università di Genova. È stato visiting researcher presso l'Università di Edinburgo (UK) nel 1994 e l'INRIA-Lorraine (Francia) nel 1999. Dal 2004 è Professore Associato presso l'Università di Genova dove è titolare del corso "Computer Security" insegnato nell'ambito Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica e dirige il Computer Security Laboratory (CSEC) dei DIBRIS.

Nel 2013 ha ricevuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale alla funzione di Professore Universitario di Prima fascia nel settore concorsuale 09/H1 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni) e nel settore concorsuale 01/B1 (Informatica). Egli ha coordinato e partecipato a diversi progetti di ricerca sia nazionali che internazionali ed è co-autore di più di 100 pubblicazioni scientifiche. Egli ha inoltre contribuito alla scoperta di una seria vulnerabilità nel SAML-based Single Sign-On for Google Apps e in una vulnerabilità in Android. A partire dal 2010 è responsabile dell'Unità di Ricerca "Security & Trust" del Centro per le Tecnologie dell'Informazione della Fondazione Bruno Kessler a Trento.

I suoi interessi di ricerca vertono sulle tecniche per l'analisi automatica della sicurezza dei sistemi distribuiti (web, mobile, cloud).