Gianluca Papaleo ha ottenuto la Laurea (5anni) in Informatica nel 2005 presso l'Università degli Studi di Genova.

Dal 2006 al 2016 ha collaborato con il Consiglio Nazionale delle Ricerche dove si è occupato di ricerca nel campo della Network Security producendo diverse pubblicazioni in riviste e conferenze internazionali.

Oltre alle attività di ricerca ha collaborato come consulente nel campo della Sicurezza Informatica. Nel 2016 lascia il Consiglio Nazionale delle Ricerche per unirsi al team di DASTechnologies, azienda che opera nel campo del Network Design e Network Security.

I suoi attuali interessi riguardano Network Design, Wireless Security, Covert Channel, Network and Web Application Penetration Testing.

Durante questi anni oltre all' attività di ricerca, è stato assistente alla didattica e professore a contratto per corsi di laurea e specialistici e master universitari all' Università di Genova e all'University College of Dublin e relatore di diverse tesi di laurea.

Attraverso le attività da consulente ha maturato una grande esperienza alle problematiche di Network Security svolgendo attività di Vulnerability Assessment e progettazione di reti sicure.