



Marco Di Giovannantonio

Ricercatore presso l'istituto CNR-ISM

Ho conseguito la laurea triennale e poi la magistrale in Scienza e Tecnologia dei materiali nel 2011. Ho scelto questo percorso di studi della **macroarea di scienze** dell' 'università di Roma Tor Vergata per la sua interdisciplinarietà, approccio analitico alla didattica e **alto rapporto docenti/studenti**. Successivamente ho conseguito un dottorato in Fisica nel 2015 con una tesi sullo studio di polimerizzazione su superfici in ultra alto vuoto e all'interfaccia solido-liquido. Alla fine del dottorato

ho svolto due post-docs: uno presso il CNR (2015-2016) e uno presso l'Empa in Svizzera (2016-2020). Dal 2020 sono ricercatore a tempo indeterminato presso l'Istituto di Struttura della Materia del CNR, a Roma. Mi occupo dello studio di processi chimici confinati in due dimensioni e della reattività di specie organiche utilizzate in *on-surface synthesis* per creare nuovi nanomateriali con applicazioni in elettronica ed opto-elettronica. La mia formazione come scienziato dei materiali è stata molto utile in quanto mi ha offerto un ventaglio molto ampio di competenze, **al confine tra la fisica e la chimica**, che ho poi potuto sfruttare durante la mia carriera accademica.