

Breve curriculum vitae et studiorum del Prof. Francesco Ortuso

Formazione: Nato a Catanzaro il 13 dicembre 1974, nel 1999 consegue con lode la laurea in Farmacia presso l'Università "Magna Græcia" di Catanzaro (UMG). L'anno seguente è a Columbus, Ohio (USA), presso il laboratorio del Prof. Robert S. Coleman della OHIO-State University e, nel 2003, frequenta il laboratorio del Prof. Thierry Langer all'Università di Innsbruck (A). Il 20 gennaio 2005 consegue il Diploma di Dottore di Ricerca in Scienze Farmaceutiche e, l'11 maggio 2006, quello di Specialista in Farmacia Ospedaliera (UMG).

Ruoli accademici: Nel 2008 è Ricercatore del SSD CHIM/08, presso UMG. Dal 2015 è Professore Associato del medesimo SSD, presso il Dipartimento di Scienze della Salute (UMG).

Attività scientifica: Ricerca di nuovi algoritmi computazionali per lo studio delle interazioni intermolecolari del tipo farmaco-recettore; progettazione di potenziali farmaci ad azione antitumorale, antivirale, anti-neurodegenerativa, antidepressiva o antinfiammatoria. All'ottobre 2020, è coautore di 131 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali e di cinque capitoli su libri internazionali afferenti all'area chimico-farmaceutica. Nella banca dati Scopus risultano 3591 citazioni ed un H-Index pari a 34.

Attività didattica: Dall'a.a. 2006/2007, ad oggi, è docente dell'insegnamento di "Analisi dei medicinali II" e, negli a.a. dal 2013/2014 al 2015/2016, anche dell'insegnamento di "Chimica Farmaceutica e Tossicologica II" del Corso di Laurea Magistrale in Farmacia. Dall'a.a. 2013/2014 è componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze della Vita (UMG), *curriculum* farmaceutico.

Attività gestionale presso UMG: Nel triennio 2011-2014 è stato componente nel Senato Accademico e dal 2012 al 2016 del Presidio di Qualità. Dal 2017 al 2020 ha fatto parte della Giunta del Dipartimento di Scienze della Salute e del Consiglio della Scuola di Farmacia e Nutraceutica. Dal 21 settembre 2017 è Coordinatore del Presidio della Qualità dell'Ateneo.