

Curto Maria

Nata a Bergamo Residente a Vercelli

STUDI

1996 Diploma di maturità classica_Liceo Classico P.Sarpi, Bergamo_52/60 2001 Laurea in Chimica_Università degli Studi di Pavia_110/110

2002 Abilitazione alla professione di Chimico

2007 Abilitazione all'insegnamento, classe A060

2013 Abilitazione all'insegnamento, classe A059

2013 Superamento concorso nazionale docenti

2013 certificazione ECDL Full_Istituto Lagrangia Vercelli

2017/2018 Corso di Lingua Inglese, livello A2 (60 ore), livello B1 (120 ore)

ESPERIENZE LAVORATIVE

1996-2000 Lavoro part-time all'Università degli studi di Pavia, progetto "150 ore" presso biblioteche di dipartimento

2001-2003 Ricercatore con borsa di studio presso Istituto di Ricerche farmacologiche Mario Negri, Milano 2003-2006 Ricercatore con borsa di studio presso Istituto nazionale Tumori, Milano

2007-2013 Docente a t.d. presso scuole secondarie di secondo grado, classe A060

2013-2014 Docente a t.d. presso scuola media Lanino, Vercelli, classe A059

2014-ad oggi Docente a t.i. presso scuola media Pertini, Vercelli, classe A059

PUBBLICAZIONI

1. Monzani E, Curto M, Galliano M, Minchiotti L, Aime S, Baroni S, Fasano M, Amoresano A, Salzano AM, Pucci P, Casella L. Binding and relaxometric properties of heme complexes with cyanogen bromide fragments of Human Serum Albumin. *Biophys. J.* 2002, 83: 2248-2258.
2. Zaffaroni N, Villa R, Pastorino U, Cirincione R, Incarbone M, Curto M, Pilotti S, Dandone MG. Lack of telomerase activity in lung carcinoids is dependent on hTERT transcription and alternative plicing and is associated with long telomeres. *Clin. Can. Res. Clin Cancer Res.* 2005 Apr 15;11(8):2832- 9.
3. Pennati M, Campbell AJ, Curto M, Binda M, Cheng Y, Wang LZ, Curtin N, Golding BT, Griffin RJ, Hardcastle IR, Henderson A, Zaffaroni N, Newell DR. Potentiation of paclitaxel-induced apoptosis

by the novel cyclin-dependent kinase inhibitor NU6140: a possible role for survivin downregulation. *Mol Cancer Ther.* 2005 Sep;4(9):1328-37.

4. Meli M, Pennati M, Curto M, Daidone MG, Plescia J, Toba S, Altieri DC, Zaffaroni N, Colombo G. Small-molecule targeting of heat shock protein 90 chaperone function: rational identification of a new anticancer lead. *J Med Chem.* 2006 Dec 28;49(26):7721-30.