

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Memoli Sofia
Data di nascita	01/04/1970
Qualifica	Funzionario con Posizione Organizzativa
Amministrazione	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI VENEZIA
Incarico attuale	Posizione Organizzativa - Unità Operativa "Gestione dei Rifiuti" presso il Servizio Politiche Ambientali
Numero telefonico dell'ufficio	0412501203
Fax dell'ufficio	0412501212
E-mail istituzionale	sofia.memoli@provincia.venezia.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Chimica presso l'Università Federico II di Napoli, 1993. Votazione: 110/110 e lode									
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none">- Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche (Università Federico II di Napoli, 1994-1997).- Perfezionamento in Chimica delle Sostanze Naturali (Università Federico II di Napoli, 1994).- Perfezionamento in Sintesi Chimica (Università Federico II di Napoli, 1997).- Diploma di maturità classica (Liceo classico "Quinto Orazio Flacco di Portici (NA), 1988). Votazione: 60/60									
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none">- Attività di ricerca nell'ambito dei processi biomimetici della melanogenesi - Loyola University of Chicago (Chicago, IL, USA).- Attività di ricerca nel settore delle sintesi eco-compatibili attraverso l'impiego di dimetilcarbonato. - Consorzio Interuniversitario "La Chimica per l'Ambiente" Venezia- Responsabile di Laboratorio - Società Thetis S.p.A. Venezia									
Capacità linguistiche	<table border="1"><thead><tr><th>Lingua</th><th>Livello Parlato</th><th>Livello Scritto</th></tr></thead><tbody><tr><td>Inglese</td><td>Fluente</td><td>Fluente</td></tr><tr><td>Francese</td><td>Scolastico</td><td>Scolastico</td></tr></tbody></table>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	Inglese	Fluente	Fluente	Francese	Scolastico	Scolastico
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto								
Inglese	Fluente	Fluente								
Francese	Scolastico	Scolastico								
Capacità nell'uso delle tecnologie	<ul style="list-style-type: none">- Utilizzo di Windows e relativi applicativi Office.									

CURRICULUM VITAE

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

- A. J. Nappi, E. Vass, G. Prota and S. Memoli The effects of hydroxyl radical attack on Dopa, Dopamine, 6-Hydroxydopa and 6-Hydroxydopamine. *Pigment Cell Res.* 8, 283-293 (1995).
- A. Napolitano, S. Memoli, O. Crescenzi and G. Prota Oxidative polymerization of the pheomelanin precursor 5-hydroxy-1,4-benzothiazinylalanine: a new hint to the pigment structure. *J. Org. Chem.* 61, 598-604 (1996).
- A. Napolitano, S. Memoli, A. J. Nappi, M. d'Ischia and G. Prota. 5-S-Cysteinyl-dopa, a diffusible product of melanocyte activity, is an efficient inhibitor of hydroxylation/oxidation reactions induced by the Fenton system. *Biochim. Biophys. Acta* 1291, 75-82 (1996).
- S. Memoli, A. Napolitano, M. d'Ischia, G. Misuraca, A. Palumbo and G. Prota. Diffusible melanin-related metabolites are potent inhibitors of lipid peroxidation. *Biochim. Biophys. Acta* 1346, 61-68 (1997).
- S. Memoli, A. Napolitano and G. Prota A new insight in the biosynthesis of pheomelanins: rearrangement vs redox exchange reaction routes of a transient 2H-1,4-benzothiazine-o-quinonimine and characterization of a novel pigment precursor. *J. Org. Chem.* 64, 3009-3111 (1999).
- P. Tundo, M. Selva, S. Memoli Capitolo 8: Dimethylcarbonate as a Green Reagent. In: ACS Symposium Series No.767 "Green Chemical Syntheses and Processes" Book Eds. P. Anastas, L. Bartlett, T. Williamson (2000).
- P. Tundo, S. Memoli, D. Black, Editors Symposium-in-Print In: Special Topic Issue on Green Chemistry *Pure Appl. Chem.* Vol. 72 N°7, pp.1229-1404 (2000)
- P. Tundo, P. Anastas, D. Black, J. Breen, T. Collins, S. Memoli, J. Miyamoto, M. Polyakoff, W. Tumas Synthetic pathways and processes in green chemistry. Introductory overview. In: Special Topic Issue on Green Chemistry *Pure Appl. Chem.* Vol.72, N°7 pp.1207-1228 (2000)
- S. Memoli, M. Selva, P. Tundo Dimethylcarbonate for eco-friendly methylation reactions. *Chemosphere*, 43, 115-121 (2001)
- Tundo, P., Selva, M., Perosa, A., Memoli, S. Selective mono-C-methylation of arylacetonitriles and arylacetates with dimethylcarbonate: a mechanistic investigation *J. Org. Chem.* 2002 Feb 22; 67(4): 107 1-7
- P. Tundo, S. Memoli, D. Herault, K. Hill Synthesis of methylethers by reaction of alcohols with dimethylcarbonate. *Green Chem.*, 2004, 6, 609-612
- P. Tundo, F. Aricò, A. E. Rosamilia, S. Memoli Synthesis of dialkylethers by decarboxylation of dialkylcarbonates.

Green Chem., 2008, 10, 1182-1189

- P. Tundo, S. Memoli, D. Hérault, T. Lohl Processes for the Preparation of Alky and/or alkenylpolyglycol ethers with alkyl end-capped groups. EP1050524 A3 2003 COGNIS DEUTSCHLAND GMBH
- P. Tundo, S. Memoli, M. Selva Synthesis of #####-diesters. PCT/EP01/09241 (10 August 2001). To Interuniversity Consortium „Chemistry for Environment“ N. AU8400201-2002
- A. Napolitano, C. Costantini, S. Memoli. G. Prota New 1,4-benzothiazine intermediates in the oxidative polymerization of 5-S- cysteinildopa to pheomelanins. Atti V Meeting of the European Society for Pigment Cell Research, Vienna, 1994, Melanoma Res.1994, 4, S2, 86.
- C. Costantini, A. Napolitano, S. Memoli, G. Prota Nuovi intermedi 1,4-benzotiazinici nella polimerizzazione ossidativa della 5-S-cisteinildopa a feomelanine. Atti XXII Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica, Viareggio, 1994, p. 61.
- M. d'Ischia, S. Memoli, A. Napolitano, A.J. Nappi, G. Prota Colourless products of melanocyte activity: what role? Atti VI Meeting of the European Society for Pigment Cell Research, Losanna, 1995, Melanoma Res.1995, 5, S2, 19.
- S. Memoli, A. Perosa, M. Selva, P. Tundo Idrodealogenazione multifasica di Composti Aromatici, Il Congresso Nazionale del Consorzio INCA, Venezia 22-24 Febbraio 1999
- Tundo, S. Memoli, D. Hérault, K. Hill Clean synthesis of methylethers, III Congresso Nazionale del Consorzio INCA, Roma, 28 Febbraio 2000
- Tundo, S. Memoli, D. Hérault, K. Hill Clean Synthesis of methylethers, 4th Annual Green Chemistry and Engineering Conference, Washington, D.C. (USA), 27-29 giugno 2000
- 1/12/2009 “Corso per Dirigenti in materia di sicurezza ex D.Lgs, 81/08” (Provincia di Venezia)
- Dal 28.2.2008 – Corso di formazione di 7 giornate “Programma di Action Learning sull’Autorizzazione integrata Ambientale” (Provincia di Venezia)
- Dal 20.11.2007 – Corso di formazione di 6 giornate “Le garanzie finanziarie in materia di Rifiuti”(Provincia di Venezia)
- Dal 18.9.2007 – Corso di formazione di 27 ore “Strumenti di tutela dell’atmosfera dall’inquinamento” (Provincia di Venezia)
- Giugno 2007 – corso di formazione di 24 ore – “Strumenti di management per le posizioni organizzative” (Provincia di Venezia)

CURRICULUM VITAE

- 16/5/2006 – “Corso 626 per videoterminalisti” (Provincia di Venezia)
- 27/3/2006 “Il procedimento amministrativo, la semplificazione amministrativa, e l’accesso agli atti” (Provincia di Venezia)
- 11/1/2005 “Sistema di valutazione del personale dipendente della provincia di Venezia” (Provincia di Venezia)
- 5/03/2004 Seminario Diritto Ambiente “Il trasporto dei rifiuti”(Provincia di Venezia)
- Dal 18/9/2003 Corso di formazione Diritto Ambiente di 4 giornate “Gli illeciti ambientali”(Provincia di Venezia)
- 30/1/2003 Seminario Diritto Ambiente “Gli illeciti amministrativi in materia di rifiuti”(Provincia di Venezia)
- 17/6/2009 “La nozione di rifiuto e non rifiuto e la costruzione giuridica della gestione dei rifiuti: confronto con le nuove disposizioni poste dalla direttiva 2008/98/CE” (Bologna)
- 5/6/2009 “Giornata di studio sull’amianto (legislazione e procedure operative)” (Venezia)
- 19/10/2006 Seminario Diritto Ambiente “Percorso Survival nel Nuovo Testo Unico Ambientale: decodificazione pratica dei principi su rifiuti e acque (Riva del Garda –TN)”
- 26/10/2005 “Come classificare i rifiuti per gestirli correttamente” (Roma)
- 13-14/10/2003 “Tecnologie per la bonifica delle acque sotterranee”(Roma)
- 25-26/6/2003 “Analisi di rischio di siti contaminati: il punto a tre anni di applicazione del DM 471/99” (Roma)
- 29/9-3/10/2003 Partecipazione alla Visita di Studio al sito industriale dismesso di Bitterfeld - Germania, organizzata da Provincia e Comune di Venezia
- 27-21/2/2003 “57° corso di aggiornamento in ingegneria sanitaria-ambientale su: siti contaminati: tecnologie di risanamento” (Milano)
- Modulo di formazione preliminare alla CHEMRAWN XIV World Conference on Green Chemistry: Towards Environmentally Benign Processes and Products. (Boulder, CO, USA Giugno 2001)
- 27-29/6/2000 4th Annual Green Chemistry and Engineering Conference (Washington, D.C.,USA).
- 8-9/8/1999 40th IUPAC General Assembly – partecipazione ai lavori del Working Party on Green Chemistry (Berlino – Germania)
- 1°, 2°, 3° e 4° Summer School on Green Chemistry

CURRICULUM VITAE

(Venezia, 1998; 1999; 2000; 2001)

- 1° Corso Avanzato di Spettrometria di Massa per Dottorandi di Ricerca 1997” (Siena, 1997)
- Corso semestrale “Qualità delle procedure analitiche. Aspetti gestionali e normativi” organizzato dall’Ordine dei Chimici della Campania (Napoli, 1997)
- Abilitazione alla professione di Chimico (1994)
- Nomina di “IUPAC Fellow” (2000) come membro del Progetto 1999-007-1-300 “White Book and Symposium-in-print on Green Chemistry” presso la International Union of Pure and Applied Chemistry.
- Nomina di “cultore della materia” in Chimica Organica (Università Cà Foscari di Venezia, 2000).
- novembre 2011/marzo 2012 "Corso avanzato di diritto amministrativo" (Provincia di Venezia)
- febbraio-aprile 2011 "Polizie Locali e vigilanza ambientale" (IAES)
- 16/12/2010 Corso di formazione "Rifiuti: le nuove modifiche alla parte quarta del Codice Ambientale" (Roma)
- novembre 2010-gennaio 2011 "Corso base di diritto amministrativo" (Provincia di Venezia)
- 2-4-11-18 novembre 2011 Corso di formazione "Il nuovo codice dell'Amministrazione Digitale"
(Provincia di Venezia)
- marzo-maggio 2012 Corso di formazione "L'indagine di polizia giudiziaria e l'accertamento di polizia amministrativa negli illeciti ambientali e per il controllo ittico-venatorio" (Provincia di Venezia)

RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI VENEZIA

dirigente: Memoli Sofia

incarico ricoperto: Posizione Organizzativa - Unità Operativa "Gestione dei Rifiuti" presso il Servizio Politiche Ambientali

stipendio tabellare	posizione parte fissa	posizione parte variabile	retribuzione di risultato	altro*	TOTALE ANNUO LORDO
€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

*ogni altro emolumento retributivo non ricompreso nelle voci precedenti