

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	Armando GENNARO
Data di nascita	21/09/1948
Qualifica	professore ordinario
Dipartimento	Scienze Chimiche
Incarico attuale	Prorettore all'edilizia di Ateneo
Numero telefonico ufficio	049 8273028
Fax ufficio	
E-mail istituzionale	prorettore.edilizia@unipd.it

TITOLI DI STUDIO E CARRIERA

Titolo di studio	Laurea magistrale in Chimica
Carriera	- da 2008: professore ordinario - 2005-2008: professore straordinario - 1985-2005: professore associato - 1976-1985: professore incaricato stabilizzato - 1975-1976: assistente di ruolo
Incarichi istituzionali	- 2008-2009: direttore del Dipartimento di Scienze Chimiche dalla cui carica si è dimesso per l'incarico di Prorettore - 2005-2008: vicedirettore del Dipartimento di Scienze Chimiche - 2001-2009: componente del Senato Accademico, del Senato Accademico allargato per la revisione dello Statuto e di diverse Commissioni di Ateneo - 1997-2005: Presidente del Consiglio dei corsi di studi in Chimica Industriale - 1985-2003: componente della Giunta del Dipartimento di Chimica Fisica - 1986-1988: componente del Consiglio di Amministrazione
Principali pubblicazioni	- Isse, A.A.; Sandonà, G.; Durante, C.; Gennaro, A. <i>Electrochim. Acta</i>, 2009, 54, 3235-3243. - Durante, C.; Isse, A.A.; Sandonà, G.; Gennaro, A. <i>Appl. Catal. B: Environ.</i>, 2009, 88, 479-489. - Braunecker, W.A.; Tsarevsky, N.V.; Gennaro, A.; Matyjaszewski, K. <i>Macromolecules</i>, 2009, 42, 6348-6360. - Isse, A.A.; Mussini, P.R.; Gennaro, A. <i>J. Phys. Chem. C</i>, 2009, 113, 14983-14992. - Isse, A.A.; Berzi, G.; Falciola, L.; Rossi, M.; Mussini, P.R.; Gennaro, A. <i>J. Appl. Electrochem.</i>, 2009, 39, 2217-2225. - Gennaro, A.; Isse, A.A.; Bianchi, C.; Mussini, P.R.; Rossi, M. <i>Electrochem. Commun.</i>, 2009, 11, 1932-1935. - Durante, C.; Isse, A.A.; Sandonà, G.; Gennaro, A. <i>Chemosphere</i>,

2010, 78, 620-625.

- Isse, A.A.; Gennaro, A. J. Phys. Chem. B, 2010, 114, 7894-7899.
- Buscemi, G.; Basato, M.; Biffis, A.; Gennaro, A.; Isse, A.A.; Natile, M.M.; Tubaro C. J. Organometal. Chem., 2010, 695, 2359-2365.
- Bortolamei, N.; Isse, A.A.; Gennaro, A. Electrochimica Acta, 2010, 55, 8312-8318.
- Bortolamei, N.; Isse, A.A.; Di Marco, V.; Gennaro, A.; Matyjaszewski, K. Macromolecules, 2010, 43, 9257-9267. I.F. 5.167.
- Isse, A.A.; Lin, C.Y.; Coote, M.L.; Gennaro, A. J. Phys. Chem. B, 2011, 115, 678-684.
- Durante, C.; Cuscov, M.; Isse, A.A.; Sandonà, G.; Gennaro, A. Water Res., 2011, 45, 2122-2130.
- De Paoli, P.; Bortolamei, N.; Isse, A.A.; Gennaro, A. Chem. Commun., 2011, 47, 3580-3582.
- Magenau, A.J.D.; Strandwitz, N.C. Gennaro, A.; Matyjaszewski, K. Science, 2011, 332, 81.
- Isse, A.A.; Gennaro, A.; Lin, C.Y.; Hodgson, J.L.; Coote, M.L.; Guliashvili, T. J. Am. Chem. Soc., 2011, 133, 6254-6264. I.
- Isse, A.A.; Durante, C.; Gennaro A. Electrochem. Commun., 2011, 13, 810-813.
- Mattarei, A.; Sassi, N.; Durante C.; Biasutto, L.; Sandonà, G.; Marotta, E.; Garbisa, S.; Gennaro, A.; Zoratti, M.; Paradisi, C. Eur. J. Org. Chem., 2011, 5577-5586.
- Giallongo, G.; Pilot, R.; Durante, C.; Rizzi, G.A.; Signorini, R.; Bozio, R.; Gennaro, A.; Granozzi, G. Plasmonics, 2011, 6, 725-733.
- Bortolamei, N.; Isse, A.A.; Magenau, A.J.D.; Gennaro, A.; Matyjaszewski, K. Angew. Chem. Int. Ed., 2011, 50, 11391-11394.
- Matyjaszewski, K.; Bortolamei, N.; Magenau, A.J.D.; Gennaro, A.; Isse, A.A. International patent, WO 2012091965 A1.
- Huang, B.; Isse, A.A.; Durante, C.; Wei, C.; Gennaro, A. Electrochim. Acta 2012, 70, 50-61.
- Giallongo, G.; Durante, C.; Pilot, R.; Garoli, D.; Bozio, R.; Romanato, F.; Gennaro, A.; Rizzi, G.A.; Granozzi, G. Nanotechnology, 2012, 23, 325604.
- Isse, A.A.; Huang, B.; Durante, C.; Gennaro, A. Appl. Catal. B: Environ., 2012, 126, 347-354.
- Durante, C.; Huang, B.; Isse, A.A.; Gennaro, A. Appl. Catal. B: Environ., 2012, 126, 355-362.
- Favaro, M.; Perini, L.; Agnoli, S.; Durante, C.; Granozzi, G.; Gennaro, A. Electrochim. Acta 2013, 88, 477-487.
- Gennaro, A.; Isse, A.A.; Giussani, E.; Mussini, P.R.; Primerano, I.; Rossi, E. Electrochim. Acta 2013, 89, 52-62.
- Durante, C.; Isse, A.A.; Gennaro, A. J. Appl. Electrochem. 2013, 43, 227-235.
- Favaro, M.; Agnoli, S.; Perini, L.; Durante, C.; Gennaro A.; Granozzi, G. Phys. Chem. Chem. Phys. 2013, 15, 2923-2931.
- Durante, C.; Isse, A.A.; Todesco, F.; Gennaro, A. J. Electrochem. Soc. 2013, 160, G3073-G3079.
- Bellesia, F.; Clark, A.J.; Felluga, F.; Gennaro, A.; Isse, A.A.; Roncaglia, F.; Ghelfi, F. Adv. Synth. Catal. 2013, 355, 1649 – 1660.
- Wang, Y.; Zhong, M.; Zhu, W.; Peng, C.-H.; Zhang, Y.; Konkolewicz, D.; Bortolamei, N.; Isse, A.A.; Gennaro, A.; Matyjaszewski, K. Macromolecules, 2013, 46, 3793-3802.
- Peng, C.-H.; Zhong, M.; Wang, Y.; Kwak, Y.; Zhu, W.; Zhang, Y.; Zhu, W.; Tonge, M.; Buback, J.; Park, S.; Krys, P.; Konkolewicz, D.; Gennaro, A.; Matyjaszewski, K. Macromolecules, 2013, 46, 3803-3815.

	- Magenau, A.J.D.; Bortolamei, N.; Frick, E.; Park, S.; Zhong, M.; Gennaro, A.; Matyjaszewski, K. <i>Macromolecules</i>, 2013, 46, 4346-4353. - Huang, B.; Durante, C.; Isse, A.A.; Gennaro, A. <i>Electrochem. Commun.</i> 2013, 34, 90-93.
Altro (convegni, collaborazione a riviste, ...)	- Leader del Gruppo di "Elettrocatalisi ed Elettrochimica Applicata", del Dipartimento di Scienze Chimiche, fondato nel 1998 (ex Dipartimento di Chimica Fisica) - Reviewer delle principali riviste internazionali edita da American Chemical Society, Elsevier, Wiley, Springer, nel settore dell'Elettrochimica, Chimica Fisica, Chimica Ambientale - Componente della Divisione di Elettrochimica della Società Chimica Italiana, della quale è stato Vicepresidente dal 01.01.1999 al 31.12.2004; Membro dell'American Chemical Society, della International Society of Electrochemistry, de The Electrochemical Society - Componente del Comitato Scientifico di numerosi Congressi Nazionali e Internazionali di Elettrochimica - Ha avuto esperienze di Amministratore Comunale: Consigliere Comunale dal 1970 al 1997; in tale periodo ha ricoperto anche l'incarico di Assessore per due anni e di Sindaco per otto anni complessivi.