



Gianpiero Adami

Curriculum Vitae

Dati Personali:

Afferenza istituzionale: Università degli Studi di Trieste
Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche
Indirizzo istituzionale: Via Licio Giorgeri 1, 34127 Trieste
Email: gadami@units.it
Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-1608-2050>
Scopus: Author ID: 7007139727
Web of Science: ResearcherID: A-8746-2011

Ruolo accademico attuale

dal 2012: Professore Ordinario di Chimica Analitica (SSD CHIM/01 – SSC 03/A1) presso l'Università degli Studi di Trieste
dal 2019: Collaboratore del Rettore per la Qualità
dal 2020: Presidente del Presidio della Qualità dell'Università degli Studi di Trieste

Ruoli accademici ricoperti

2005-2012: Professore Associato di Chimica Analitica (SSD CHIM/01) presso l'Università degli Studi di Trieste
1998-2005: Ricercatore Universitario di Chimica Analitica (SSD CHIM/01) presso l'Università degli Studi di Trieste

Formazione

1998: Dottorato di Ricerca in “Scienze Chimiche” presso l'Università degli Studi di Trieste
1994: Laurea in Chimica (votazione 110/110 e lode) presso l'Università degli Studi di Trieste
1988: Diploma di Maturità Tecnica di Perito Industriale Capotecnico con specializzazione in Chimica Industriale presso l'Istituto Tecnico Industriale Statale “J.F. Kennedy” di Pordenone (votazione 58/60)

Incarichi istituzionali e Attività Gestionali

Incarichi di valutatore:

- dal 2017: Iscritto all'Albo degli Esperti della Valutazione "Profilo Esperti di sistema" dell'ANVUR (Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca)
- 2018-2021: Componente delle Commissioni di Esperti della Valutazione (CEV): Università degli Studi di Brescia (2018-Esperto di Sistema), Università di Pisa (2019-Esperto di sistema), Università degli Studi di Sassari (2019-Esperto di Sistema), Università degli Studi di Napoli "L'Orientale" (2019-Esperto di Sistema), Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (2020-Esperto di Sistema), Università degli Studi della Valle D'Aosta (2021- Presidente)
- 2021: Componente della lista dei commissari sorteggiabili del settore 03/A1 (Chimica Analitica) pubblicata in data 02/07/2021 per l'ASN 2021-23 (Abilitazione Scientifica Nazionale)
- 2018: Componente della lista dei commissari sorteggiabili del settore 03/A1 (Chimica Analitica) pubblicata in data 26/10/2018 per l'ASN 2018-20 (Abilitazione Scientifica Nazionale)
- dal 2019: Valutatore dei Panel d'Area (VPA) per la valutazione CVR (Commissione per la Valutazione della ricerca dell'Università di Trieste) negli anni 2021, 2020 e 2019
- dal 2014: Esperto Scientifico iscritto all'albo "REPRISE" (Registro digitale di esperti scientifici indipendenti per la valutazione scientifica della ricerca italiana del MIUR)
- 2021: Revisore Esterno per la Valutazione della Qualità della Ricerca (VQR 2015-19)
- 2020: Valutatore di progetti nazionali FISR2020-Covid-19 (Fondo Integrativo Speciale per la Ricerca del MUR)
- 2018: Valutatore di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale nelle 12 Aree di specializzazione individuate dal PNR 2015 – 2020: Area di Specializzazione "Energia"
- 2017: Valutatore per progetti "Fondo di ricerca Blue Sky Research" presso l'Università di Pavia
- 2016: Revisore Esterno per la Valutazione della Qualità della Ricerca (VQR 2011-2014)
- 2014: Valutatore Progetti SIR (Scientific Independence of young Researchers)
- 2013: Valutatore Progetti PRIN 2010-2011
- 2014: Valutatore Progetti Futuro in Ricerca 2013
- dal 2013: Iscritto all'Albo nazionale dei Commissari del MIUR per gli esami di Laurea dei Corsi di Laurea magistrali abilitanti alla professione del Restauratore
- dal 2014: Valutatore Tecnico Scientifico per il Consorzio per l'AREA di ricerca scientifica e tecnologica di Trieste su progetti per nuovi insediamenti e rinnovi insediamenti
- 2016: Valutatore per progetti scientifici presso Elettra - Sincrotrone Trieste S.C.p.A.
- 2021: Presidente per la Commissione di valutazione per assegni di ricerca CNR-ISMAR
- dal 2014: Membro e Presidente di Commissioni per Concorsi per Professore Universitario di I e II Fascia e Ricercatore in 34 procedure selettive presso vari Atenei italiani
- dal 2008: Membro e Presidente di commissioni per Esami Finali per il Rilascio del Titolo di Dottore di Ricerca
- dal 2008: Presidente e componente per commissioni di Esami di Stato per la Professione del "Chimico"
- dal 2000: Revisore ("Peer Reviewer") per le seguenti riviste scientifiche: Analytical and Bioanalytical Chemistry, Analytica Chimica Acta, Chemosphere, Environmental Pollution, Toxicology in Vitro, Microchemical Journal, Accreditation and Quality Assurance, Applied Spectroscopy, Science of the Total Environment, Cultural Heritage, Heritage Science, Biomaterials, Cellulose, Journal of Nanomaterials, Frontiers in Chemistry, Journal of Analytical Science and Technology, Regulatory Toxicology and Pharmacology, Toxicology and Applied Pharmacology

Incarichi istituzionali:

- dal 2020: Componente del Consiglio di Amministrazione del Collegio Universitario “Luciano Fonda” di Trieste
- 2012-2018: Coordinatore del Consiglio dei Corsi di Studio in Chimica (Laurea Triennale e Magistrale in Chimica) presso l’Università degli Studi di Trieste
- 2013-2019: Componente del Presidio della Qualità dell’Università degli Studi di Trieste
- dal 2021: Componente della Giunta del “Centro Interdipartimentale per la Scienza e la Tecnologia applicate ai Beni Culturali” dell’Università degli Studi di Trieste
- dal 2018: Componente della Commissione “Assicurazione di Qualità” del Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche - Università degli Studi di Trieste
- 2009-2013: Direttore del Laboratorio Microinquinanti Organici di Venezia del Consorzio Interuniversitario Nazionale “La Chimica per l’Ambiente”
- 2009-2013: Rappresentante dell’Università di Trieste presso il Consiglio Direttivo del Consorzio Interuniversitario Nazionale “La Chimica per l’Ambiente”
- dal 2009: Coordinatore dei laboratori scientifici e di diagnostica strumentale della “Scuola di Restauro Regionale” dell’ ERPAC-FVG (Ente Regionale Patrimonio Culturale - Regione Friuli Venezia Giulia)
- 2012-2018: Componente della Giunta del Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche (Università degli Studi di Trieste)
- 2015-2018: Componente della Conferenza Nazionale di Coordinamento dei Corsi di Studi Universitari di Area Chimica (ConChim)
- dal 2015: Coordinatore del “Laboratorio di Tossicologia Ambientale e Occupazionale” dell’Università degli Studi di Trieste
- dal 2019: Componente del Laboratorio Interdipartimentale TRrEELab (TRace Elements in the Environment Laboratory) presso l’Università degli Studi di Trieste

Incarichi in Società Scientifiche

- 2011-2016: Componente del Consiglio Direttivo e Vice Presidente della Sezione Regionale del Friuli Venezia Giulia della Società Chimica Italiana
- 2017-2019: Componente del Consiglio Direttivo della Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana

Incarichi organizzativi di congressi Scientifici

- 2015: Presidente del Comitato Organizzatore del XXV Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Analitica, Trieste, 13 – 17 settembre 2015
- 2017: Componente del Comitato scientifico del XXVI Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana - Divisione di Chimica Analitica, Paestum (SA), 10-14 settembre 2017
- 2007: Componente del Comitato organizzatore della 2° giornata ABICI, Ambiente e Beni Culturali in bicicletta, Grado, 10-12 ottobre 2007
- 2006: Presidente del Comitato Organizzatore del convegno: Tematiche Ambientali 2006 - “Inquinamento atmosferico e beni culturali. Protezione e conservazione del patrimonio culturale”, Udine 5-7 dicembre 2006
- 2005: Presidente del Comitato Organizzatore del convegno: Tematiche Ambientali 2005 - “Inquinamento atmosferico e salute. L’impatto sulla salute del crescente stato di inquinamento dell’ambiente urbano, extraurbano e indoor.”, Udine, 5-6 dicembre 2005
- 2004: Presidente del Comitato Organizzatore del convegno: 1° Congresso Seriale – Tematiche Ambientali “Qualità dell’aria nelle aree industriali ed urbane”, Udine, 16 dicembre 2004.
- 2000-2004: Organizzatore e responsabile scientifico degli “Incontri di Chimica Analitica Ambientale” organizzati presso l’Università di Trieste (per 5 edizioni)

Attività Scientifica e di Ricerca

L'attività scientifica è stata sviluppata nell'ambito della ricerca in Chimica Analitica con una particolare attenzione alla messa a punto di metodologie analitiche adeguate ad affrontare le problematiche emergenti dallo studio della qualità dell'ambiente, degli alimenti, dei rischi connessi all'utilizzo di sostanze tossiche negli ambienti di lavoro e del restauro e conservazione dei beni culturali.

Recentemente si è occupato di: (i) studi legati al destino ambientale di nanoparticelle metalliche con particolare riferimento all'esposizione cutanea, (ii) speciazione chimica e caratterizzazione di nuovi materiali e nanosistemi catalitici e (iii) analisi di pigmenti ed inchiostri su libri, mappe e codici antichi.

Ha partecipato a diversi progetti di ricerca internazionali, tra cui il progetto europeo EDETOX n.QLRT-2000-00196 sulla permeazione percutanea di specie tossiche e un progetto di ricerca internazionale con il National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH-USA); e a progetti nazionali in particolare FIRB e PRIN. Nel periodo 2006-2009 è stato responsabile scientifico dell'Unità di ricerca dell'Università di Trieste di un progetto PRIN sul rischio dovuto alla permeazione cutanea di micro e nano polveri metalliche.

È stato, inoltre, coordinatore di tre progetti finanziati da Area Science Park di Trieste e dalla Regione Friuli Venezia Giulia nell'ambito del "progetto Sister" per lo sviluppo di prodotti innovativi per i trattamenti di sverniciatura chimica.

Nel 2019, presso Elettra Sincrotrone Trieste, ha coordinato due studi per misure (mediante XRF ed ESCAM) su monete antiche nell'ambito di una collaborazione scientifica con i numismatici dell'Università di Trieste.

Nel 2020 ha partecipato a un progetto POR FESR 2014-2020 e dal 2019 collabora con la Regione Friuli Venezia Giulia per la salvaguardia dei tomi e delle iscrizioni dell'Ufficio Tavolare di Trieste coordinando due progetti di ricerca e restauro.

Tali attività hanno portato alla pubblicazione, come autore di riferimento o coautore, di oltre 100 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali e nazionali, un brevetto internazionale e 150 comunicazioni a congressi scientifici.

Le pubblicazioni indicizzate su Scopus sono 112 con un h-index pari a 28 e 3120 citazioni.

Si riportano di seguito le pubblicazioni scientifiche più rilevanti degli ultimi 5 anni.

L'elenco completo è disponibile sui siti:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=700713972>

<https://orcid.org/0000-0002-1608-2050>

- Sibia, Mirta, Stani, Chiaramaria, Gigli, Lara, Pollastri, Simone, Migliori, Alessandro, D'Amico, Francesco, Schmid, Chiara, Licen, Sabina, Crosera, Matteo, Adami, Gianpiero, Barbieri, Pierluigi, Plaisier, Jasper R., Aquilanti, Giuliana, Vaccari, Lisa, Buson, Stefano, Gonzato, Federica (2021). A multidisciplinary study unveils the nature of a Roman ink of the I century AD. *SCIENTIFIC REPORTS*, vol. 11, p. 7321, ISSN: 2045-2322, doi: 10.1038/s41598-021-86288-x
- Elena Pavoni, Matteo Crosera, Elisa Petranich, Jadran Faganeli, Katja Klun, Paolo Oliveri, Stefano Covelli, Gianpiero Adami (2021). Distribution, Mobility and Fate of Trace Elements in an Estuarine System Under Anthropogenic Pressure: the Case of the Karstic Timavo River (Northern Adriatic Sea, Italy). *ESTUARIES AND COASTS*, vol. 44, p. 1831, ISSN: 1559-2731, doi: 10.1007/s12237-021-00910-9
- Ziegler D., Malandrino M., Barolo C., Adami G., Sacco M., Pitasi F., Abollino O., Giacomino A. (2021). Influence of start-up phase of an incinerator on inorganic composition and lead isotope ratios of the atmospheric PM10. *CHEMOSPHERE*, vol. 266, 129091, ISSN: 0045-6535, doi: 10.1016/j.chemosphere.2020.129091
- Fortuna L., Adami G., Princivalle F., Tretiach M. (2021). New insight on element bioaccumulation performance of two lichen biomonitors: When morpho-chemical details mark the difference. *SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT*, vol. 782, 146360, ISSN: 0048-9697, doi: 10.1016/j.scitotenv.2021.146360
- Candotto Carniel F., Fortuna L., Nepi M., Cai G., Del Casino C., Adami G., Bramini M., Bosi S., Flahaut E., Martin C., Vazquez E., Prato M., Tretiach M. (2020). Beyond graphene oxide acidity: Novel insights into graphene related materials effects on the sexual reproduction of seed plants.

JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol. 393, 122380 ISSN: 0304-3894, doi: 10.1016/j.jhazmat.2020.122380

- M. Bazzaro, N. Ogrinc, F. Relitti, R. G. Lucchi, M. Giani, G. Adami, E. Pavoni, C. De Vittor (2020). Geochemical signatures of intense episodic anaerobic oxidation of methane in near-surface sediments of a recently discovered cold seep (Kveithola trough, NW Barents Sea). *MARINE GEOLOGY*, vol. 425, 106189, ISSN: 0025-3227, doi: 10.1016/j.margeo.2020.106189
- Bortot B., Mongiat M., Valencic E., Dal Monego S., Licastro D., Crosera M., Adami G., Rampazzo E., Ricci G., Romano F., Severini G. M., Biffi S. (2020). Nanotechnology-based cisplatin intracellular delivery to enhance chemo-sensitivity of ovarian cancer. *INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE*, vol. 15, p. 4793-4810, ISSN: 1176-9114, doi: 10.2147/IJN.S247114
- Elena Pavoni, Matteo Crosera, Elisa Petranich, Gianpiero Adami, Jadran Faganeli, Stefano Covelli (2020). Partitioning and mixing behaviour of trace elements at the Isonzo/Soča River mouth (Gulf of Trieste, northern Adriatic Sea). *MARINE CHEMISTRY*, vol. 223/2020, 103800, ISSN: 0304-4203, doi: 10.1016/j.marchem.2020.103800
- Elena Pavoni, Matteo Crosera, Elisa Petranich, Paolo Oliveri, Katja Klun, Jadran Faganeli, Stefano Covelli, Gianpiero Adami (2020). Trace elements in the estuarine systems of the Gulf of Trieste (northern Adriatic Sea): A chemometric approach to depict partitioning and behaviour of particulate, colloidal and truly dissolved fractions. *CHEMOSPHERE*, 126517, ISSN: 0045-6535, doi: 10.1016/j.chemosphere.2020.126517
- Mauro M., Crosera M., Monai M., Montini T., Fornasiero P., Bovenzi M., Adami G., Turco G., Larese Filon F. (2019). Cerium oxide nanoparticles absorption through intact and damaged human skin. *MOLECULES*, vol. 24, 3759, ISSN: 1420-3049, doi: 10.3390/molecules24203759
- Licen S., Cozzutto S., Barbieri G., Crosera M., Adami G., Barbieri P. (2019). Characterization of variability of air particulate matter size profiles recorded by optical particle counters near a complex emissive source by use of Self-Organizing Map algorithm. *CHEMOMETRICS AND INTELLIGENT LABORATORY SYSTEMS*, vol. 190, p. 48-54, ISSN: 0169-7439, doi: 10.1016/j.chemolab.2019.05.008
- Zanoni I., Crosera M., Ortelli S., Blosi M., Adami G., Larese Filon F., Costa A. L. (2019). CuO nanoparticle penetration through intact and damaged human skin. *NEW JOURNAL OF CHEMISTRY*, vol. 43, p. 17033-17039, ISSN: 1144-0546, doi: 10.1039/c9nj03373d
- Crosera M., Baracchini E., Prenesti E., Giacomello A., Callegher B., Oliveri P., Adami G. (2019). Elemental characterization of surface and bulk of copper-based coins from the Byzantine-period by means of spectroscopic techniques. *MICROCHEMICAL JOURNAL*, vol. 147, p. 422-428, ISSN: 0026-265X, doi: 10.1016/j.microc.2019.03.025
- Şologan, Maria, Padelli, Francesco, Giachetti, Isabella, Aquino, Domenico, Boccalon, Mariangela, Adami, Gianpiero, Pengo, Paolo, Pasquato, Lucia (2019). Functionalized Gold Nanoparticles as Contrast Agents for Proton and Dual Proton/Fluorine MRI. *NANOMATERIALS*, vol. 9, 879, ISSN: 2079-4991, doi: 10.3390/nano9060879
- Mauro M., Crosera M., Bovenzi M., Adami G., Maina G., Baracchini E., Larese Filon F. (2019). In vitro transdermal absorption of Al₂O₃ nanoparticles. *TOXICOLOGY IN VITRO*, vol. 59, p. 275-280, ISSN: 0887-2333, doi: 10.1016/j.tiv.2019.04.015
- Porrelli, Davide, Travan, Andrea, Turco, Gianluca, Crosera, Matteo, Borgogna, Massimiliano Antonio, Donati, Ivan, Paoletti, Sergio, Adami, Gianpiero, Marsich, Eleonora (2018). Antibacterial-Nanocomposite Bone Filler Based on Silver Nanoparticles and Polysaccharides. *JOURNAL OF TISSUE ENGINEERING AND REGENERATIVE MEDICINE*, vol. 12, p. E747-E759, ISSN: 1932-6254, doi: 10.1002/term.2365
- Marcella Mauro, Matteo Crosera, Massimo Bovenzi, Gianpiero Adami, Elena Baracchini, Giovanni Maina, Francesca Larese Filon (2018). In vitro meningeal permeation of MnFe₂O₄ nanoparticles. *CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS*, vol. 293, p. 48-54, ISSN: 0009-2797, doi: 10.1016/j.cbi.2018.07.020
- Crosera, Matteo, Mauro, Marcella, Bovenzi, Massimo, Adami, Gianpiero, Baracchini, Elena, Maina, Giovanni, Larese Filon, Francesca (2018). In vitro permeation of palladium powders through intact and damaged human skin. *TOXICOLOGY LETTERS*, vol. 287, p. 108-112, ISSN: 0378-4274, doi: 10.1016/j.toxlet.2018.02.009
- Elena Pavoni, Stefano Covelli, Gianpiero Adami, Elena Baracchini, Roberto Cattelan, Matteo Crosera, Pablo Higuera, Davide Lenaz, Elisa Petranich (2018). Mobility and fate of Thallium and other potentially harmful elements in drainage waters from a decommissioned Zn-Pb mine (North-Eastern Italian Alps). *JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION*, vol. 188, p. 1-10, ISSN: 0375-6742, doi: 10.1016/j.gexplo.2018.01.005
- Elisa Petranich, Sara Croce, Matteo Crosera, Elena Pavoni, Jadran Faganeli, Gianpiero Adami, Stefano Covelli (2018). Mobility of metal(loid)s at the sediment-water interface in two tourist port

- areas of the Gulf of Trieste (northern Adriatic Sea). ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH INTERNATIONAL, vol. 25, p. 26887-26902, ISSN: 0944-1344, doi: 10.1007/s11356-018-2717-4
- Baracchini, Elena, Bianco, Carlotta, Crosera, Matteo, Larese Filon, Francesca, Belluso, Elena, Capella, Silvana, Maina, Giovanni, Adami, Gianpiero (2018). Nano- and Submicron Particles Emission during Gas Tungsten Arc Welding (GTAW) of Steel: Differences between Automatic and Manual Process. AEROSOL AND AIR QUALITY RESEARCH, vol. 18, p. 579-589, ISSN: 1680-8584, doi: 10.4209/aaqr.2017.07.0226
 - Monai, Matteo, Montini, Tiziano, Fonda, Emiliano, Crosera, Matteo, Delgado, Juan José, Adami, Gianpiero, Fornasiero, Paolo (2018). Nanostructured Pd–Pt nanoparticles: evidences of structure/performance relations in catalytic H₂ production reactions. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 236, p. 88-98, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2018.05.019
 - Candotto Carniel, Fabio, Pellegrini, Elisa, Bove, Federica, Crosera, Matteo, Adami, Gianpiero, Nali, Cristina, Lorenzini, Giacomo, Tretsiach, Mauro (2017). Acetone washing for the removal of lichen substances affects membrane permeability. LICHENOLOGIST, vol. 49, p. 387-395, ISSN: 0024-2829, doi: 10.1017/S0024282917000263
 - Pavoni, Elena, Petranich, Elisa, Adami, Gianpiero, Baracchini, Elena, Crosera, Matteo, Emili, Andrea, Lenaz, Davide, Higuera, Pablo, Covelli, Stefano (2017). Bioaccumulation of thallium and other trace metals in Biscutella laevigata nearby a decommissioned zinc-lead mine (Northeastern Italian Alps). JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, vol. 186, p. 214-224, ISSN: 0301-4797, doi: 10.1016/j.jenvman.2016.07.022
 - Fortuna, Lorenzo, Baracchini, Elena, Adami, Gianpiero, Tretsiach, Mauro (2017). Melanization Affects the Content of Selected Elements in Parmelioid Lichens. JOURNAL OF CHEMICAL ECOLOGY, vol. 43, p. 1086-1096, ISSN: 0098-0331, doi: 10.1007/s10886-017-0899-8
 - Maina, Giovanni, Castagnoli, Carlotta, Ghione, Giordana, Passini, Valter, Adami, Gianpiero, Larese Filon, Francesca, Crosera, Matteo (2017). Skin contamination as pathway for nicotine intoxication in vapors. TOXICOLOGY IN VITRO, vol. 41, p. 102-105, ISSN: 0887-2333, doi: 10.1016/j.tiv.2017.02.022

Dottorati di ricerca

- dal 2017: Componente del Collegio dei docenti del Dottorato in Chimica (Università degli Studi di Trieste in convenzione con l'Università Ca' Foscari di Venezia)
- 2012-2013: Componente del Collegio dei docenti della Scuola di Dottorato in Chimica dell'Università degli Studi di Trieste
- 2005-2011: Componente del Collegio dei docenti del Corso di Dottorato Interuniversitario in "Scienze della Prevenzione" - Università di Parma; sedi consorziate Brescia, Milano, Trieste (dal 2005)

Attività didattica

Docente per i seguenti insegnamenti universitari

- dal 2010: "Chimica Analitica I con Laboratorio" (Corso di Laurea in Chimica - Università di Trieste)
- dal 2009: "Chimica Analitica III" (CdL Magistrale in Chimica- Università di Trieste)
- dal 2000: Analisi Chimica Strumentale (CdL in Chimica e in Scienze Ambientali-Università di Trieste e CdL Magistrale Interateneo Udine-Trieste in Analisi e Gestione dell'Ambiente)
- dal 2006: "Validazione dei Metodi Analitici" – Dottorato interuniversitario in Scienze della Prevenzione - Università di Parma (sedi consorziate Brescia, Milano, Trieste); "Scuola di Dottorato in Chimica - Università di Trieste; Dottorato in Chimica (interateneo Trieste-Venezia)
- 2010-2020: "Chimica Analitica" (Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per l'ambiente e la natura" - Università di Trieste)
- 1999-2007: "Laboratorio di Chimica Analitica III" (Corso di Laurea in Chimica-Università di Trieste)
- 2019-2021: Chimica Ambientale (CdL Interuniversitario in Tecniche della Prevenzione (Università di Trieste e Università di Udine)
- 2002-2003: "Chimica Analitica II" (Corso di Laurea in Chimica-Università di Trieste).
- 2007-2010: "Laboratorio di Chimica Analitica II" (Corso di Laurea in Chimica-Università di Trieste)
- 2004-2005: "Tecniche Analitiche Ambientali" (Corso di Laurea Interuniversitario in Tecniche della Prevenzione (Facoltà di Medicina - Università di Trieste e Università di Udine)
- 2006-2009: "Tecniche Analitiche Avanzate" (CdL Specialistica in Chimica - Università di Trieste)
- 2005-2006: "Chimica dell'atmosfera" (CdL Interuniversitario in Tecniche della Prevenzione (Facoltà di Medicina - Università di Trieste e Università di Udine)
- dal 1997: Cultore della materia in "Chimica Analitica" presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Trieste

Incarichi per la formazione nell'ambito dei processi di Assicurazione della Qualità

2021: Docente per il Corso di formazione "Il Presidio della Qualità dalla prospettiva del personale tecnico-amministrativo", organizzato da Comenio D&M e LineATENEI, 4 novembre 2021

Relatore di Tesi di Laurea, di Laurea Magistrale e di Dottorato

dal 1999: Relatore di oltre 50 tra tesi di laurea, Tesi di laurea Magistrale e Tesi di di Dottorato

Attività di Trasferimento Tecnologico e sviluppo di Brevetti

- 1994: Abilitazione all'esercizio della professione di Chimico (Esame di Stato)
- 2013-2019: Inventore del brevetto internazionale WO 2010/122515 A1, "Paint stripping composition and device for application thereof for paint stripping by peel-off" (EP 2421922 B1, published in 21 ago 2013), disponibile on-line:
<https://www.google.com/patents/WO2010122515A1?hl=it&cl=en>
- Dal 2021: Iscritto all'Ordine Regionale Chimici e Fisici del Friuli Venezia Giulia - N° Iscrizione 290 Sez. A 04/06/2021

Premi e riconoscimenti

- 2012: Vincitore del "Premio Città Impresa 2012" promosso da Nordesteuropa-Editore e dal Corriere della Sera
- 2001: Vincitore del Progetto "Giovani Ricercatori" istituito presso l'Università degli Studi di Trieste
- 1995: Vincitore del Premio di Laurea "Mirella Forchiassin", istituito presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Trieste

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI, INFORMATIVA E CONSENSO

Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR n. 445/2000, dichiara che le informazioni contenute nel presente Curriculum Vitae sono veritiere.

Il sottoscritto, inoltre, ai sensi della Legge 196/03 in materia di protezione dei dati personali, autorizza il trattamento dei dati personali contenuti, l'archiviazione degli stessi e la diffusione per gli usi consentiti e previsti dalla Legge.

Trieste, 15.12.2021



Gianpiero Adami