

Relazioni triennali - Terza sessione 2014
Data Chiusura 23/01/2015

Cognome GIACOMETTI
Nome Andrea
Qualifica Ricercatori Universitari
Dipartimento Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

Ha usufruito di un periodo di congedo per motivi di studio nel triennio No

Descrizione attività di ricerca

1. campagna di studio della presenza e biodisponibilità di metalli pesanti nei sedimenti dell'alto Adriatico
2. studio dell'inquinamento da metalli e idrocarburi policiclici aromatici presenti nelle deposizioni atmosferiche in provincia di Treviso.
3. studio della contaminazioni da mercurio dei sedimenti fluviali e lagunari in località Grado.
4. analisi dei profili di concentrazione di metalli pesanti nelle carote sedimentaria della baia di Guanabara (Brasile).
5. studio della contaminazione da additivi chimici presenti in sedimenti e fauna ittica di un impianto di acquacoltura del nord Italia.
6. analisi della contaminazione di suolo e falda da parte di una industria chimica del nord Italia.
7. studio dell'inquinamento da metalli e idrocarburi policiclici aromatici presenti nelle deposizioni atmosferiche nella zona industriale di Porto Marghera.
8. studio del contributo all'eutrofizzazione dell'alto Adriatico da parte dei fiumi Brenta e Bacchiglione a causa del loro apporto di inquinanti.

Elenco delle pubblicazioni degli ultimi 3 anni solari

2013

G. Perin, A. Giacometti .
[Short historical review of metal speciation and distribution of five selected metals in Adriatic Sea sediments](#)
ECOLOGY, ENVIRONMENT AND CONSERVATION, 19; pp. 11
Articolo in rivista 

2012

G. Perin, A. Giacometti, T. Meduri .
[Contaminant Transfer Between Soil-Atmosphere Interface. Atmosphere Quality in a Low Polluted Area of North-East Italy](#)
ECOLOGY, ENVIRONMENT AND CONSERVATION, 18; pp. 17
Articolo in rivista 

Elenco delle pubblicazioni in corso di stampa

Perin G., Iero A., Giacometti A..
[Contribution of a major river basin to Adriatic eutrophication: The Brenta-Bacchiglione watershed.](#)
ECOLOGY, ENVIRONMENT AND CONSERVATION, n.d.;
Articolo in rivista 

G. Perin, A. Giacometti.
[CONTAMINANT TRANSFER BETWEEN SOIL-ATMOSPHERE INTERFACE. ATMOSPHERE QUALITY IN THE PORTO MARGHERA \(VENICE MUNICIPALITY, ITALY\) INDUSTRIAL AREA](#)
ECOLOGY, ENVIRONMENT AND CONSERVATION, n.d.;
Articolo in rivista 

Altri prodotti scientifici Dato non presente

Partecipazione a comitati editoriali di riviste/collane scientifiche Dato non presente

Partecipazione come referee di progetti di ricerca nazionali ed internazionali

Dato non presente

Menzioni e premi ricevuti

Dato non presente

Relazioni invitate presso convegni o workshops

Dato non presente

Seminari su invito tenuti presso altre Università, Centri di Ricerca, Aziende,...

Dato non presente

Altre attività scientifiche: partecipazione a comitato scientifico di conferenze, peer-review di articoli sottomessi a riviste o convegni, etc.

Dal 30 aprile 2014 membro dell'International Advisory Committee della 2a conferenza Internazionale sul tema "Bioenergy, Environment and Sustainable Technologies" organizzata dal dipartimento di biotecnologie dell'Arunai Engineering College (AEC), Tamil Nadu (India).

Contratti di Ricerca e Finanziamenti esterni del triennio

Dato non presente

Attività Didattica: insegnamenti negli ultimi tre anni accademici

Anno accademico

Nome corso

Codice corso

Voto medio

Voto medio ponderato di facoltà

2014	METODOLOGIE CHIMICO-ANALITICHE APPLICATE ALL'AMBIENTE	CM0343		
2014	ECOLOGIA II E LABORATORIO	CT0370		
2013	METODOLOGIE CHIMICO-ANALITICHE APPLICATE ALL'AMBIENTE	CM0343		
2013	ECOLOGIA II E LABORATORIO	CT0370		
2012	METODOLOGIE CHIMICO-ANALITICHE APPLICATE ALL'AMBIENTE	CM0343	/	/
2012	ECOLOGIA II E LABORATORIO	CT0070	3/4	3,1/4
2010	CHIMICA ORGANICA	CT0242		

Altra attività didattica (attività integrativa, insegnamenti di master o dottorato, etc.)

Dato non presente

Tesi di laurea seguite come relatore

Anno solare

n. Tesi triennali

n. Tesi magistrali

n. Tesi dottorato

Nessuna tesi

Incarichi accademici e attività organizzative

Incarichi accademici/attività organizzative/partecipazione commissioni giudicatrici

Ateneo/Facoltà/Dipartimento/altri organi collegiali

Compiti istituzionali/cariche elettive/nomine dirette segretario

	segretario esecutivo	Archivi della Sostenibilità	esecutivo
Attività Professionali esterne	Dato non presente		
Altre informazioni	Dato non presente		