

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **DAMIANI GIOVANNI**  
Indirizzo **VIA MONTE FAITO, 65 - 65124 PESCARA (ITALIA)**  
Telefono **085-414964; mobile 3387254292**  
Fax -  
E-mail **giovannidamiani@fastwebnet.it**

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita **07/07/1950**

ESPERIENZA LAVORATIVA

In quiescenza dal 01/03/2017

Dal 1/02/2011 al 28/02/2017

**ARTA - ABRUZZO**

AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE  
SEDE CENTRALE Viale Marconi 178- 65100 Pescara- Italia  
**Direttore Tecnico**

• dal 01/08/2009 - al 31/01/2011

**ARTA-ABRUZZO – DIPARTIMENTO PROVLE. DI PESCARA**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

**AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE**

Viale Marconi, 178 -65100 Pescara- Italia

• Tipo di azienda o settore

Pubblica

• Tipo di impiego

Dipendente a tempo indeterminato

• Principali mansioni e responsabilità

Valutazioni, istruttorie, pareri, sopralluoghi ispettivi e verifiche attinenti al complesso – tecnico ed amministrativo- del ciclo dei rifiuti in provincia di Pescara; Istruttorie e pareri di Valutazione Ambientale Strategica (V.A.S.), e Valutazioni d'Impatto Ambientale (V.I.A) in Abruzzo.

• dal 03 /07/ 2007 –al 31/12/2008

dal 08/01/2009-al 31/07/2009

**COMUNE DI PESCARA**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Comune di Pescara. Piazza Italia, 1 – 65100 Pescara - Italia

• Tipo di azienda o settore

Pubblica

• Tipo di impiego

**Dirigente TD a tempo pieno**

• Principali mansioni e responsabilità

In staff al Sindaco, valutazioni per progetti in campo ambientale delle energie rinnovabili. (responsabile Prog. Europeo ENERSUN, Interreg III, in partnership con Scutari –Albania e Spalato-Croazia), risparmio energetico, verde pubblico, inquinamento elettromagnetico, protezione natura (ha redatto il Piano di Assetto naturalistico della Riserva Naturale Pineta Dannunziana),

Valore del progetto ENERSUN, gestito quale dirigente coordinatore anche delle risorse umane assegnate( n. 6 Unità di diversificata professionalità oltre a personale di coadiuvamento) : euro 586.500, giusta nota prot. n. 729 del 18/09/2007. Durata del Progetto coordinato dal 18-09-2007

al 31-10 -2008

• dal 01/11/2007 – al 31 /08/ 2008

**CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER L'INGEGNERIA DELLE GEORISORSE (C.I.N.I.GEO)**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Consorzio Nazionale per l'Ingegneria delle Georisorse tra le Università di Bologna, Cagliari, Roma "La Sapienza" e Trieste, via di monte giordano, 13, 00186-Roma-Italia

• Tipo di azienda o settore

Pubblica

• Tipo di impiego

Collaborazione a progetto

• Principali mansioni e responsabilità

"Specialista di settore" per l'elaborazione di : Criteri, metodologie e strumenti tecnico-scientifici ad indirizzo operativo a supporto delle attività di Valutazione dell'Impatto Ambientale di competenza delle Commissioni (Nazionali) V.I.A. e V.I.A. Speciale.

• dal 01/07/2001 – al 30/09/2005

**COMMISSIONE NAZIONALE PER LE VALUTAZIONI DELL'IMPATTO AMBIENTALE (VIA)**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

**Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare**

via Cristoforo Colombo, 44 – 00144 ROMA \_Italia

• Tipo di azienda o settore

Pubblica

• Tipo di impiego

Commissario VIA -

• Principali mansioni e responsabilità

Incaricato, in qualità di referente, delle seguenti istruttorie:

- Piano di dismissione totale ( decommissioning) della Centrale Nucleare del Garigliano ( Sessa Aurunca – LT);
- Piano di dismissione totale ( decommissioning) della Centrale Nucleare di Caorso (PC);
- Progetto della Centrale Termoelettrica a ciclo combinato in Venafro (IS) da 800 Mwe.
- Impianto di rigassificazione Gas Naturale Liquefatto di Taranto;
- Permesso di ricerca di idrocarburi nel mare del Canale di Sicilia;
- Verifiche di ottemperanza al DEC VIA delle opere di sistemazione della Val di Pola;
- Verifiche di Ottemperanza al Dec VIA della Centrale termoelettrica Torrevaldaliga
- Ampliamento dell'aeroporto e del Piano di Sviluppo Aeroportuale di Lamezia Terme;
- Progetto della Centrale Termoelettrica a Ciclo Combinato di Pisticci da 1200 Mwe (Matera);
- Verifica di esclusione dalla procedura di V.I.A. delle operazioni preliminari per la dismissione di linee del circuito primario e dei by-pass della Centrale Elettronucleare di Latina;
- Verifica di esclusione dalla procedura di V.I.A. delle operazioni preliminari per la dismissione delle linee del circuito primario, dei by-pass, degli edifici turbina ed annex turbina della Centrale Elettronucleare di Caorso;

In qualità di Componente dei Gruppi Istruttori della Commissione ha curato la valutazione del Quadro di Riferimento Ambientale delle delle seguenti opere:

- Costruzione della Centrale Termoelettrica a Rosignano Solvay;
- Centrale Termoelettrica Cogenerazione a Ciclo Combinato da 230 Mwe, a Tito (PZ);
- Centrale Termoelettrica da 400 Mwe a Foggia;
- Centrale Termoelettrica da 300 Mwe a S. Severo (FG);
- Centrale Termoelettrica da 800 Mwe a Troia (FG);
- Centrale Termoelettrica di Narni da 760 MWe ( TR);
- Centrale di Torrevaldaliga nord- riconversione a carbone(Civitavecchia-Roma)
- Diga e serbatoio sul Rio Mannu di Cuglieri a Oristano;
- Strada .Statale. E 78 Grosseto-Fano ( tratto S. Zeno-Palazzo del Pero) , in Arezzo;
- Impianto di rigassificazione GNL di Brindisi;
- Impianto di rigassificazione GNL di Muggia (TS);
- Impianto di rigassificazione GNL di Vado Ligure;
- Impianto di trattamento chimico di rifiuti tossico-nocivi di Aversa ( Teverola, CS);
- Impianto di trattamento chimico di Rifiuti Tossico-nocivi di Agnosine (BS)
- Verifica di Esclusione dalla V.I.A. di piattaforme off-shore per l'estrazione di idrocarburi di Comacchio (FE);
- Piattaforma off-shore "Calipso" ( Adriatico Centrale);

-Piattaforma off-shore "Pozzo Bonaccia EST" ( Adriatico Centrale);  
 -Verifica di Esclusione dalla V.I.A. di piattaforme off-shore per l'estrazione di idrocarburi di Piombino (LI);  
 -Nuova linea Ferroviaria Caserta-Foggia;  
 - Impianto consortile di trattamento dei Rifiuti di Acerra (Na);  
 (dichiarazione non certificata, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D,P,R. 445/2000)

• dal 05/11/1996 – al 31/7/2001

**AGENZIA NAZIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE (ANPA)**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

AGENZIA NAZIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE  
 VIA Vitaliano Brancati, 48 00144 ROMA - Italia

• Tipo di azienda o settore  
 • Tipo di impiego

Pubblica  
**Direttore Generale** (ex DPCM 8/8/1996) pubblicato su G. U. della Repubblica Italiana, serie generale, n. 254 del 29/10/1996 .

• Principali mansioni e responsabilità

Il Direttore ANPA è stato "Organo" dell'Ente ai sensi del DPCM 05/01/1996 (su G.U. n. 48 del 26/06/1996) con diretta responsabilità delle attività dell'Agenzia, autonomia gestionale e responsabilità delle risorse umane, tecniche e finanziarie. Primo direttore generale dell'Ente, ne ha curato l'organizzazione interna, l'acquisizione di personale ( portato da 320 a 680 Unità) e gestito un bilancio inizialmente di 32 miliardi di lire/anno, portato a 130 miliardi lire/anno. Ha svolto funzioni di sostegno operativo al Ministero dell'Ambiente; funzioni di **coordinamento e di indirizzo tecnico nei confronti delle Agenzie di protezione ambientale regionali e delle Province autonome** e ha stipulato accordi di collaborazione e rapporti operativi tra l'ANPA e Agenzie omologhe di vari Paesi del Mondo e con Organismi Comunitari e Internazionali (IAEA, ONU, OCSE, U.E., Agenzia Europea per l'Ambiente con sede a Copenaghen). Ha condotto a compimento l'inquadramento del personale dell'ANPA nel Comparto degli Enti Pubblici di Ricerca. Ha condotto la valutazione delle attività svolte, del personale e dei risultati conseguiti, introducendo il controllo di gestione nell'Ente. Ha promosso l'introduzione nelle norme tecniche di monitoraggio ambientale, le metodologie basate sugli indici biotici di qualità IBE (Indice Biotico Estesio) ed IFF (Indice di Funzionalità Fluviale). Su richiesta del Ministro dell'Ambiente ha partecipato ai gruppi di lavoro ristretti per l'elaborazione di norme in campo ambientale sulle quali le Agenzie regionali sono tenute ad eseguire controlli e ad esprimere pareri tecnici inter-procedimentali. L'attività svolta è stata rendicontata con rapporti annuali diffusi a livello nazionale con specifiche pubblicazioni. E' stato in possesso del N.O.S. (Nulla Osta per il Segreto di Stato) ed ha realizzato, in merito, l'Ufficio di Sicurezza dell'ANPA di cui è stato responsabile fino al 2002 anno in cui la qualifica è stata spontaneamente rimessa all'Ufficio Centrale per la Sicurezza del Ministero degli Interni. (dichiarazione resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D,P,R. 445/2000);

• dal 06/1990 – al 11/1996  
 dal 05/1994 – al 12/1997

**REGIONE ABRUZZO- CONSIGLIO REGIONALE**

**REGIONE ABRUZZO – GIUNTA REGIONALE**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

**Consiglio regionale dell'Abruzzo**  
 Via Michele Iacobucci, 7 67100 L'Aquila (Italia)

• Tipo di azienda o settore  
 • Tipo di impiego

Pubblica  
**Mandato elettorale: consigliere regionale/ componente della Giunta Regionale preposto all'ecologia, cave, acque minerali, energia.**

• Principali mansioni e responsabilità

Da consigliere regionale ha elaborato personalmente e proposto all'approvazione i seguenti provvedimenti in materia ambientale, normativa vigente nella Regione Abruzzo (pertanto agli atti della regione Abruzzo):

- Norme per il controllo del randagismo, protezione degli animali d'affezione e istituzione dell'anagrafe canina (L.R. 11 Febbraio 1992, n.15);
- Primi interventi per la difesa della biodiversità nella Regione Abruzzo ( L.R. 7 Settembre 1993, n.50)
- Disciplina delle essenze arboree da porre a dimora per ogni neonato (in applicazione della L. 113/92) (L.R. Aprile 1994, n. 15).

Quale Componente della Giunta Regionale d'Abruzzo con delega all'*Ecologia a Tutela Ambientale, Energia Alternativa, Cave e Torbiere ed Acque Minerali e Termali*, ha fronteggiato e risolto, tra l'altro, la grave emergenza regionale dei rifiuti, evitando il commissariamento dell'Abruzzo in itinere parallelamente a quello della regione Campania nel 1994. (dichiarazione

non certificabile ma accertabile in quanto agli atti della regione Abruzzo).

Ha elaborato e portato all'approvazione ed alla esecutività il Piano Triennale per l'Ambiente 1994-96 (importo complessivo delle opere circa 280 miliardi di lire)

Promotore delle seguenti leggi della Regione Abruzzo:

- L.R. n. 58/1995 istitutiva della Riserva Naturale Regionale dei Calanchi di Atri.
- Norme per il controllo del randagismo, protezione degli animali d'affezione e istituzione dell'anagrafe canina (L.R. 11 Febbraio 1992, n.15);
- **Primi interventi per la difesa della biodiversità nella Regione Abruzzo** ( L.R. 7 Settembre 1993, n.50)
- **Disciplina delle essenze arboree da porre a dimora per ogni neonato** (in applicazione della L. 113/92) (L.R. aprile 1994, n. 15).

• dal 02/1981 – al 06/1990

**PRESIDIO MULTIZONALE DI IGIENE E PREVENZIONE DELLA U.L.S.S. N. 11, PESCARA**

(dal 01.01 2001 ristrutturata in ARTA- Agenzia Regionale di Tutela Ambientale).

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Unità Locale Socio Sanitaria n. 11 – Pescara

Via R. Paolini- 65100 Pescara (Italia)

• Tipo di azienda o settore

Pubblica

• Tipo di impiego

**Tecnico della Prevenzione**

• Principali mansioni e responsabilità

Nell'ambito della propria attività nel Laboratorio del Settore Chimico Ambientale ha avuto attribuita la qualifica di Ufficiale di Polizia Giudiziaria ed ha prestato servizio nel campo dei controlli ambientali, relativamente a:

- reflui idrici urbani ed industriali (legge 319/76 e successive modificazione ed integrazioni);
- qualità delle acque di balneazione (D.P.R. 470/82);
- acque superficiali interne con metodi chimici, fisici, microbiologici e con l'applicazione degli indici e degli indicatori biologici di qualità ambientale;
- smaltimento dei rifiuti e dei fanghi di origine civile ed industriale (D.P.R. 915/82);
- inquinanti atmosferici (L. 615/66 a 203/88);
- verifiche dell'efficienza e dell'efficacia dei depuratori biologici delle acque reflue, specializzandosi, in aggiunta alle metodiche tradizionali, nelle tecniche innovative basate sulle analisi microscopiche dei protozoi ciliati indicatori biologici di qualità dei fanghi attivi e di efficienza degli impianti di depurazione;
- tossicologia ambientale.

Nell'ambito delle proprie mansioni ha svolto continuamente, inoltre, sopralluoghi, ispezioni, verifica dei cicli produttivi delle fonti puntuali e diffuse d'inquinamento, prelievi di campioni, effettuato analisi chimiche, fisiche e biologiche delle sostanze inquinanti con particolare attenzione alle acque, al fine di verificarne l'aderenza ai limiti fissati dalle normative di settore e il rispetto ai connessi adempimenti amministrativi.

Ha redatto relazioni di sopralluogo e sostenuto regolarmente testimonianze in processi per reati contro l'ambiente, a spiegazione e conferma dell'attività professionale svolta.

(dichiarazione non certificata, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D,P,R. 445/2000 e verificabile dagli atti complessivamente presenti presso la AUSL di Pescara e presso il Dipartimento ARTA di Pescara-Settore Chimico-Ambientale)

• dal 06/1979 – al 12/1980

**SOC. COOPERATIVA "PROGECOP"**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Soc. Cooperativa "Progecop", Viale Bovio Pescara (Italia)

• Tipo di azienda o settore

Soc. Cooperativa

• Tipo di impiego

Legge 285/77 "Provvedimenti per l'occupazione giovanile". Ruolo Tecnico: maturità tecnica in chimica

• Principali mansioni e responsabilità

In convenzione con la Regione Abruzzo, ha lavorato al progetto regionale "Risanamento dei Corpi Idrici della Regione Abruzzo" svolgendo ricerche, campionamenti di acque fluviali e lacustri sul bacino idrografico Aterno-Pescara e nella Marsica, e le relative analisi chimico-fisiche presso il Laboratorio Chimico Provinciale di Igiene e Profilassi di Pescara.

(dichiarazione non certificata, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D,P,R. 445/2000 e verificabile dagli atti complessivamente presenti presso la Regione Abruzzo e presso il Dipartimento ARTA di Pescara-Settore Chimico-Ambientale già il Laboratorio Chimico Provinciale di Igiene e Profilassi )

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 22 / 10/ 1980
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Università degli Studi de L'Aquila**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scienze Biologiche
- Qualifica conseguita **Dottore in Scienze Biologiche**
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Diploma di Laurea (specialistico, vecchio ordinamento)
- Date Anno scolastico 1969
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Istituto Tecnico Industriale Statale di Pescara**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Chimica**
- Qualifica conseguita **Maturità Tecnica in Chimica Industriale**
- Date **17 dicembre 2009**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **ARTA-ABRUZZO**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio ECM- "Le attività di controllo nell'ambito del D.L.gsl. 59/05. Attuazione integrale della Direttiva 96/CE (IPPC) relativa alla prevenzione e riduzione integrale dell'inquinamento" 15 CF
- Date **25-26-27 novembre 2009**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **ARTA-ABRUZZO**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Modellistica matematico-statistica per applicazioni ambientali e sanitarie
- Date **19-20 novembre 2009**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Indice di Funzionalità Fluviale: strumento di gestione e di pianificazione**
- Date **31 luglio 2008**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **ENEA, ROMA .**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Energia e Ambiente**
- Date **25 settembre 2006**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Università della Tuscia- Viterbo**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **La buona qualità dell'acqua: obiettivi e metodologie della Direttiva quadro europea.**
- Date **5-8 giugno 2001**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **S.C.I. (Società Chimica Italiana)**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Sesto convegno nazionale di chimica ambientale- ROSIGNANO SOLVAY ( LI )**
- Date **28 Ottobre 1991**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Fondazione Cervia Ambiente**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Eutrofizzazione e Mucillagini- Stato, problematiche a prospettive della Ricerca Scientifica e Poli di sviluppo della Ricerca Scientifica in Adriatico;**

- Date **9- 10 maggio 1991**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **L"importanza dell'Ambiente Ripario nella Definizione della Qualità di un Corso d'Acqua**
  
- Date **28 - 29 aprile 1988**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **La Qualità delle Acque Superficiali**
  
- Date **5-10 settembre 1988**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Metodi Biologici Pratici per il Mappaggio di Qualità dei Corsi d'Acqua. analisi comunità dei macroinvertebrati. ORE 44 ;**
  
- Date **10- 15 ottobre 1988**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **REGIONE EMILIA-ROMAGNA, USL N.31 - FERRARA**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Corso di aggiornamento professionale "Eutrofizzazione delle acque marine costiere: strategie da perseguire nella definizione metodologica e nell'impostazione dei programmi di ricerca a di monitoraggio"**
  
- Date **31 agosto-5 settembre 1987**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Metodi Biologici Pratici per il Mappaggio di Qualità dei Corsi d'Acqua: analisi delle comunità dei macroinvertebrati. (ore 44)**
  
- Date **4 – 9 maggio 1987**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **REGGIO EMILIA-USL n.9**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Utilizzazione di *Daphnia magna* in tossicologia ambientale (ore 44)**
  
- Date **19 – 23 ottobre 1987**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **FERRARA ULS N.31**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **I Licheni come Bioindicatori di Inquinamento. Tecniche di Monitoraggio Ambientale (ore 40)**
  
- Date **4 – 9 maggio 1987**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE e USL n.9 di REGGIO EMILIA**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Utilizzazione di *Daphnia magna* in Tossicologia Ambientale (ore 44)**
  
- Date **1 – 6 settembre 1986**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Metodi Biologici Pratici per il Mappaggio di Qualità dei Corsi d'Acqua: analisi delle comunità dei macroinvertebrati. (ore 44)**
  
- Date **7 – 12 ottobre 1985**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **REGGIO EMILIA, ULS N.9**
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Analisi della Qualità degli Impianti Biologici di Depurazione (ore 44)**
  
- Date **6 – 7 settembre 1985**
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO**

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Date

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

Esperienze a Confronti nell'Applicazione degli Indicatori Biologici in Corsi d'Acqua Italiani

**31 maggio- 1 giugno 1985**

AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE E ULS N.9 DI REGGIO EMILIA

Ecologia dell'Ambiente Fluviale

**24 – 29 settembre 1984**

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Metodi Biologici Pratici per la Valutazione della Qualità delle Acque: Analisi delle Comunità Bentoniche

28 maggio – 2 giugno 1984

BOLOGNA-ULS 28 - C.N.R.- Progetto Finalizzato Promozione della Qualità dell'Ambiente-Progetto di Trasferimento - Università degli Studi di Parma

Metodi Biologici Pratici nella Sorveglianza Ecologica delle acque correnti ( ORE 40);

**17 – 18 febbraio 1983**

REGGIO EMILIA-ULS n.9; AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE di REGGIO EMILIA; CNR-Progetto Finalizzato Promozione della Qualità dell'Ambiente

I Biologi e L'Ambiente"Nuove Esperienze nella Sorveglianza Ecologica" (ORE 44);

**21 – 26 giugno 1982**

LIVORNO-ULS n.13

Metodi Biologici Pratici nella Sorveglianza Ecologica delle acque correnti. (ORE 44)

madrelingua : ITALIANA

[ Inglese ]

BUONA

BUONA

BUONA

Ha competenze e capacità di lavoro in equipe e di leadership, acquisite ed esercitate nel corso dell'intera carriera professionale sia scientifica che politica e amministrativa e nell'associazionismo del Terzo Settore.

A livello istituzionale ha svolto numerose missioni all'estero per questioni inerenti problematiche ambientali di interesse nazionale, europeo e/o internazionale. Tra queste si segnala la missione in Kosovo, in periodo bellico, per fronteggiare la drammatica situazione igienica-ambientale nei campi dei profughi della Bosnia, e successivamente per i prelievi e le analisi di radioattività ambientale conseguenti all'impiego bellico di proiettili all'uranio depleto da parte della NATO.

Ha apprezzate competenze nel campo dell' educazione ambientale, esplicate in scuole di ogni ordine e grado, e con sindacati, Enti, Società, Fondazioni.

Ha affinato competenze nella divulgazione scientifica, invitato quale relatore relatore in centinaia di convegni in Italia e in Europa sul tema degli Indici Biotici di Qualità Ambientale, dello sviluppo sostenibile, clima, biodiversità ed altre materie ambientali.

Per le competenze acquisite e la chiarezza espositiva , su invito di numerose testate ha

rilasciato interviste radio-televisive, per organi di stampa e per riviste locali e nazionali. Competenze relazionali e di valutazione degli aspetti dell'intelligenza emotiva, sono state affinate anche nell'ambito di un decennio di attività accademica quale professore incaricato.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

Ha organizzato le attività di gruppo in Consiglio regionale, gestendo il personale e l'amministrazione;

Ha pianificato l'assessorato all'Ecologia della Regione Abruzzo e redatto Piani, proposte di legge, sezioni di bilancio. **Ha fronteggiato e risolto l'emergenza cronica per i rifiuti in regione Abruzzo, evitando il commissariamento in atto (all'epoca assieme alla regione Campania) e traghettato l'Abruzzo dall'emergenza alla pianificazione.**

Come Direttore ANPA ha diretto le attività tecnico-scientifiche dell'ENTE, procedendo all'acquisizione del personale (fino 360 Unità, fino ad un organico di 680), alla redazione della pianta organica secondo le previsioni dei compiti di legge e del Regolamento, redatto bilanci preventivi, variazioni di bilancio e bilanci consuntivi (fino a 120 miliardi di lire). Ha svolto funzioni di assistenza operativa, di omogeneizzazione delle procedure e di coordinamento tecnico nei confronti delle attività comuni con le Agenzie di protezione ambientale regionali e delle Province Autonome.

Ha organizzato l'indirizzo e il coordinamento per la realizzazione del Sistema Informativo Nazionale Ambientale SINAnet.

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Abilità in metodologie per tipo di reagenti (CFE, D, E, F, G, H, I, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z, AA, AB, AC, AD, AE, AF, AG, AH, AI, AJ, AK, AL, AM, AN, AO, AP, AQ, AR, AS, AT, AU, AV, AW, AX, AY, AZ, BA, BB, BC, BD, BE, BF, BG, BH, BI, BJ, BK, BL, BM, BN, BO, BP, BQ, BR, BS, BT, BU, BV, BW, BX, BY, BZ, CA, CB, CC, CD, CE, CF, CG, CH, CI, CJ, CK, CL, CM, CN, CO, CP, CQ, CR, CS, CT, CU, CV, CW, CX, CY, CZ, DA, DB, DC, DD, DE, DF, DG, DH, DI, DJ, DK, DL, DM, DN, DO, DP, DQ, DR, DS, DT, DU, DV, DW, DX, DY, DZ, EA, EB, EC, ED, EE, EF, EG, EH, EI, EJ, EK, EL, EM, EN, EO, EP, EQ, ER, ES, ET, EU, EV, EW, EX, EY, EZ, FA, FB, FC, FD, FE, FF, FG, FH, FI, FJ, FK, FL, FM, FN, FO, FP, FQ, FR, FS, FT, FU, FV, FW, FX, FY, FZ, GA, GB, GC, GD, GE, GF, GG, GH, GI, GJ, GK, GL, GM, GN, GO, GP, GQ, GR, GS, GT, GU, GV, GW, GX, GY, GZ, HA, HB, HC, HD, HE, HF, HG, HH, HI, HJ, HK, HL, HM, HN, HO, HP, HQ, HR, HS, HT, HU, HV, HW, HX, HY, HZ, IA, IB, IC, ID, IE, IF, IG, IH, II, IJ, IK, IL, IM, IN, IO, IP, IQ, IR, IS, IT, IU, IV, IW, IX, IY, IZ, JA, JB, JC, JD, JE, JF, JG, JH, JI, JJ, JK, JL, JM, JN, JO, JP, JQ, JR, JS, JT, JU, JV, JW, JX, JY, JZ, KA, KB, KC, KD, KE, KF, KG, KH, KI, KJ, KK, KL, KM, KN, KO, KP, KQ, KR, KS, KT, KU, KV, KW, KX, KY, KZ, LA, LB, LC, LD, LE, LF, LG, LH, LI, LJ, LK, LL, LM, LN, LO, LP, LQ, LR, LS, LT, LU, LV, LW, LX, LY, LZ, MA, MB, MC, MD, ME, MF, MG, MH, MI, MJ, MK, ML, MM, MN, MO, MP, MQ, MR, MS, MT, MU, MV, MW, MX, MY, MZ, NA, NB, NC, ND, NE, NF, NG, NH, NI, NJ, NK, NL, NM, NN, NO, NP, NQ, NR, NS, NT, NU, NV, NW, NX, NY, NZ, OA, OB, OC, OD, OE, OF, OG, OH, OI, OJ, OK, OL, OM, ON, OO, OP, OQ, OR, OS, OT, OU, OV, OW, OX, OY, OZ, PA, PB, PC, PD, PE, PF, PG, PH, PI, PJ, PK, PL, PM, PN, PO, PP, PQ, PR, PS, PT, PU, PV, PW, PX, PY, PZ, QA, QB, QC, QD, QE, QF, QG, QH, QI, QJ, QK, QL, QM, QN, QO, QP, QQ, QR, QS, QT, QU, QV, QW, QX, QY, QZ, RA, RB, RC, RD, RE, RF, RG, RH, RI, RJ, RK, RL, RM, RN, RO, RP, RQ, RR, RS, RT, RU, RV, RW, RX, RY, RZ, SA, SB, SC, SD, SE, SF, SG, SH, SI, SJ, SK, SL, SM, SN, SO, SP, SQ, SR, SS, ST, SU, SV, SW, SX, SY, SZ, TA, TB, TC, TD, TE, TF, TG, TH, TI, TJ, TK, TL, TM, TN, TO, TP, TQ, TR, TS, TT, TU, TV, TW, TX, TY, TZ, UA, UB, UC, UD, UE, UF, UG, UH, UI, UJ, UK, UL, UM, UN, UO, UP, UQ, UR, US, UT, UY, UZ, VA, VB, VC, VD, VE, VF, VG, VH, VI, VJ, VK, VL, VM, VN, VO, VP, VQ, VR, VS, VT, VU, VV, VW, VX, VY, VZ, WA, WB, WC, WD, WE, WF, WG, WH, WI, WJ, WK, WL, WM, WN, WO, WP, WQ, WR, WS, WT, WU, WV, WW, WX, WY, WZ, XA, XB, XC, XD, XE, XF, XG, XH, XI, XJ, XK, XL, XM, XN, XO, XP, XQ, XR, XS, XT, XU, XV, XW, XX, XY, XZ, YA, YB, YC, YD, YE, YF, YG, YH, YI, YJ, YK, YL, YM, YN, YO, YP, YQ, YR, YS, YT, YU, YV, YW, YX, YZ, ZA, ZB, ZC, ZD, ZE, ZF, ZG, ZH, ZI, ZJ, ZK, ZL, ZM, ZN, ZO, ZP, ZQ, ZR, ZS, ZT, ZU, ZV, ZW, ZX, ZY, ZZ).

Computer: Buona conoscenza media dei programmi del pacchetto Office e di Adobe-Photoshop.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

Disegna acquarelli naturalistici di insetti e panorami. Chitarra classica e folk, armonica a bocca, percussioni, con particolare attenzione alla musica etnica-popolare.

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

Scrive libri e saggi di tipo scientifico-divulgativo.

**Coordina ricerche multidisciplinari di un Gruppo di studio sulle opere di idraulica antica, antiche fontane e connesse cavità artificiali ipogee.**

Cultore delle tecniche d'innesto con riferimento ai cultivar arborei tradizionali da frutto.

Competenze nel campo dei lavori manuali relativi ad impianti elettrici, idraulici, lavori in muratura e restauro.

Ha competenze nel campo della realizzazione di impianti di fitodepurazione delle acque reflue di tipo domestico e assimilate (ha coordinato scientificamente la realizzazione di 4 impianti, dalla scala familiare a quella di villaggio).

## PATENTE O PATENTI

Patente di guida di tipo "B"

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Ha partecipato al Gruppo di Lavoro per la redazione del "Protocollo per il campionamento dei macroinvertebrati bentonici (Indici Biotici) dei fiumi guadabili" per l'applicazione della Direttiva quadro sulle acque 60/2000/CE (inserito nel DLgs 260/2010)

Ha partecipato al gruppo di Lavoro per la redazione del Protocollo per i parametri chimici a sostegno delle indagini biologiche (indici Biotici) per i corsi d'acqua

### PERIZIE GIUDIZIARIE

Dal 4 marzo al 12 aprile 2012 ha svolto una Consulenza Tecnica d'Ufficio (CTU) su incarico del Tribunale di Benevento per :

- la valutazione dello stato di qualità dei fiumi Calore, Sabato, e Isclero e relativi affluenti dei medesimi bacini idrografici secondo le procedure introdotte dal Decreto 8 novembre 2010, n. 260 che riporta il Regolamento circa i criteri tecnici per la classificazione dei corpi idrici superficiali (G.U. n. 30 del 7.2.2011),
- verifica, ove inquinati, l'entità e le cause degli inquinamenti;
- Individuazione di quali interventi siano necessari per eliminare o ridurre eventuali inquinamenti riscontrati;
- accertamento della situazione degli scarichi dei Comuni della Provincia (oltre 50 impianti di depurazione e 111 scarichi abusivi non depurati) e valutazione della situazione gestionale, amministrativa e autorizzatoria degli scarichi dei reflui idrici recapitanti nei bacini.

Nel corso dell'intero anno del 2013 ha svolto una Consulenza Tecnica d'Ufficio (CTU) su incarico del Tribunale di Lagonegro (PZ) per:

- accertamento dello stato di qualità del fiume Noce ed affluenti nel medesimo bacino idrografico ed accertamento delle eventuali cause dell'inquinamento.

Nel corso dell'anno 2014 ha svolto una Consulenza Tecnica d'Ufficio per il Tribunale di Potenza (Procura Distrettuale Antimafia) con sopralluoghi, acquisizione di campioni e valutazioni, in relazione a rifiuti liquidi derivanti da attività petrolifere.

### ATTIVITA' ACCADEMICA

Docente incaricato all'Università degli Studi della Tuscia (Viterbo), Fac. Agraria, DIP. "Scienza della natura e delle Foreste e tecnologie del legno) titolare dei contratti per le materie :

- " **Valutazione della qualità e gestione delle acque nelle aree naturali protette**"( Laurea di primo livello, 6CFU, nell'a.a. 2001-2002, rispettivamente per le sedi di Viterbo e di Cittaducale e per gli a.a. 2002-2003, 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006, per la sede di Cittaducale;
- "**Chimica ambientale e bioindicatori**" (curriculare, 4 CFU, Laurea di secondo livello, per gli a.a. 2002-2003, 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010);
- "**Monitoraggio Ambientale e Certificazione**"( curriculare, 6 CFU, Laurea di primo livello, a.a.2005-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010)
- "**Ecologia delle acque**" (3 CFU) laurea di primo livello a.a. 2010-2011
- "**Ecologia applicata**" all'Università degli Studi della Tuscia (Viterbo), Fac. Scienze Biologiche, titolare del contratto : (a.a. 2006-2007).
- "**Indici Biotici**" (6 CFU) Docente per chiamata diretta ("per chiara fama") alla medesima Università degli Studi della Tuscia (Viterbo) per l'a.a. 2012-2013 e per l'a.a. 2013-2014;

Docente incaricato all'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara – facoltà di Scienze Manageriali, nel Master Universitario di I livello in "Management e Sviluppo

Economico" (a.a.2006-2007)

Docente incaricato all'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara – facoltà di Scienze Manageriali, nel Master Universitario di I livello in "Management della Cooperazione Internazionale allo Sviluppo" (a.a.2007/ 2008, 2008/ 2009, 2009/2010, 2010/2011)

Docenze soc. "Quanta" a corsi di aggiornamento professionale sul tema "Lo Sviluppo Sostenibile"- anno 2011

Docente nei corsi di aggiornamento professionale (soc. Quanta) per "Tecnici dell'Ambiente", Pescara, anno 2010;

Docenze al Corso di Tecnico Ambientale , modulo "Sostenibilità Ambientale:acque, rifiuti, emissioni in atmosfera, bonifica dei siti contaminati-decreto legislativo 152/06" presso Soc. Quanta Risorse Umane SpA- filiale di Pescara, anno 2009-2010 ( ore 96);

Docenze al Corso The effective Keys for work: inglese business e informatica applicata al lavoro, modulo "Sostenibilità Ambientale:acque, rifiuti, emissioni in atmosfera, bonifica dei siti contaminati-decreto legislativo 152/06" presso Soc. Quanta Risorse Umane SpA- filiale di Pescara, anno 2010 ( ore 4);

Docenze Università telematica "Leonardo Da Vinci" (con Eurobic Abruzzo e Molise S.p.A., P.O.R. Abruzzo 2006) nel Master Universitario di II livello "Direzione e management dei beni ambientali" – Modulo di Idrogeologia - rapporto agli Indici Biotici. Anno 2008

Docenze Università telematica "Leonardo Da Vinci" (con Eurobic Abruzzo e Molise S.p.A., P.O.R. Abruzzo 2006) nel Master Universitario di II livello "Economia, gestione e valorizzazione dei beni ambientali" – Modulo di Idrogeologia. Anno 2008

Docenze Facoltà di medicina Veterinaria dell'Università di Bologna per il Master Universitario di II livello in "Valorizzazione sicurezza alimentare dei prodotti della pesca ed acquacultura" maggio 2006

Docenze al Master di Alta Formazione "Riqualificazione Ambientale ed Urbana delle Aree Metropolitane per lo Sviluppo Sostenibile"- Univ. Degli Studi di Napoli, Federico II, Nocera inferiore, febbraio-marzo 2004;

#### ATTIVITA' DI DOCENZA NEL CAMPO DELLA FORMAZIONE SCIENTIFICA SPECIALISTICA

2006 VITERBO (Amministrazione Provinciale) docente e Direttore del Corso " Quarto Corso di Aggiornamento Nazionale: Metodi Biologici Pratici per il mappaggio di qualità dei Corsi d'Acqua. Analisi delle Comunità dei macroinvertebrati" 25-30 settembre 2006

2004 ROMA AEN/NEA ( OECD - Nuclear Energy Agency), 6 – 10 settembre 2004 : "Safe Efficient and Cost-Effective Decommissioning , a NEA International Workshop" (Session 2: The Role of the Commission for the Environmental Impact Assessment (V.I.A.) in the Decommissioning of Nuclear Installation in Italy) (atti in 4 CD ROM, non allegati ed esibibili a richiesta);

2004- ROMA ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA' docente al corso "Le acque superficiali, i sedimenti ed il biota" 1- 5 dicembre 2004;

2004- ROMA ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA' docente al corso "Le acque superficiali, i sedimenti ed il biota" 18- 22 ottobre 2004;

2003- ROMA ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA' docente al corso "Le acque superficiali, i sedimenti ed il biota" 1- 5 dicembre 2003;

2002- ROMA - ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA' relatore corso "La qualità delle acque superficiali e dei sedimenti" (in relazione agli Indici Biotici) 11- 15 novembre 2002;

2002 PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO seminario studi "Nuovi orizzonti dell'Ecologia"

(come relatore sul tema "Integrità Ecologica, Impronta Ecologica e Sostenibilità) 18 aprile 2002;

2002 PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO seminario studi "Nuovi orizzonti dell'Ecologia" (come relatore sul tema "Integrità Ecologica, Impronta Ecologica e Sostenibilità) 18 aprile 2002;

2001 ROMA- ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA' relatore al corso "La qualità delle acque superficiali e dei sedimenti" (in relazione agli Indici Biotici) 19-23 novembre 2001;

2000 ROMA- ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA' relatore al workshop "Ecotossicologia e Prevenzione", 17 maggio 2000

1999 PADOVA 13 sett. 1999, relatore al workshop "L'importanza delle aree riparie nel ripristino fluviale...", conservazione e ripristino, Univ. degli Studi di Padova,;

1991 KOBARID (Slovenia, YU) BIOPROGRAMM - ZAVOD ZA RIBISTVO (dal 17.6 al 22.6) , in qualità di istruttore: Metodi Pratici per il Mappaggio Biologico dei Corsi d'Acqua: E.B.I. e di relatore al Simposio Internazionale "Ecologia dell'Ambiente Fluviale" sul tema: " Effetti delle regolarizzazioni dei corsi d'acqua". ORE 44;

1991 PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO (dal 2.9 al 7.9) in qualità di istruttore: Metodi Biologici pratici per il Mappaggio di Qualità di Corsi d'acqua: analisi comunità macroinvertebrati. ORE 44;

1990 PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO (dal 3.9 all'8.9 )in qualità di istruttore : Metodi Biologici Pratici per il Mappaggio di Qualità dei Corsi d'Acqua - analisi delle comunità dei macroinvertebrati. ORE 44;

1989 PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO (dal 4.9 al 9.9 ) in qualità di istruttore : Metodi Biologici Pratici per il Mappaggio di Qualità dei Corsi d'Acqua - analisi delle comunità dei macroinvertebrati. ORE 44;

1988 PROVINCIA DI CAGLIARI (dal 16.5 al 21.5) in qualità di istruttore, corso di perfezionamento e aggiornamento teorico pratico: metodi biologici pratici per il mappaggio di qualità dei corsi d'acqua analisi comunità macroinvertebrati. ;

1988 MILANO, GRUPPO SCIENTIFICO ITALIANO STUDI E RICERCHE (dal 3.3 al 5.3) "Acque Reflue e Fanghi" ( comunicazione sull'impatto ambientale su acque correnti degli scarichi residui dalle attività di molitura delle olive);

1985 PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO (dal 2.9 al 7.9) in qualità di istruttore: Metodi Biologici Pratici per il Mappaggio di Qualità dei Corsi d'Acqua : analisi delle comunità dei macroinvertebrati. ORE 44;

### **Attività pregressa di docenza**

Corsi teorico-pratici, di specializzazione *post-lauream*, per Veterinari "La Vigilanza igienico-sanitaria ed Annonaria dei Prodotti Alimentari della Pesca", presso l'Ist. Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise G.Caporale (anni: dal 1985 al 1990);

Corso per " Addetti Conduttori per Impianti di Depurazione" tenutosi presso il C.I.A.P.I - Chieti dal 26.6 al 28.7.1989 (tecniche di gestione tramite Indici Biotici di qualità del fango) ;

Corso Regionale di Aggiornamento per Operatori Sanitari nel Campo dell'Igiene Ambientale svoltosi a Pescara ed a Penne, articolato in n. 13 sessioni intercorse nel periodo 18.1.- 31.5 1986

Ha svolto attività didattica presso la Scuola per Tecnici Sanitari di Radiologia Medica della ULSS di Pescara, per la materia "CHIMICA E CHIMICA BIOLOGICA", continuativamente dal 1984 al 1993;

### **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (E DI SAGGISTICA ECOLOGICA)**

**DAMIANI G:** (Autore del libro) "La Sagra degli Antichi Saponi" (lavare e lavarsi ecologicamente)

ed. Tacce –Pescara, Pagg 1- 220, anno 2010 (premio letterario per la saggistica concorso nazionale "Premio Majella", anno 2011; premio "Accademia kronos" 2011 e premio giuria 2011 al Concorso Letterario Internazionale "Montefiore"- Città di Cattolica- ass. "Pegasus").

MARRAS t., PETROSELLI a., VESSELLA f., DAMIANI G. SCHIRONE B.: "Noble Biomass: restore, Recycle, Profit Using Cork Oak (*Quercus suber*). In Applied Mathematical Sciences vol.8, n. 130, 6495- 6513, anno 2014

CIANFAGLIONE K., DAMIANI G., SCHIRONE B., PIRONE G., CIASCHETTI G., MANZI A., DI FELICE P.L., COLAZILLI A.: "Relevant aspects of the Abruzzo coast transformation during last centuries (Central Adriatic Italy)" in Plant Sociology volume 51, pagg. 73-80, december 2014;

DAMIANI G: Fiumi e Veleni" in: Silvae – Rivista Tecnico-Scientifica del Corpo Forestale dello Stato, pagg. 108-121, luglio 2014

[www.silvae.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/108](http://www.silvae.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/108)

MANCINI L., CHIUDONI F., MARCHEGGIANI S., PUCCINELLI C., FIORAMONTI I., MARTINELLI A., DAMIANI G. : "Macrophytes and Lake Shorezone Functionality index (SFI) for environmental quality of "Lago Lungo and Ripasottile" protected areas (Istituto Superiore di Sanità, 2014;

DAMIANI G.: "Questioni del tempo Presente" in Rivista Abruzzese, anno LXVII, n. 4, pagg. 295-302, 2014

DAMIANI G.: "Destabilizzazione del clima: ci stiamo inimicando la pioggia" in Rivista Abruzzese, anno LXVII, n. 2, pagg. 110-116, 2014;

DAMIANI G.: "La questione dell'acqua: pubblica o privata? Riflessioni sul caso Abruzzo" in Rivista Abruzzese, anno LXVI, n. 3, pagg.187-194, 2013

DAMIANI G.: "Sulla Green Economy" : i fitodepuratori, tecnologia naturale di depurazione delle acque di scarico in Rivista Abruzzese, anno LXVI, n. 1, pagg.15-21, 2013

DAMIANI G.: "Spesa pubblica nella gestione delle acque usate. Una svolta radicale per la tutela dell'ambiente" in Rivista Abruzzese, anno LXVI, n. 4, pagg. 318-322, 2013;

DAMIANI G.: "Il consumo-scellerato di una regione- Saline e Alento fiumi discariche" in Rivista Abruzzese, anno LXV, n. 3, pagg. 200-206, 2012

DAMIANI G.: "Il consumo scellerato di una regione- Il polo chimico di Bussi sul Tirino" in Rivista Abruzzese, anno LXV, n. 2, pagg. 98-109, 2012;

DAMIANI G., DE ASCENTIS A., PAGLIARA P., SCIARRA M.C., MARINELLI G.: Atri Ipogea-Le antiche fontane (cunicoli e fontane, cisterne, pozzi, grotte nel sottosuolo della città di ATRI –TE. Pubbl. VII Convegno Nazionale di Speleologia in Cavità Artificiali- Urbino, 4-8 dicembre- 2010.

SERINI,S., PICCIONI E., RINALDI C.,MOSTRA D., DAMIANI G., CASLVIELLO G. (2009). Fish from an artificial lake: N3 –PUFA content and chemical, physical and ecological features of the lake" - Journal of food composition and analysis- 23 – 133-141 (originale) 2209;

DAMIANI G: (2009) "La strada delle farfalle"(migrazione estiva annuale di *Pieris brassicae* lungo il litorale adriatico). Marevivo, periodico, anno XXVLL, n. 4, 2009;

DAMIANI G. "Stato di qualità delle acque e dell'ambiente acquatico dei laghi della Riserva Naturale "Lago Lungo e Ripasottile (Rieti) – Lineamenti Progettuali per la Gestione e il Risanamento dall'Eutrofizzazione". Collana Studi e Ricerche-Quaderni della Riserva dei Laghi- Studi e materiali per le norme di salvaguardia della ZPS IT6020011- -Agenzia Regionale Parchi Regione Lazio. (p.p.83-110) (2009)

SOLLAZZO C., ASTE F., SCANU G., BELLI M., BALZAMO S., BERNABEI S., CADONI F., MARTONE C., MANCINI L., CIAMIDARO S., PACE G., BUFFAGNI A., PAGNOTTA R., BATTEGAZZORE M., MORISI A., BELFIORE C., DAMIANI G., FLORIS B., SILIGARDI M., LE FOCHE M., CASINO N., ANDREANI P. (2008) "Protocollo di Campionamento dei Macroinvertebrati Bentonici dei Fiumi Guadabili (Coautore, con APAT-ISPRA, Ministero Ambiente e Tutela del Territorio e del Mare, Istituto Superiore di Sanità, IRSA-CNR , ARPA

Piemonte, Università della Tuscia-Viterbo, ARPAS Sardegna, APPA Trento (anno 2008);

FORMICHIETTI P., MORGANA JG, IZZO G., MANCINI L., DAMIANI G.," La qualità ambientale del fosso della Casaccia"- Roma. Valutazione dell'impatto ecologico dello scarico di acque reflue del centro ENEA Casaccia- Rapporti ISTISAN, Roma 2008;

DAMIANI G: "Il governo ecosostenibile dell'acqua" Rivista Abruzzese n. 4, 2008.

DAMIANI G. "la Questione Energetica e la Città". Social Housing Ater Pescara – Strategie Progettuali per edifici a basso impatto energetico ed ambientale. ed. Amm. Prov.le di Pescara. (2008)

DAMIANI G.: "Una nuova ipotesi sull'etimologia del nome Pescara" in Rivista Abruzzese, anno LX, n. 3, pagg 63-69, 2007

FRACESCHINI S., FORMICHIETTI P., DAMIANI G. et all: "Qualità Ambientale della Riserva Naturale dei Laghi Lungo e Ripasottile (Rieti)" in Rapporti ISTISAN ( Istituto Superiore di Sanità) 04/39, pag. 1-30, ROMA., n.4 19° Suppl dicembre 2004;

DAMIANI G. : "Integrità ecologica, Impronta Ecologica e Sostenibilità" – Atti del Seminario di Studi "Nuovi orizzonti dell'ecologia" Trento, 18-19 aprile 2002. Ed. Prov. Aut. Trento, APPA Trento, C.I.S.B.A. 2003;

DAMIANI G. " Il recupero Ecologico e Funzionale dei Corsi d'Acqua" – in Osservatorio e Agenda 21 FIUME SARNO, convegno del 14 ottobre 2003. Pubbl. 2003

DAMIANI G: "Ecotoxicology and Ecosystem's Health" - Annali Istituto Superiore di Sanità, 2002;

DAMIANI G. et all. "Gli accordi volontari (Emas, ISO ed Ecolabel)in "Storia, Scienza e Diritto Comunitario dell'Ambiente" ed. Cedam 2001;

DAMIANI G. : Presentazione del volume "Propagazione per seme di alberi ed arbusti della flora mediterranea, ANPA, Roma, 2001

DAMIANI G. Referee del volume: "La qualità dei corsi d'acqua della regione Lazio" - Mancini L. et all. -Istituto Superiore di Sanità e Regione Lazio - Roma 2001;

DAMIANI G.: Presentazione del Volume di M.R. e N. Tieri: " Piante medicinali della Maiella", ed. Menabò, Ascoli Piceno. - 2000;

DAMIANI G. et all : final report del Simposio internazionale " New Horizons in the Study of the Global Carbon Cycle"), ANPA, Roma 24 - 25 Ottobre 2000;

DAMIANI G.: Pres. metodo I.F.F. ( Indice di Funzionalità Fluviale)- Manuale ANPA 2000;

DAMIANI G.: "Biomonitoraggio della qualità dell'aria sul territorio nazionale "( Atti Workshop ANPA-Roma, 1999

DAMIANI G.: "Il Regolamento 1836/93 : stato di attuazione in Europa ed in Italia" ( presentazione e supervisione) ANPA- Comitato Ecolabel ed Ecoaudit-Sezione Emas Italia-Roma, 1999;

DAMIANI G. : "I Calanchi di Atri" ( monumenti naturali scolpiti dall'acqua), Scuola Media Statale F.Bernabei-Atri (TE), 1998;

DAMIANI G. : Impatto delle opere di canalizzazione sull'ambiente del fiume ATERNO- Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale, Febbraio 1998;

DAMIANI G. : "Linee guida per l'applicazione del Regolamento CEE 1836/93 (EMAS) e della norma ISO 14001 da parte della Piccola e Media Impresa ANPA serie Linee guida. 2, Roma 1998;

DAMIANI G. et all. : Presentazione del "Quaderno di informazione sulla legge quadro 447/95 ( recante norme per l'inquinamento acustico) e decreti attuativi", ANPA- serie quaderni, 2- Roma, 1998;

DAMIANI G. et all. " Il Sistema nazionale dei controlli in campo ambientale: requisiti e criteri di realizzazione". ANPA, serie Documenti, n.2-1998;

DAMIANI G: Il sistema ANPA-ARPA- Atti della giornata di studio Legge Quadro sull'inquinamento acustico n. 44/95- 20 maggio 1997.

DAMIANI G. L'Acqua per lavare ( in Atti del Seminario , Firenze, - "L'Acqua in casa: come ridurre gli sprechi, smetterla d'inquinarla a migliorarne la qualità"- Ed. Consorzio Risorse Idriche - Servizio Tutela delle Acque , Firenze 1995;

DAMIANI G: "Per un giorno d'amore ": Le Effimere De Rerum Natura n.5, 1994

DAMIANI G: "La vita nell'acqua " – alla ricerca degli indicatori biologici nelle acque dolci De Rerum Natura n. 8, 1994;

DAMIANI G: "Le spie delle acque " – La Fauna bentonica nello studio della qualità delle acque- De Rerum Natura n. 2, 1993

BOLLETTA G.; DAMIANI G.; ANNINO I: " Studio sullo Stato di Qualità dei Fiume Misa ". Su Ambiente Risorse a Salute, da pag. 48 a pag. 52- Maggio 1991;

DAMIANI G. : "La Legge 183: uso plurimo delle acque e monitoraggio biologico". Su " Ambiente a Territorio" ed. Ediesse, , da pag. 60 a pag. 73 - 1991;

DAMIANI G. : "Nuove esperienze nella valutazione della qualità dei corsi d'acqua". vol Ambiente Italia, ed. Mondadori , da pag. 134 a pag.136 - 1990;

DAMIANI G.: " Differenze a confronto fra fiumi con alveo naturale a fiumi cementificati"- su Morte Biologica o Ritorno alla Natura? ed. WWF-Abruzzo,1990 , pagine 88 ed 89;

DAMIANI G. et All. "Studio delle possibilità' di riutilizzo in agricoltura delle acque di scarico urbane depurate e sottoposte a diversi trattamenti di disinfezione "su Ingegneria Ambientale n.3-4, marzo-aprile 1991;

DAMIANI G. : " Fiumi", su Ambiente Italia , ed. ISEDI, , da pag. 38 a pag.54 - 1989;

DAMIANI G., LAPORTA L. : Valutazione dell'impatto Ambientale sui Corsi d'Acqua derivante dall'attività dei frantoi Oleari di Piccola a Media Dimensione". Su " Acque Reflue a Fanghi" , Volume primo, Centro Scientifico Internazionale da pag. 602 a pag.614 - 1988;

DEL PRETE U., BOLLETTA G., STRUSI P., DAMIANI G. : "Studio sullo Stato di qualità dei Fiume Esino". "Inquinamento" anno XXIX n.9, Settembre 1987;"

DAMIANI G., LAPORTA L., MARTELLA G., PISELLI G., SANTAMAITA S. " Valutazione Chimica ed Eco-biologica delle Variazioni dello Stato di Qualità delle Acque superficiali Correnti di un bacino, indotte da Scarichi di Frantoi Oleari. Ha coordinato il lavoro di gruppo. pubbl. Bollettino dei Chimici Igienisti 36-S5 da pag. 191 a pag.235 - 1985;

DAMIANI G: "Alcuni risultati preliminari di una indagine sulla qualità delle acque del bacino Tav-Fino-Saline in relazione alla campagna olearia 1982 – Atti del seminario di Studi "I Biologi e l'Ambiente- Nuove esperienze per la sorveglianza ecologica- Reggio Emilia, 17-18-febbraio 1983;

DAMIANI G. " I Problemi dell'Adriatico". Su "Lettera dall'Italia" n. 18- ed. Ist. per l'Enciclopedia Treccani, pag. 61 e 62 - 1989;

DAMIANI G. ET ALL. volume "Acqua, Cloaca, Risorsa, Meraviglia". Ed. Macro - Città di Castello, 1989.

DAMIANI G: et all: " Fiumi", su Ambiente Italia , ed. ISEDI, , da pag. 38 a pag.54 - 1989;

DAMIANI G : "Valutazione dell'impatto Ambientale sui Corsi d'Acqua derivante dall'attività dei frantoi Oleari di Piccola a Media Dimensione". Su " Acque Reflue a Fanghi" , Volume primo, Centro Scientifico Internazionale da pag. 602 a pag.614- 1988

DAMIANI G. : " Impatto delle Opere di Canalizzazione sull'Ambiente del Fiume Aterno". Notiziario del Centro Italiano Studi di Biologia ambientale. n.1. da pag. 16 a pag. 20 Febbraio 1988;

DAMIANI G "Ecologia degli Ambienti Acquatici". ABC dell'Ecologia, Università Popolare di Romagna, da pag. 125 a pag. 156 - 1987;

DAMIANI G "Stato di Qualità Biologica e Popolamento Ittico del Fiume Tordino".Ed. CONI-FIPS ed SPS "La Petruzziana" Teramo 1986 ;

DAMIANI G. :L'Eutrofizzazione", su Bimam (Bologna), anno secondo, n.4. , da pagina 66 a pag.74; Aprile 1985;

DAMIANI G., LALLI G.: "Indagine su un fiume di origine sorgiva in Appennino Centrale: contributo alla sua destinazione a Parco Naturale". Atti del Convegno " Esperienze a confronti nella applicazione degli Indicatori Biologici in corsi d'acqua italiani- Amm. Provinciale Autonoma di Trento - , da pag. 13 a pag. 25; 1985;

#### **TESI DI LAUREA (SEGUITE COME PROFESSORE ) E TUTORAGGIO**

Titoli:

- Acque minerali e termali della Provincia di Rieti: storia, ricerca, coltivazione e utilizzazione (a.a. 2009-2010)
- Prima caratterizzazione ecologica dell'ambiente acquatico della Riserva Naturale dei Laghi Lungo e Ripasottile" (a.a. 2002-2003);
- " Valutazione dello stato di qualità e della funzionalità dell'ambiente fluviale del fiume Turano, attraverso gli indicatori biologici I.B.E. ( Indice Biotico Esteso) ed I.F.F. (Indice di Funzionalità Fluviale)" (a.a. 2002-2003);
- Valutazione dello stato di qualità e della funzionalità dell'ambiente fluviale del fiume Velino, attraverso gli indicatori biologici I.B.E. ( Indice Biotico Esteso) ed I.F.F. (Indice di Funzionalità Fluviale)" (a.a. 2002-2003);
- Confronto della qualità biologica di suoli pianiziali a diversa modalità di gestione attraverso il QBS-ar (a.a. 2006-2007)
- Indagine sulla capacità ossigenanti dell'ambiente ipogeo di specie elofite, per ottimizzarne l'impiego nella costruzione di fitodepuratori (a.a. 2006-2007)

E' stato correlatore per la tesi di Laurea di 2° livello: "Le pinete di pino d'Aleppo della provincia di Pescara: aspetti storici, vegetazionali e genetici" ( relatore prof. B. Schirone) (a.a. 2006-2007).

Tutor per il Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze e tecnologie per la gestione Forestale e Ambientale XXI ciclo – Tesi: "La gestione sostenibile delle acque superficiali interne: contributo alla certificazione ambientale e all'adeguamento dell'IBE alla Direttiva 2000/60/CE (anno 2009)

Ha svolto il ruolo di Tutor nel tirocinio "applicazione degli indici I.B.E. e I.F.F. al fiume Mignone e suoi affluenti nella Riserva Naturale Regionale Monterano"

Poster:

G.CALVIELLO, RINALDI C., **G.DAMIANI**, S.SERINI, E.PICCIONI, D.MOSTRA. (2008). Fish species living in an artificial lake with high quality waters as an optimal source of n-3 PUFAs. ISSFAL 2008. Kansas City (USA). maggio 2008.

Poster:

P.ANDREANI, **G.DAMIANI**, S.BERNABEI, D.VENANZI, P.FORMIGHETTI, P.MARCHEGGIANI, C. PUCCINELLI, E. PIERDOMINICI, A.M.D'ANGELO,(2009) "La funzionalità dei corsi d'acqua in provincia di Viterbo (Lazio-Italia) come strumento di gestione del territorio- "Indice di Funzionalità Fluviale: strumento di gestione e di pianificazione. 19- Trento ,20 novembre 2009.

#### **ALTRI INCARICHI**

E' stato membro del Gruppo di Lavoro Interministeriale istituito con Decreto 2/6/97 dai Ministeri dell'ambiente e della Sanità, con compiti di predisposizione di una proposta di normativa (

tradottasi nel DM 381/98 vigente) e, in generale, di fornire consulenza, in materia di inquinamento elettromagnetico;

Ha svolto l'incarico di membro del Gruppo di Lavoro per la predisposizione del testo legislativo in materia di tutela delle acque dall'inquinamento ( formalizzato nel D.lgs. 152/99), su richiesta del Ministro dell'Ambiente del 18/2/1997;

Ha collaborato alla redazione della bozza di normativa nazionale in materia di bonifica dei siti contaminati ( tradottasi nel D.M.471/99);

Ha svolto la funzione di Membro del Comitato Tecnico per il Coordinamento ed il Controllo del "Programma di Potenziamento delle Reti di Monitoraggio Meteo-idropluviometrico" approvato con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 26/3/1999;

E' stato componente della Commissione Centrale di Vigilanza ( di cui all'art.7 dell'ordinanza n. 2275/FPC del 1/6/1992 così come modificato dall'ordinanza n. 2464 del 1/10/1996 ed al Decreto n. 580 del 2/6/92) presso il Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri ( per opere di risanamento idrico e suoli contaminati);

Ha svolto la funzione di membro del Gruppo di Lavoro Interministeriale istituito con DPCM 20/3/98 per gli adempimenti relativi alla convenzione di Kyoto sui cambiamenti climatici;

Ha svolto la funzione di membro della Task-force istituita con Decreto del Ministero dell'Ambiente per "l'Emergenza Kosovo" del 9/4/99;  
(In relazione alla quale ha svolto, tra l'altro, sopralluoghi ed attività nei campi profughi in periodo bellico, allo scopo di organizzare interventi urgenti in materia ambientale e sanitaria, su acqua e contaminazioni da rifiuti).

Ha svolto le funzioni di Presidente del Comitato Supporto Tecnico all'Osservatorio Ambientale per il Quadruplicamento Ferroviario Alta Velocità ( TAV) Bologna- Firenze dal 9/11/ 1998;

Ha svolto le funzioni di Rappresentante del Ministero dell'Ambiente nel Comitato di Sorveglianza relativo al Decreto sull'"Accordo di Programma per la Chimica di Porto Marghera" dal 12/2/ 1999 , per il risanamento della laguna di Venezia e del suo bacino scolante;

E' stato membro, per l'Italia, dello *Steering Committee* dell'Agenzia Energia Nucleare dell'OCSE ( NEA, con sede a Parigi) dal 2/4/1998;

E' stato membro, in rappresentanza dell'Italia, del Comitato Scientifico EURATOM ( sede Bruxelles) dal 20/3/1998;

E' stato promotore e Responsabile per Parte italiana, dell'Accordo col il Ministero per la Protezione dell'Ambiente e della Sicurezza Nucleare della Repubblica Ucraina ( MEPNS/NRA-Ukraine), in tema di sicurezza in campo nucleare e radioprotezione e per le attività di messa in sicurezza del reattore di Chernobyl relativamente agli aspetti sismici e del contenimento radioattivo;

Ha svolto le funzioni di componente della Commissione Ambiente del Ministero della Salute per lo studio delle cause dei casi anomali di tumore nell'area industriale di Mantova;

Ha partecipato , quale membro del Comitato nazionale, istituito con Decreto del Ministro per l'Ambiente, per gli O.G.M. ( Organismi Geneticamente Modificati), alla stesura e presentazione pubblica del rapporto in materia;

E' stato membro ( dal 1999 al 2002) del Comitato Scientifico dell'Istituto per L'Ambiente di Confindustria ;

E' stato membro (fondatore) dell'I.S.S.I. (Istituto per lo Sviluppo Sostenibile Italia , presieduto dall'on. Edo Ronchi);

E' membro (fondatore) del C.I.S.B.A. (Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale (sede naz. In Reggio Emilia; è l'autorità scientifica italiana più qualificata nella promozione, studio, aggiornamento e divulgazione delle metodiche basate sugli Indici Biotici

Ha partecipato, quale esperto rappresentante per l'Italia, ai lavori della *Allran Fondation pour*

*Innovation* (Fondaz. Europea con sede a Parigi) ed in particolare è stato componente della giuria internazionale di valutazione e selezione di progetti, per l'assegnazione del premio per la migliore invenzione nel campo della gestione ecologica delle acque;

E' stato componente della giuria per l'assegnazione del premio per il miglior documentario naturalistico nel "Festival Internazionale del Cinema Naturalistico ed Ambientale (Teramo, anni 2002 - 2003);

Ha redatto il "Rapporto sullo Stato dell'Ambiente nella Provincia di Pescara" nell'ambito del progetto di Agenda 21 "Abru-21", promosso dalle quattro Province abruzzesi con il Ministero per l'Ambiente ed il Territorio;

Presidente della Consulta Comunale delle Associazioni per L'Ambiente del Comune di Pescara (ex Delibera Consiglio Comunale di Pescara n. 173 del 30 agosto 2005)

E' stato componente del Consiglio Direttivo del Parco Naturale Regionale Sirente-Velino (Abruzzo)

E' stato Valutatore, per la "Fondazione per il Sud", dei progetti ammissibili a finanziamento per la "Tutela e Valorizzazione Ambientale" nell'anno 2008

Ha svolto attività a sostegno della cooperazione con i Paesi del Terzo Mondo .

Ha coordinato lo studio e le ricerche sull'ecosistema acquatico della Riserva Naturale Controllata "Lago di Serranella", mediante l'applicazione degli Indici Biotici, nell'ambito del relativo Piano di Assetto Naturalistico;

Ha redatto, per il Comune della Città di Pescara, il Piano di Assetto naturalistico della Riserva Naturale "Pineta Dannunziana" (anno 2009)

E' stato componente, in rappresentanza della Regione Abruzzo, del " Consorzio per le Ricerche Scientifiche del Gran Sasso ( con Univ. degli Studi dell'Aquila, CNR, ENEL, Telespazio ed enti vari);

Componente del Comitato Scientifico Nazionale del CIRF (Centro Italiano di Riquilificazione Fluviale)

Componente del Comitato Scientifico Nazionale di Marevivo (Roma)

Componente del Comitato Scientifico della Fondazione "Alexander Langer" (Bolzano)

Componente della International Academy on Environmental Sciences (Venezia)

E' Presidente del CISDAM (Centro Italiano Studi degli Abeti Mediterranei)(Ente di Ricerca)

Socio Collaboratore di Italia Nostra -ONLUS

E' stato Presidente dell'Ecoistituto Abruzzo (associazione no-profit)

E' socio fondatore del SISM (Società Italiana di Scienze della Montagna) all'interno del quale svolge attività scientifica, didattica e di divulgazione.

## RICONOSCIMENTI

**Il Presidente della Giunta Regionale**, nel corso dell'audizione alla Commissione Parlamentare d'Inchiesta sulle Attività Illecite Connesse al Ciclo dei Rifiuti e su Illeciti Ambientali ad Esse Correlate, in data 28 maggio 2015 (cfr relazione sulla situazione delle bonifiche dei siti contaminati- SIN di Bussi sul Tirino , pagg. 13 e 58) , pubbl. Camera dei Deputati-Senato della Repubblica, doc. XXIII n. 19) ha espresso istituzionalmente parole elogiative di elevato tenore nei confronti della professionalità e dell'operato del sottoscritto .

Pescara 17 novembre 2016

Dott. Giovanni Damiani

