

INFORMAZIONI PERSONALI

Bruno CICOLANI



 Via Emidio Lopardi 34, 67100 L'Aquila

 0862433240  3480102875

 bruno.cicolani@univaq.it

Sesso M | Data di nascita 22/06/1947 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Professore Ordinario di Ecologia (SSD BIO/07) presso l'Università degli Studi dell'Aquila

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Vicedirettore del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile-Architettura ed Ambientale (DICEEA) triennio 2012-2015.
 Presidente del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Ambientali nel triennio 2005-2008.
 Membro del Consiglio Direttivo del Parco Regionale Sirente - Velino (designazione dell'Università di L'Aquila anno 2002).
 Componente del Consiglio Direttivo del Consorzio Interuniversitario Nazionale per le Scienze Ambientali (CINSA) riconosciuto dal MIUR.
 Componente dell'Osservatorio Regionale per la Biodiversità (regione Abruzzo) designato dalla Società Italiana di Ecologia
 Componente del Comitato Scientifico della rivista SCIENZE e RICERCHE (Roma)
 Componente del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Ambientali Università di L'Aquila
 Revisore del Ministero della P.I. e dell'Università (MIUR) nell'ambito delle selezioni di progetti di rilevante interesse nazionale (PRIN).

E' stato membro del **Consiglio Direttivo di FEDERAMBIENTE** (Federazione Italiana Servizi Pubblici di Igiene Ambientale - Roma) e del **Consiglio di Amministrazione dell'Azienda Servizi Municipalizzati** (A.S.M.) di l'Aquila.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1
Francese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative e gestionali

Responsabile Scientifico del:

- Progetto INTERREG III A, transfrontaliero adriatico dal titolo "I Fiumi e i cittadini: ripristino funzionale e sviluppo sostenibile" (anni 2004-2007);
- Progetto comunitario Wetland (– Convenzione Università di L'Aquila – Regione Abruzzo Ente d'Ambito Territoriale AT0 1) "Studio e Sistema di Monitoraggio Specializzato della Riserva Naturale Guidata Sorgenti Naturali del Vera"

- Progetto " Classificazione dello stato ecologico del Fiume Aterno : Valutazione della qualità biologica" Convenzione Commissario Delegato emergenza Fiume Aterno –Pescara - Regione Abruzzo e Dipartimento di Scienze Ambientale Università di L'Aquila.
- Progetto "Lo Stato ecologico (SECA) e stato di qualità ambientale (SACA) del Fosso Gravone e di altri piccoli affluenti del fiume Mavone " Convenzione Consorzio di Ricerca Gran sasso e Dipartimento di Scienze Ambientali dell'Università di l' Aquila.
- Progetto " Biodiversità delle Sorgenti del Parco Sirente Velino" Convenzione Università di L'Aquila Ente Parco Sirente Velino"
- Progetto "Monitoraggio biologico del Gran Sasso" (L.n. 366/90) finanziato dal Consorzio di Ricerca del Gran Sasso (Enti consorziati: Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Università degli Studi dell'Aquila, ENEA, Regione Abruzzo);
- Progetto di Ricerca Murst "Cluster11- progetto Aree depresse" (L.n. 488/92) dal titolo "Biodiversità e qualità biologica di ambienti vulnerabili dell'Appennino centrale; ecosistemi acquatici e pascoli primari d'alta quota". Piani di potenziamento della rete scientifica e tecnologica del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e tecnologica;
- Progetto del Ministero dell'Ambiente -Servizio Sviluppo Sostenibile- dal titolo: "Biodiversità e caratterizzazione ecologica degli ecosistemi sorgentizi ed interstiziale- iporreico dell'Appennino centrale: un'integrazione ai processi di valutazione della qualità ambientale dei sistemi lotici".
- Direttore di ricerca di contributi CNR e Responsabile locale Murst 40%;

Coordinamento di iniziative in campo scientifico

- 2000: membro del comitato organizzatore 4TH Symposium of the European Association of Acarologists, Siena, 24-29 July 2000.
- 1991: Convegno "La diversità biotica nella Valutazione di Impatto Ambientale" della S.It.E. L'Aquila 29 maggio 1991 (atti della collana S.It.E. n° 14 a cura di Cicolani, Contoli, Malcevschi).
- 1979: XX Convegno dell'Associazione Nazionale Laureati in Scienze Biologiche con il tema "il biologo nella gestione del territorio" L'Aquila maggio 1979.

Competenze professionali

Attività Didattica

Docente di : Ecologia, Ecologia Fluviale e Valutazione di Impatto Ambientale presso le Facoltà di Scienze e di ingegneria dell'Università dell'Aquila.

Ha svolto attività didattica nei seguenti Atenei italiani:

- Università di Urbino: Ecologia (a.a.1996/1997 presso la Facoltà di Scienze Ambientali);
- Università del Molise - sede di Isernia: Ecotossicologia ed Ecologia Applicata (a.a 1997/1998 e 1998/1999. Corso di laurea in Scienze Ambientali).
- Università di Teramo: Ecologia – Facoltà di Medicina Veterinaria
- Università degli Studi G. D'Annunzio di Pescara: Ecologia Urbana (2012- 2013)

Attività di Ricerca

L'attività perseguita nel corso dell'iter scientifico si concentra sull'ecologia fluviale ed ecologia di comunità di macroinvertebrati bentonici con particolare riferimento agli Acari acquatici di cui è riconosciuto specialista in campo internazionale. Gli aspetti applicativi delle ricerche degli ultimi anni hanno riguardato:

- Biodiversità delle acque interne a scala locale, regionale e nazionale;
- gestione sostenibile delle risorse idriche e riqualificazione ambientale degli ecosistemi fluviali;
- effetti a breve, medio e lungo termine degli impatti antropici e dei cambiamenti climatici sugli ecosistemi acquatici;
- analisi e applicazione dei nuovi metodi per la valutazione dello stato di ecologico dei corpi idrici;
- struttura e funzionamento degli ecosistemi sorgentizi (Crenoeologia);
- valutazione dei servizi ecosistemici (con particolare riferimento agli ambienti di acque dolci);
- gestione sostenibile delle risorse idriche;
 - studi di interventi di Ingegneria naturalistica
- diversità, distribuzione ed ecologia degli Acari acquatici nel bacino del Mediterraneo;
- Acarologia ambientale: utilizzo degli Acari come bioindicatori della qualità delle acque e del suolo;
- formazione di personale esperto nel settore dell'ecologia delle acque interne e del biomonitoraggio dei corpi idrici.

Collaborazioni con Enti

- Regione Abruzzo (Piano di Risanamento del Bacino Idrografico Aterno – Pescara);
- Parco Regionale Sirente Velino (collaborazione alla stesura del Piano del Parco);
- Provincia di L'Aquila (Progetto ambiente n 1 e Progetto di Ricerche sulla Valle Peligna);
- Consorzio di Ricerca Gran Sasso ("Monitoraggio Biologico del Gran Sasso " - Vol 1 e 2 a cura di B . Cicolani);
- Istituto Naz Fisica Nucleare . L. N. G.S (Stato ecologico delle acque del fiume Mavone)

Relazioni di valutazione di Impatti ambientali per la Regione Abruzzo e per alcuni Comuni abruzzesi

Competenze informatiche

- buona padronanza degli strumenti Microsoft Office

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

E' autore di oltre 150 pubblicazioni su riviste scientifiche nazionali ed internazionali.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

ALLEGATI

Si allega

- Elenco delle pubblicazioni più significative;