

Bertani Alcide

nato a Parabiago (MI) il 8 ottobre 1949

e-mail : alcide.bertani@cnr.it

Studi e Formazione

Laurea in Scienze Biologiche -indirizzo biochimico-biologico molecolare- conseguita presso l'Università degli Studi di Milano nel 1974 con votazione finale di 110 e lode

Posizioni lavorative e relative qualifiche

- Dal 1968 al 1971 presso industria farmaceutica – laboratorio ricerche sintesi organiche
- Dal 1971, a seguito di concorso, assunzione presso il CNR- Lab. Virus e Biosintesi Vegetali - tecnico
- Nel 1976 ricercatore CNR presso Istituto Biosintesi Vegetali a seguito di un concorso pubblico
- Attribuzione qualifica di 1° ricercatore CNR nel giugno 1988
- Dal 1991 al 2010, Dirigente Ricerca CNR presso Istituto Biosintesi Vegetali

Principali Esperienze Organizzative e Dirigenziali

Direttore Dipartimento Agroalimentare del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Nomina a seguito di concorso pubblico internazionale – Periodo 1 aprile 2006 - 31 marzo 2011.

Presidente Area Ricerca Milano 1, dal novembre 2003 al 1 aprile 2006

Direttore Istituto Biologia e Biotecnologia Agraria del CNR. Nomina a seguito di concorso pubblico internazionale – Periodo 2002 –2006.

Presidente Istituto Nazionale di Coordinamento CNR -Biologia e Produzione Agraria -

Direttore Istituto Biosintesi Vegetali nelle Piante di Interesse Agrario del CNR dal 1983 al 2002

Coordinamento e partecipazione a Commissioni organizzativo-scientifiche di particolare rilevanza

- Componente Commissione Studio Fattibilità del Progetto Finalizzato Biotecnologie Innovative (1986)
- Componente Commissione Studio Pre-Fattibilità e Fattibilità del Progetto Finalizzato CNR “Biotecnologie e Biostrumentazione” (1993-1994)

- Componente Commissione Studio Fattibilità del Progetto Finalizzato CNR “Innovazioni per la Sostenibilità in Agricoltura” (1996)
- Componente Commissione per la predisposizione progetto strategico CNR -Post Genoma per la partecipazione al PNR. –(2001)
- Componente Commissione per le Relazioni Internazionali del CNR - dal 2001 al 2004
- Coordinatore Commissione di Studio denominata “Comitato Ordinatore Alimentare” costituita nel quadro del programma di lavoro varato dal consiglio di amministrazione CNR per l’attivazione dei Dipartimenti e per la definizione dei piani di attività e del bilancio di previsione CNR – fino al 31 dicembre 2004.
- Coordinatore Nuovo Comitato Ordinatore “Agroalimentare” costituito per fornire supporto al Presidente CNR nella fase preparatoria dell’attivazione dei Dipartimenti . Provvedimento n° 061 del 8 settembre 2005.

Attività Scientifica

La diretta attività scientifica si è principalmente svolta nell’ambito della biochimica e fisiologia molecolare vegetale , la cui relativa Produzione scientifica ha, in particolare, originato 65 Pubblicazioni per esteso su riviste internazionali e 9 Capitoli di libri .

Socio fondatore e componente steering committee "International Society for Plant Anaerobiosis" dal 1985; Componente Direttivo Società Italiana Fisiologia Vegetale 1988-1992; Componente dell’Editorial Board (associated editor) rivista Journal Plant Pathology 1996-2000.

Coordinamento Scientifico (principali progettualità non rientranti nei compiti di direzione di istituto e dipartimento)

- Coordinatore Area problema " Stress Abiotici" del Progetto Finalizzato CNR “RAISA” (7 Unità di Ricerca, 21 Unità Operative) per gli anni 1991-1996
- Progetto EC- PECO Responsabile e coordinatore progetto "Biochemical adaptation of wheat to salinity stress" 1992
- Responsabile e Coordinatore progetto speciale CNR “Biologia e produzioni agrarie per una agricoltura sostenibile” (10 Unità di ricerca, 45 Unità Operative) per gli anni 1996-1998
- Coordinatore area “ Tree physiology ” progetto EC FAIR CT96 ” Walnut B.R.A.I.N.S.” (3 partners, 6 Unità di ricerca) per gli anni 1996-2000.
- Coordinatore/responsabile Progetto CNR Agenzia 2000 "Agrobiologia di Juglans regia L.: aspetti genetici, fisiologici ed eco-fisiologici (4 unità di ricerca)
- Responsabile e coordinatore progetto Regione Lombardia-CNR “ Risorse biologiche e tecnologie innovative per lo sviluppo sostenibile del sistema agroalimentare” (5 aree per un totale di 6 milioni di euro) –periodo 2008-2013.

Attività di Valutazione Scientifica

- Valutatore programmi di ricerca per CSIRO (Australia), MURST - MIUR (Italia); USDA (Stati Uniti);
- Componente Consiglio Scientifico Istituto del Germoplasma CNR - Bari 1996-2002 e Consiglio Scientifico Istituto Agroselvicoltura CNR- Porano (Terni) 1996-2002.
- Valutazione attività progettuale di ricerca per PF RAISA CNR; European Science Foundation; MIUR; Provincia Autonoma di Trento; Università di Berna (CH)

Principale Attività Didattica

Incaricato dell'insegnamento di Fisiologia delle Piante Coltivate presso la Facoltà di Agraria dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza dal 1987 al 1991.