



---

---

Prof. CARLO MANERA

---

---

Curriculum Scientifico

Professore ordinario SSD Agr 10

Posizioni ricoperte:

Assistente incaricato presso la cattedra di " Topografia e costruzioni rurali con a. d." dal 15.09.69

Assistente ordinario presso la cattedra di " Topografia e costruzioni rurali con a. d." dal 16.10.70

Professore incaricato di Fisica dall' 1.11. 1972 al 31.10.1975

Professore stabilizzato di Fisica dal 1.11.1975 al 15.06.83

Professore associato di Topografia dal 16.06.83

Professore ordinario dal 1987, gruppo disciplinare AGR 10 Costruzioni rurali e territorio agroforestale( attuale macrosettore 07/c Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi)

Direttore dell'Istituto di Genio rurale e forestale dal 1985 al 1992

Presidente del corso di laurea in Scienze Agrarie dal 1990 al 1993

Direttore della scuola diretta a fini speciali in Agriturismo dal 1991 al 1997

Componente della Giunta del Centro D'Ateneo per le Tecnologie Educative e Sistemi Multimediale 1995

Direttore Vicario del Dipartimento Tecnico Economico per la gestione del territorio agricolo e forestale dal 1995 al 1998

Direttore del Dipartimento Tecnico Economico per la gestione del territorio agricolo e forestale dal 1998 al 2002

Componente del Senato Accademico dal 1998 al 2002

Componente del consiglio di Amministrazione dal 2006 al 2010

Membro della Commissione istituita con provvedimento n. 357 del 9 agosto 2007 della Direzione Amministrativa e con il compito di formulare un organigramma delle posizioni organizzative alle quali collegare funzioni di responsabilità del personale tecnico amministrativo

Già delegato del Rettore e Presidente della Commissione per le attività culturali, ricreative e sportive

Già Coordinatore dei Direttori di Dipartimento

Coordinatore nazionale del progetto prin 2001 - " materiali plastici innovativi per la protezione delle colture e per la solarizzazione del terreno "

Coordinatore nazionale del progetto prin 2002 - "analisi, classificazione e pianificazione delle

strutture agricole in aree protette e/o marginali per un recupero produttivo compatibile. costruzione

di un gis per la messa in rete del patrimonio storico rilevato."

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA  
*Scuola di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari e Ambientali*



Responsabile locale del progetto HERODOT

Docente di Rilievo rappresentazione e GIS

Già componente della commissione regionale per l'Agriturismo - Regione Basilicata

Già rappresentante

- dei Professori di ruolo di prima fascia nel consiglio di Amministrazione dell' I.R.S.U.B.
- della Facoltà di Agraria per la convenzione ENEA- UNIVERSITA'

Già docente di:

- Topografia
- Fisica
- Costruzioni rurali e topografia
- Costruzioni stradali, forestali ed agrarie
- Topografia
- Spazi ricreativi attrezzati
- Tipologie edilizie e possibilità di riuso del patrimonio edilizio rurale
- Tutela del paesaggio agricolo-forestale e riassetto del territorio
- Analisi e pianificazione dei sistemi agricoli e forestali
- Topografia, Gis e tecniche di rilevamento
- Costruzioni
- Sistemi informativi territoriali

Autore di oltre 160 pubblicazione su riviste nazionali ed internazionali

Curriculum Studi:

Maturità scientifica anno 1963

Laurea in Ingegneria civile nell'anno accademico 1967-68

Vincitore di una borsa di studio ha frequentato presso il CSATA negli anni 1969-71 la scuola di specializzazione per " Analisti per elaboratori elettronici"

Aree di interesse scientifico:

Costruzioni agroindustriali e loro impatto ambientale

Costruzioni e impianti per le colture protette

Materiali innovativi per l'agricoltura

Analisi e recupero del patrimonio edilizio rurale storico

Pianificazione territoriale e insediamenti rurali

Valorizzazione delle risorse rurali e naturali

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA  
*Scuola di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari e Ambientali*



Attuali interessi di ricerca:

Costruzioni agroindustriali e loro impatto ambientale  
Materiali innovativi per l'agricoltura  
Analisi e recupero del patrimonio edilizio rurale storico  
Pianificazione territoriale e insediamenti rurali

Affiliazioni:

socio dell'Associazione Italiana di Ingegneria Agraria (AIIA)  
socio dell'Associazione Italiana per il Recupero Unitario delle Realtà Agricole e dei Luoghi (R.U.R.A.L.I.A.)  
Già membro del comitato UNIGL2 "serre" del SC6  
Già presidente dell'associazione R.U.R.A.L.I.A.

Principali Pubblicazioni ultimi 5 anni:

SALVATORE MARGIOTTA, CARLO MANERA, CARLO SIVOLELLA & DIEGO FABRIZIO (2013). EVOLUTION OF THE METAPONTO DISTRICT, SOUTHERN ITALY: FROM LAND REFORM TO NEW SUSTAINABLE SCENARIOS. LANDSCAPE RESEARCH.

CASTRONUOVO D., MICCOLIS V., CANDIDO V., MANERA C. (2011). A GIS METHODOLOGICAL PROPOSAL TO EVALUATE SUITABLE AREAS FOR GREENHOUSE INSTALLATION. ACTA HORTICULTURAE, VOL. 893, P. 901-906, ISSN: 0567-7572

MARGIOTTA S, MANERA C, FABRIZIO D, SICA C (2011). CRITERI DI ANALISI E PROGETTAZIONE INTEGRATA NELL'INDUSTRIA AGROALIMENTARE. P. 1-194, SONDRIO:POLARIS S.R.L.

C. MANERA (2010). PIANIFICAZIONE TERRITORIALE SOSTENIBILE. STRUMENTI, PIANI, PROGETTI PER UNA NUOVA DIMENSIONE "URBANA-RURALE" CONTRIBUTI DELL'INGEGNERIA AGRARIA. IMOLA, 4-5 MARZO 2010, VOL. 1, P. 1-4, -, ISBN: 9788890267017

S. MARGIOTTA, C. MANERA, C. SIVOLELLA, D. FABRIZIO (2010). NUOVE PROSPETTIVE DI PIANIFICAZIONE NEI TERRITORI DELLA RIFORMA FONDARIA DEL COMPRESORIO DEL METAPONTINO. STRUMENTI, PIANI, PROGETTI PER UNA NUOVA DIMENSIONE "URBANO-RURALE" CONTRIBUTI DELL'INGEGNERIA AGRARIA. IMOLA, 4-5 MARZO 2010, VOL. 1, P. 1-4, BOLOGNA:AIIA, ISBN: 9788890267017

S. MARGIOTTA, M.G. LISANTI, C. SIVOLELLA, C. MANERA (2009). LE TRASFORMAZIONI DEL PAESAGGIO AGRARIO: DAL LATIFONDOMALLAM RIFORMA FONDARIA,, IL CASO DEL METAPONTINO. RICERCA E INNOVAZIONE NELL'INGEGNERIA DEI BIOSISTEMI AGRO-TERRITORIALI. ISCHIA, 12-16 SETTEMBRE 2009, P. 214, NAPOLI:DOPPIA VOCE, ISBN: 9788889972137

CASTRONUOVO D, CANDIDO V, MANERA C, MICCOLIS V. (2009). LE PLASTICHE BIODEGRADABILI IN ORTOFLORICOLTURA: DAI FILM AI CONTENITORI, UN DECENNIO DI STUDI E RICERCHE. ATTI IX CONVEGNO NAZIONALE DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI INGEGNERIA AGRARIA. . ISCHIA, 12-16 SETTEMBRE 2009, P. 1-10,

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA - POTENZA  
*Scuola di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari e Ambientali*



ISBN: 9788889972137

S. MARGIOTTA, D. FABRIZIO, C. MANERA (2009). VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE STORICHE, ARCHITETTONICHE E CULTURALI IN UN'AREA DELLA BASILICATA: COSTRUZIONE DI SCENARI TURISTICI. ATTI DEL IX CONVEGNO AIIA - RICERCA E INNOVAZIONE NELL'INGEGNERIA DEI BIOSISTEMI AGRO-TERRITORIALI. ISCHIA PORTO (NA), 12-16 SETTEMBRE 2009, P. 6-28, ISBN: 9788889972137

CASTRONUOVO D, MICCOLIS V, CANDIDO V, C. MANERA (2009). A GIS METHODOLOGICAL PROPOSAL TO EVALUATE SUITABLE AREAS FOR GREENHOUSES INSTALLATION. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HIGH TECHNOLOGY FOR GREENHOUSE SYSTEMS.

S. MARGIOTTA, FABRIZIO D, MANERA C (2008). EDIFICI RURALI DI PREGIO NELL'ISTITUENDO PARCO DEL VULTURE: DISSESTI TIPICI E VULNERABILITÀ RICORRENTI. ESTIMO E TERRITORIO, VOL. 6, P. 48-56, ISSN: 1824-8918

CANDIDO V, CASTRONUOVO D, MANERA C, MICCOLIS V. (2008). POINSETTIA (EUPHORBIA PULCHERRIMA) CULTIVATION IN BIODEGRADABLE POTS: MECHANICAL AND AGRONOMICAL BEHAVIOUR OF POTS AND PLANT TRAITS. ACTA HORTICULTURAE, VOL. 801, P. 1563-1570, ISSN: 0567-7572

---

---

Orario e Sede di ricevimento: ore 10-13 dal lunedì al venerdì presso lo studio

---

---

Indirizzo E-mail: [carlo.manera@unibas.it](mailto:carlo.manera@unibas.it)

---

---

Telefono: 0971205405

---

---