

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<i>Giuseppe GIORDANO</i>
Data di nascita	<i>3 gennaio 1949</i>
Qualifica	<i>Professore ordinario di Idraulica Agraria</i>
Amministrazione	<i>Università degli Studi di Palermo Facoltà di Agraria - Dipartimento SAGA</i>
Incarico attuale	<i>Preside della Facoltà di Agraria</i>
Numero telefonico dell'ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	<i>giordg@unipa.it</i>

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	laurea in Ingegneria civile sezione Idraulica con 110/110 e lode
Altri titoli di studio e professionali	Ricerca - Insegnamento universitario

*Esperienze professionali
(incarichi ricoperti)*

*Docente presso l'Università di Palermo di Idraulica Agraria
E' stato docente nell'ambito dei vecchi corsi di Laurea
quinquennali delle seguenti discipline:*

Sistemazioni idrauliche e difesa del suolo

Elementi di Idraulica e Idrologia

Sistemazioni Idraulico-forestali

*Altre attività didattiche: docente nei Master di II livello in
"Sistemazione dei bacini montani e difesa del suolo" , "*

*Monitoraggio della qualità dei suoli e rischio di
desertificazione" e "Irrigazione in Ambiente Mediterraneo".*

Docente di Idraulica agraria presso l'Università di

Mogadiscio nell'ambito della Cooperazione tecnica Italo-

Somala

Dal 01-11-2008 ad oggi

*Università degli Studi di Palermo Viale delle Scienze 10
Palermo*

Università degli Studi di Palermo - Rettorato

*Preside della Facoltà di Agraria -Componente del Senato
Accademico e della Commissione Regolamenti del Senato
Accademico*

Dal 1-11-2002 al 31-10-2008

*Università degli Studi di Palermo Viale delle Scienze 10
Palermo*

Facoltà di Agraria

Vice-Preside Vicario della Facoltà di Agraria.

Responsabile di Struttura

Dal 01-01-1996 al 15-11-99

*Università degli Studi di Palermo Viale delle Scienze 10
Palermo*

Facoltà di Agraria Dipartimento E.I.T.A e I.T.A.F.

Direttore del Dipartimento E.I.T.A e I.T.A.F.

Responsabile di Struttura

Dal 1-11-1991 al 31-12-2010

*Università degli Studi di Palermo Viale delle Scienze 10
Palermo*

Facoltà di Agraria – Dipartimento ITAF

*Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Idronomia
Ambientale*

Ricerca ed Insegnamento universitario

Dal 1-11-2011 a oggi

*Università degli Studi di Palermo Viale delle Scienze 10
Palermo*

Facoltà di Agraria – Dipartimento SAGA

*Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Sistemi agro-
ambientali*

Ricerca ed Insegnamento universitario

Dal 17-03-1973 al 30-10- 1974

*Università degli Studi di Palermo Viale delle Scienze 10
Palermo*

Facoltà di Agraria - Istituto di Idraulica Agraria

Assistente Incaricato di Idraulica Agraria

Ricerca ed Insegnamento universitario

Dal 31-10-1974 al 31-07-1980

*Università degli Studi di Palermo Viale delle Scienze 10
Palermo*

Facoltà di Agraria - Istituto di Idraulica Agraria

Assistente Ordinario di Idraulica Agraria

Ricerca ed Insegnamento universitario

Dal 01-08-1980 al 30-10-86

*Università degli Studi di Palermo Viale delle Scienze 10
Palermo*

Facoltà di Agraria - Istituto di Idraulica Agraria

*Professore Associato di Sistemazioni Idrauliche e Difesa del
Suolo*

Dal 30-10-1986 al 31-10- 1989

*Università degli Studi di Reggio Calabria piazza S.
Francesco Gallina di Reggio Calabria*

Facoltà di Agraria - Istituto di Idraulica Agraria

Professore Straordinario di Sistemazioni Idraulico-forestali

Ricerca ed Insegnamento universitario

Capacità linguistiche

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	buono	eccellente

Capacità nell'uso delle tecnologie

Esperto utilizzatore di personal computer ed accessori.
 Ottima conoscenza dei seguenti software e sistemi operativi:
 MS DOS - WINDOWS XP - WINWORD 2003 - EXCEL 2003 -- WINSURFER 8.0
 Esperto utilizzatore di apparecchiature tecniche di laboratorio per analisi varie su campioni di suolo

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che si ritiene di dover pubblicare)

Nel campo della ricerca scientifica ha svolto prevalentemente attività sia teorica che sperimentale su temi concernenti l'Idraulica agraria (idrologia nei mezzi insaturi, irrigazione, problematiche connesse all'uso di acque reflue e salino-sodiche) e le Sistemazioni idrauliche (erosione e difesa del suolo, formazione delle piene, trasporto solido, dinamica fluviale)

La produzione scientifica si articola in più di 100 lavori a stampa.

Titolare di fondi e contratti di ricerca con il CNR, con il MURST e con l'U.E.

Responsabile Scientifico del progetto P.O.P della U.E. dal titolo "INDAGINI SPERIMENTALI SUI DEFLUSSI E SULL'EROSIONE IDRICA DEI PICCOLI BACINI".

Responsabile locale dei seguenti progetti di ricerca:

- 1) PROGETTO NAZIONALE MURST QUOTA 40% "STUDIO TEORICO SPERIMENTALE SU: AFFLUSSI, INFILTRAZIONE, DEFLUSSI, EROSIONE", RESPONSABILE NAZIONALE PROF. S. PUGLISI;
- 2) PROGETTO NAZIONALE MURST QUOTA 40% "METODI INNOVATIVI PER LO STUDIO DELL'EROSIONE E DEL SUO CONTROLLO", RESPONSABILE NAZIONALE PROF. S. GRAZI;
- 3) PROGRAMMA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE PRIN 1998 "PRODUZIONE DI SEDIMENTI A SCALA DI BACINO E TECNICHE DI RICOSTRUZIONE NATURALISTICA DEL SISTEMA ALVEO-VERSANTE", RESPONSABILE NAZIONALE PROF. S. PUGLISI.
- 4) PROGRAMMA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE PRIN 2000 "PRODUZIONE DI SEDIMENTI A SCALA DI BACINO", RESPONSABILE NAZIONALE PROF. S. PUGLISI.
- 5) PROGRAMMA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE PRIN 2003 "MONITORAGGIO DEI PROCESSI EROSIIVI NEL BACINO" RESPONSABILE NAZIONALE PROF. S. FATTORELLI
- 6) PROGRAMMA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE PRIN 2005 "RETE NAZIONALE DI BACINI SPERIMENTALI PER IL MONITORAGGIO E LA MODELLAZIONE DEI FENOMENI DI DISSESTO. RESPONSABILE NAZIONALE PROF. S. FATTORELLI
- 7) PROGRAMMA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE PRIN 2007 "RETE NAZIONALE DI BACINI SPERIMENTALI PER LA DIFESA ECOLOGICA DELL'AMBIENTE

COLLINARE E MONTANO” RESPONSABILE NAZIONALE
PROF. S. FATTORELLI.

Co-redattore di numerosi progetti di Impianti di Irrigazione Consortili e di Sistemazioni Idraulico-forestali in ambito regionale. Ha partecipato alla predisposizione del Piano per l'utilizzazione delle risorse idriche in Sicilia. Dal 2001 al 2006 componente Comitato tecnico-scientifico per l'attività di monitoraggio e di ricerca relativa alle acque reflue gestito dalla Presidenza della Regione Sicilia. Dal 1993 al 2002 componente del Comitato Tecnico-Amministrativo dell'Azienda Foreste della Regione Siciliana (CTAF). Dal 1994 al 2000 componente del Comitato Scientifico del G.I.I. (Gruppo Italiano di Idraulica). Dal 1993 componente del Comitato Scientifico del G.R.U.S.I. (Gruppo irrigazione del CNR)

Dal 2004 Accademico Corrispondente dell'Accademia Nazionale di Agricoltura. dal 2006 Socio Corrispondente dell'Accademia Nazionale di Scienze, Lettere ed Arti. Nel Dicembre 2006 gli è stata conferita la più alta onorificenza (P.H.F.) dalla Fondazione Rotary del Rotary International per “ aver saputo coniugare saggiamente Famiglia e Lavoro”
