



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

ELEZIONI RAPPRESENTANTI NEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE CURRICULUM VITAE PER CANDIDATURA

Ruolo	Titolo	Nome	Cognome
Docente	Professore Ordinario	Vito	Ferro

Dipartimento di afferenza	Scienza della Terra e del Mare	
Recapiti telefonici	Ufficio	091 23897068
	Cellulare	
Indirizzo email	vito.ferro@unipa.it	
Pagina web		

Notizie generali:

Vito Ferro si è Laureato, presso l'Università di Palermo, in Ingegneria Civile (sezione Idraulica) il 30 marzo 1984.
È sposato con Costanza Di Stefano ed è padre di Gaia e Isabella.
Nel settembre del 1989 ha conseguito, con decreto del Ministro della Ricerca Scientifica e Tecnologica, il titolo di *Dottore di Ricerca in Ingegneria Idraulica* (Consorzio tra le Università di Napoli "Federico II", Roma "La Sapienza" e Palermo).

Carriera accademica:

- Negli anni accademici 1988/89 e 1989/90 ha ricoperto l'incarico di Professore a contratto, per l'insegnamento Irrigazione e Drenaggio, presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Reggio Calabria. Nel giugno 1990 è stato nominato, a seguito di concorso, Ricercatore Universitario presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Reggio Calabria per il gruppo di discipline G03.
- Dal 1.11.1998 al 31.08.2000 è stato Professore Associato per il gruppo concorsuale G05A "Idraulica agraria e forestale" presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Palermo.
- Con decorrenza giuridica 1.09.2000 è stato nominato Professore Ordinario di "Idraulica agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali", presso la Facoltà di Agraria (oggi Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali) dell'Università degli Studi di Palermo, incarico che ricopre attualmente.
- Dal 8.02.2017 svolge la sua attività presso il Dipartimento di Scienza della Terra e del Mare dell'Università di Palermo.

Attività scientifica:

- La sua attività di ricerca comprende studi concernenti l'idraulica dei corsi d'acqua naturali e artificiali, le opere di sistemazione idraulica anche non convenzionali, la modellistica e la misura dell'erosione idrica e della produzione di sedimenti, l'interrimento degli invasi artificiali, l'idrologia delle piogge intense e delle piene, le tecniche di ingegneria naturalistica.
- È membro della European Society for Soil Conservation (ESSC), ed è stato rappresentante italiano (2000-2003) nel Consiglio Direttivo dell'Associazione, e della International Association of Hydrological Sciences (IAHS).
- È Associate Editor della rivista internazionale "Hydrological Processes" edita dalla John Wiley & Sons Ltd. È componente dell'Editorial Board delle riviste "Flow Measurement and



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- Instrumentation”, “Journal of Agricultural Engineering”, “Water”, “Helyon”.
- È stato Responsabile Scientifico di oltre trenta progetti di ricerca, tra i quali un Progetto PRIN, in cui ha ricoperto il ruolo di coordinatore nazionale, 2 Progetti finanziati dal CNR e 5 Progetti finanziati dall’U.E. (DESERTNET 1, DESERTNET 2, SEDEMED 1, SEDEMED 2, POR-CALABRIA 2000-2006).
 - È Autore di oltre 400 pubblicazioni a stampa presentate a Convegni Nazionali e Internazionali, pubblicate su Atti Accademici, su Riviste a diffusione Nazionale e su Riviste Internazionali.
 - Ha scritto nel 2002 il volume “La sistemazione dei bacini idrografici” (848 pp.) edito dalla Casa Editrice McGraw-Hill, di cui nel 2006 è stata pubblicata la seconda edizione.
 - Ha scritto nel 2004, in collaborazione con G. Dalla Fontana, S. Pagliara, S. Puglisi e P. Scotton, il volume “Opere di sistemazione idraulico-forestale a basso impatto ambientale” (413 pp.) edito dalla Casa Editrice McGraw-Hill.
 - Ha scritto nel 2006, in collaborazione con V. Bagarello, il volume “Erosione e conservazione del suolo” (539 pp.) edito dalla Casa Editrice McGraw-Hill.
 - Ha curato nel 2008 il Volume “Sistemazione dei bacini montani e difesa del suolo” (684 pp.) edito dalla Casa Editrice Bios.
 - Ha curato nel 2012, in collaborazione con V. Bagarello, il Volume “Monitoraggio della qualità dei suoli e rischio di desertificazione (554 pp.) edito dalla Casa Editrice McGraw-Hill.
 - Ha scritto nel 2013 il volume “Elementi di Idraulica e Idrologia” (344 pp.) edito dalla Casa Editrice McGraw-Hill, per il quale ha ricevuto, nel novembre 2016, il Primo Premio Nazionale per l’Editoria Universitaria.
 - Nel maggio 2004 ha ricevuto il Premio “EWRI – ASCE Journal of Irrigation and Drainage Engineering Best Discussion Paper Award”.
 - Nel maggio 2007 ha ricevuto, primo italiano dall’istituzione del premio nel 1939, dall’American Society of Civil Engineering (ASCE) il prestigioso Premio Internazionale “Karl Emil Hilgard Hydraulic Prize”.

Attività di coordinamento (didattica e/o scientifica):

- Dal 30 giugno 2003 al 31 ottobre 2006 è stato Presidente del Consiglio di Classe “Ambiente e Territorio Agro-Forestale”, che era una struttura didattica, alla quale afferivano circa 60 Docenti, che coordinava le attività didattiche dei Corsi di Laurea “Scienze Forestali ed Ambientali” e “Agroingegneria” presso la Facoltà di Agraria dell’Università di Palermo.
- Dal 1 novembre 2005 al 31 ottobre 2008 è stato Direttore del Master di II Livello “Sistemazione dei Bacini montani e difesa del Suolo - SIBS” dell’Università di Palermo.
- Nel 2010 e 2011 è stato Direttore del Master di II livello “MONitoraggio della qualità dei Suoli E Rischio di desertificazione - MOSER” dell’Università di Palermo.
- Dal 1 novembre 2006 al 31 ottobre 2012 è stato Presidente del Consiglio di Interclasse “Ambiente e Territorio Agro-Forestale”, che era una struttura didattica, alla quale afferivano circa 70 Docenti, che coordinava le attività didattiche dei Corsi di Laurea “Scienze Forestali ed Ambientali” (triennale e magistrale), “Agroingegneria” (triennale e magistrale) e “Riqualficazione ambientale ed Ingegneria Naturalistica” presso la Facoltà di Agraria dell’Università di Palermo.
- Dal 1 gennaio 2007 al 31 dicembre 2009 è stato Vice-Direttore del Dipartimento di Ingegneria e Tecnologie Agro-Forestali dell’Università di Palermo.
- Dal gennaio 2009 al 28 febbraio 2015 è stato Delegato alla Didattica del Rettore dell’Università di Palermo.
- Dal gennaio 2009 al 28 febbraio 2015 è stato Delegato all’assistenza del Rettore dell’Università di Palermo per il miglioramento dei servizi di segreteria studenti.

Attività di valutazione (interna ed esterna):

- Dal gennaio 2009 al dicembre 2013 è stato Coordinatore della Commissione Didattica di Ateneo dell’Università di Palermo.
- Dal 1 gennaio 2014 al 28 Febbraio 2015 è stato Presidente del Presidio di Qualità dell’Università di Palermo.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Attività gestionale ed amministrativa:	
All'interno dell'Ateneo di Palermo	All'esterno
<ul style="list-style-type: none">- Dal 3 Settembre 2012 al 28 febbraio 2015 è stato Pro-Rettore Vicario dell'Università di Palermo.- Dal 3 Settembre 2012 al 28 febbraio 2015 è stato componente del Senato Accademico dell'Università di Palermo.- Dal 3 Settembre 2012 al 28 febbraio 2015 è stato componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Palermo.	<p>Dal 17 novembre 1999 al 4 giugno 2001 è stato Componente del Consiglio Scientifico dell'Istituto di Ecologia e Idrologia Forestale, del Consiglio Nazionale delle Ricerche, con sede a Cosenza.</p>