

CURRICULUM VITAE

Francesco Carmelo Pizzimenti

Prof. Francesco C. Pizzimenti – Professore Associato di Microbiologia Applicata - Med / 07 - già Settore F05X - presso il Dipartimento Farmaco-Biologico della Facoltà di Farmacia della Università degli Studi di Messina

Il Prof. Pizzimenti è nato a Messina il 31-5-1949 è laureato in Chimica (1-3-1974) e specializzato in Microbiologia applicata (15-10-1977).

- 1) **Tecnico laureato incaricato** dal 11-10-1974 al 10.01-1975 presso l'Istituto di Microbiologia della facoltà di Scienze
- 2) Vincitore di un **assegno di formazione scientifica e didattica** dall'1-2-1975 presso l'Istituto di Microbiologia della Facoltà di Scienze e successivamente presso la Facoltà di Farmacia (delibera di facoltà del 16-10-1979).
 - **Ricercatore** presso il Dipartimento Farmaco-Biologico, sez. Microbiologia, dall'11-07-1980 .
- 2) **Professore Associato di Microbiologia ed Igiene** dall' 1-11-1992
 - **Professore Associato di Microbiologia Applicata** (settore scientifico-disciplinare Med /07 (F05X) nel corso di laurea in CTF della Facoltà di Farmacia dall'A.A. 1995/96.

Incarichi di insegnamento presso le USL :

- Microbiologia (USL 31) A.S. 1981-'82
- Immunologia (USL 41) 1984-'85
- Elementi di biologia, Immunologia, patologia e cenni di semiotica (USL 41) 1984-'85
- Virologia (USL 41), 1986-'87
- Chimica, biochimica, fisica, biofisica (USL 41) 1985-'86
Biochimica (USL 42) dal 1985-'86 al 1989-'90
- Igiene epidemiologia e profilassi delle malattie infettive (USL 41) dal 1987 al 1989
- Microbiologia (USL 41) 1989-'90

Incarichi di insegnamento nella scuola a fini speciali in “Tecnico di laboratorio biomedico”:

- Chimica e propedeutica biochimica dall’A.A. 1990 –’91 al 1995-’96
- Microbiologia e microbiologia clinica A.A. 1992-’93
- Microbiologia dall’A.A. 1993-’94 al 1995-’96
- Tecniche speciali di analisi strumentale A.A.1993-’94

Incarichi di insegnamento nei corsi di laurea specialistica in Farmacia e CTF, nei Corsi di laurea triennali ISF e Tossicologia dell’ambiente e nelle Scuole di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera e Farmacognosia.

- Incaricato di “**Statistica applicata alla microbiologia ed al dosaggio microbiologico**” nella Scuola di specializzazione in Microbiologia applicata della Facoltà di Scienze nell’A.A. 1976-1977.
- Professore incaricato di **Igiene** nel corso di laurea specialistica in Farmacia dall’A.A. 2000-2001 all’A.A. 2008-2009
- Professore di **Microbiologia** nel Corso di laurea in Informatore Scientifico sul Farmaco dall’A.A. 2001-2002 all’ A.A. 2002-2003.
- Professore incaricato di **Igiene** nel Corso di laurea in Informatore Scientifico sul Farmaco dall’A.A. 2001-2002 al 2002-2003.
- Professore incaricato di **Microbiologia applicata** presso la Scuola di specializzazione in Farmacognosia dall’A.A. 1998-1999 a tutt’oggi.
- Professore incaricato di **Microbiologia applicata** presso la Scuola di specializzazione in Farmacia Ospedaliera dall’A.A. 1998-1999 a tutt’oggi.
- Professore incaricato di **Igiene applicata** presso la Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera dall’A.A. 2000-2001 a tutt’oggi
- Professore incaricato di **Microbiologia applicata**, di **Microbiologia industriale farmaceutica** e di **Igiene degli alimenti** negli orientamenti dei corsi di laurea in Farmacia e C.T.F. (Vecchio Ordinamento)
- Professore incaricato di **Igiene applicata** nel Corso di laurea in Tossicologia dell’ambiente per l’A.A. 2003-2004
- Professore incaricato di **Igiene** nel Corso di laurea specialistica in C.T.F. dall’A.A. 2003-2004 all’A. A. 2005-2006.
- Professore incaricato di **Caratteristiche delle acque minerali** nel Corso di laurea in Enogastronomia del mediterraneo e della salute per l’A.A. 2007-2008.

- Professore di **Microbiologia** (4CFU) nel Corso di laurea specialistica in Farmacia per l'A.A. 2003-2004 e 2004-2005.
Professore incaricato di **Impianti dell'industria farmaceutica** per il corso di laurea in CTF per l'A.A. 2004-2005.
Professore di **Microbiologia** nel Corso di laurea in CTF dall'A.A. 2005-2006 a tutt'oggi.
- Professore incaricato di **Microbiologia** nel Corso di laurea in Enogastronomia del mediterraneo e della salute per gli A.A. 2009-2010,2010-2011.

Relazioni e Corsi

Il Prof. Pizzimenti ha tenuto, su invito di Dirigenti Scolastici, relazioni su argomenti inerenti la microbiologia degli alimenti ed Igiene ambientale in diversi Istituti scolastici di Messina e Provincia. Ha inoltre organizzato corsi IFTS e progetti in collaborazione con Istituti scolastici dove ha svolto i relativi corsi.

E' stato docente presso enti di formazione dove ha tenuto corsi relativi alla Microbiologia ed Igiene degli alimenti ed igiene ambientale.

Ha tenuto corsi su **“Salubrità ed igienicità degli alimenti”** e **“ Sicurezza alimentare, nuove frontiere e standard europeo”** presso la Provincia di Messina ed altri Enti Istituzionali.

Incarichi e Deleghe

Componente del Consiglio direttivo del Centro Interdipartimentale di formazione del Farmaco dal 1999 al 2002.

Componente del Collegio docenti nel dottorato di ricerca in “Farmacognosia” fino all'A.A. 2001-2002.

Componente del Collegio docenti nel dottorato di ricerca in “ Chimica e sicurezza degli alimenti” dall'A.A. 2002-2003 a tutt'oggi.

Componente del consiglio direttivo della Società Italiana di “Microbiologia farmaceutica” (SIMiF).

Delegato della Facoltà nel Progetto ICARO e COrTA per l'orientamento e tutorato fino all'A.A. 2006-2007.

Componente della Consulta Provinciale Permanente “Lavoro e salute” sotto l'egida della Provincia regionale di Messina

Componente del Consiglio di Amministrazione dell'ERSU nel triennio 2009-2011

Membro delle seguenti Società Scientifiche

- Società Italiana di Microbiologia
- Società Italiana di Microbiologia farmaceutica

Attività di ricerca:

1. Studio dell'attività antimicrobica di sostanze di origine naturale e di prodotti di sintesi
2. Attività antimicrobiche di oli essenziali e di prodotti ottenuti dalla lavorazione del bergamotto
3. Studio della produzione di pigmenti batterici in relazione alla sorgente di carbonio.
4. Attività antimicrobica e valutazione morfo-strutturale su epidermide ricostituita "in vitro" ed "in vivo" di sostanze di origine naturale o di sottoprodotti della loro lavorazione.
5. Biorisanamento ambientale da metalli pesanti mediante microrganismi.
6. Su tali temi di ricerca sono state prodotte oltre **100 pubblicazioni** su riviste nazionali ed internazionali e partecipazione a Congressi.
7. E' inoltre coautore di due testi di Microbiologia ed un terzo in corso di stampa.

Messina, li 20 - 09-2010

Prof. Francesco Pizzimenti