





INFORMAZIONI PERSONALI

**Moreno Mauro Antoniazzi**



 Via San Francesco, 9 31044 Conegliano (TV) Italia  
 +39 0422 990855  
 [mauro@ricerchealternative.it](mailto:mauro@ricerchealternative.it)  
 [ricerchealternative](#)

M | [Società Informatica Fontanelle](#) | Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE PER LA QUALE  
SI CONCORRE  
POSIZIONE RICOPERTA  
OCCUPAZIONE DESIDERATA  
TITOLO DI STUDIO  
OBIETTIVO PROFESSIONALE

Incarico di collaborazione professionale a carattere occasionale da attivare presso la sede del Centro di Ricerca Viticoltura ed Enologia di Conegliano

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Sostituire con date (da - a)

Sviluppatore software gestionale e scientifico-settore vivaistico e viticolo – dal 1987 (vedi curriculum allegato in dettaglio),

Dal 1972 al 1974 insegnante supplente scuole medie  
Vazzola, Susegana, Oderzo, Fontanelle

Dal 1975 al 1978 Responsabile studi statistico-aziendali presso CNA di Oderzo e poi CNA di Treviso.

1978 avviamento del processo di informatizzazione su mainframe presso CNA Treviso

Dal 1979 al 1985 insegnante presso Istituto Da Vinci di Conegliano e Treviso.

Dal 1977 al 1985 sviluppo di alcuni nuovi test statistici nell'ambito delle patologie umane.

Dal 1985 al 1989 socio –titolare del Centro informatico Pascal di Conegliano con responsabilità di programmatore e insegnante di informatica.

Nel 1987 e 1988 insegnante di informatica presso il centro per la formazione Don Bosco di Vittorio Veneto

Dal 1987 inizio rapporto di collaborazione informatica con l'ISPERVIT di Conegliano poi CREA

Dal 1992 al 1996 collaborazione informatica con la Regione Toscana

Dal 1998 al 2002 collaborazione informatica con la Facoltà di Agraria di Pisa

Dal 1989 libero professionista nel settore della progettazione informatica

Dal 1996 al 1999 responsabile del processo produttivo dei vagoni ristorante ETR500 presso l'azienda Multinox di San Vendemmiano TV

Dal 2000 al 2004 progettista informatico presso l'Azienda ELETTRA 80 di Santa Maria del Piave TV.(applicazioni informatiche settore cantine)

Dal 2005 al 2010 responsabile dei servizi informatici dell'azienda GENESI di Susegana TV.

Dal 2007 e tutt'ora in corso sviluppo e manutenzione del programma VIVAI per conto della Regione FVG e del MIPAAF e CREA

Nel 2012 studio e sviluppo di un test statistico per la misurazione e il controllo della stabilità climatica partendo dall'esame della fenologia della vite

Dal 2014 e tutt'ora in corso sviluppo ,aggiornamento di un programma di rintracciabilità elettronica per la ditta vivaistica Lenarduzzi Claudio di PN.

Dal 2011 sviluppo di uno studio basato su processi binari per la conoscenza della

funzionalita' della rete neurale in particolare del cervello umano  
 Dal 2011 sviluppo di diversi studi statistico-matematici rivolti alla determinazione di uno o piu' modelli di misurazione espansiva delle contaminazioni in ambito ambientale e umano.  
 (gli studi sono a disposizione di tutti purché si abbia la sensibilita' della importanza dei contenuti e delle idee sviluppate)  
 Ovviamente parte di questi ultimi studi non sono pubblicati,ma saranno resi disponibili sulla rete internet a cominciare dal 2018.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE** Laurea in scienze statistiche ed economiche vecchio ordinamento-  
 formazione informatica presso il Centro Pascal di Conegliano (TV) di cui ero socio fondatore.

Sostituire con date (da - a) Materie su cui mi sono formato nel settore informatico:matematica binaria,strutture informatiche e algoritmi di base,tecniche di organizzazione degli archivi,programmazione strutturata,linguaggi:Cobol,Basic,Pascal,Informix,Seachange,Visual Basic, PHP ecc. Sistemi operativi:Dos,Xenix,Unix,Windows,ecc.

**COMPETENZE PERSONALI** Capacita' di creare modelli matematici e statistici per lo studio e la elaborazione dei fenomeni naturali (vedi l'allegato sullo studio del clima presentato a Bruxelles nel 2012 o gli algoritmi matematici per lo studio della evoluzione del vitigno Italia a partire dai dati vivaistici,o l'algoritmo per la determinazione e classificazione dei caratteri ampelometrici .

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	

Sostituire con la lingua

Inglese tecnico  
 statistico e  
 linguaggio  
 informatico A1

Inglese tecnico A1

A1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative** Scarse perche' sono uno che lavora di solito da solo e cerco la collaborazione quando ne sorge l'esigenza

**Competenze organizzative e gestionali** Quelle che derivano dalla capacita' di organizzare i dati e gestirli con mezzi tecnologici

**Competenze professionali** Elevata capacita' do osservazione,analisi e trattamento dei dati.Capacita' di far

parlare i dati (numeri) e di risolvere i problemi connessi.

## Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
 Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Sostituire con il nome dei certificati TIC

## Altre competenze

Patente di guida B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni  
 Presentazioni  
 Progetti  
 Conferenze  
 Seminari  
 Riconoscimenti e premi  
 Appartenenza a gruppi /  
 associazioni  
 Referenze  
 Menzioni  
 Corsi  
 Certificazioni

- Dal 1987 e fino ad oggi ho scritto e continuo a scrivere programmi informatici per le attività private e pubbliche:
- Pubblicazioni:
  - -N.1 Rivista di Viticoltura e di Enologia 1 1996 :Metodologie computerizzate per la caratterizzazione dei vigneti (1996)
  - N.2 L'attività sperimentale per la valorizzazione ed il rinnovamento della viticoltura grossetana .Pianificazione e gestione delle informazioni acquisite dal 'Progetto per il rinnovamento e la valorizzazione della Viticoltura della provincia di Grosseto (1999)
  - N.3 Aggiornamento sulla attività sperimentale per la valorizzazione ed il rinnovamento della viticoltura frlla provincia di Grosseto (2002)
  - N.4 Cantina sociale di Tezze di Piave – Un cammino su antiche tradizioni vitivinicole (2005)
  - N.5 Forme di allevamento della vite (2005)
  - N.6 Guida al vivaismo viticolo in Toscana (dal 1992 al 1996)
  - N.7 Evoluzione del vigneto Italia 1 (2006)
  - N.8 Evoluzione del vigneto Italia 2 (2008)
  - N.9 da Climate Change-Spring thermal resources for grapevine in Koszeg (Hungary) deduced from a very long pictoral serie (1740-2009) (2014)
  - N.10 convegno su 'climate change'.

Elenco lavori:

- ISPERVIT DI CONEGLIANO V.TO
  - SEZIONE S.C.V. (dal 1987)
  - SEZIONE AMPELOGRAFICA E SVILUPPO GENETICO DI SUSEGANA (dal 1991)
  - SEZIONE TECNICHE CULTURALI(dal 2002)

**-DIPARTIMENTO DI COLTIVAZIONE E DIFESA DELLE SPECIE LEGNOSE (UNIVERSITA' DI PISA) (dal 1998)**

**-PROVINCIA DI GROSSETO (dal 1998)**

**-REGIONE TOSCANA (FINO AL 1996)**

**-PROVINCIA DI TRENTO (FINO AL 1997)**

**-NUCLEO DI PREMOLTIPLICAZIONE DELLE VENEZIE (DAL 1996)**

**-REGIONE FRIULI VENEZIAGIULIA-SERVIZIO OMP (DAL 2003)**

**-REGIONE PIEMONTE –SERVIZIO CONTROLLO VIVAI E OMP DAL 2007**

**-CRA CENTRO PER LA RICERCA IN AGRICOLTURA E L'ANALISI DELLA ECONOMIA AGRARIA (DAL 2009)**

**-AZIENDE PRIVATE FRA CUI ALCUNE CANTINE**

Dal 1987 al 2005 ho sviluppato i seguenti software con versioni unix e windows usando lo sviluppatore New\_horizon\_C e in qualche caso il linguaggio vb

Ho sviluppato per l'ISPERVIT di Conegliano i seguenti programmi

**-VIVAI -gestione nazionale del vivaismo nazionale (versione prima unix-new-horizon-c ora new-horizon windows – con sviluppatore di applicazioni New-horizon C)**

(programma installato presso le sezioni di Conegliano,Asti,Arezzo,Turi,nonche' presso gli OMP di Torino , di Pordenone,, di Pavia,di Bolzano,presso il Consorzio ortofrutticolo di Cagliari, presso l'associazione vignaioli piemontesi ecc.... fino al 2005)

**-COLLEZIONI -gestione delle collezioni varietali (versione Unix-C Sviluppatore New\_horizon C)**

(programma installato presso la sezione di Susegana) 1996

**-VARIETA -gestione ampelografica delle varietati' (versione Unix.C – sviluppatore New\_Horizon C)**

(programma installato presso la sezione di Susegana) 1996

**-BIOTIPI -gestione di alcuni campi sperimentali (versione New\_horizon windows –sviluppatore New\_Horizon C )**

(installato presso la sezione di Susegana) 2001

**-INCROCI -gestione caratteriale di particolari materiali varietali (versione new horizon windows –sviluppatore New\_Horizon C)**

(installato presso la sezione di Susegana) 2001

-STATVIV -gestione statistica del fenomeno vivaistico nazionale (analisi territoriali e temporali) analisi campionarie (versione New\_horizon windows –sviluppatore New\_Horizon C )  
(installato presso la sezione SCV di Conegliano-programma non ancora terminato) 2002

-ETICH-gestione del registro e delle etichette di movimentazione del materiale commercializzato (new\_horizon windows –sviluppatore New\_Horizon C) 2002

Ho sviluppato per la Facolta' di Agraria di Pisa e per la provincia di Grosseto i seguenti software

-AMPELOMETRIA PIANA (new\_horizon windows –sviluppatore New\_Horizon C )  
(installato presso l'Universita' di Pisa Facolta' di Agraria –Prof.Scalabrelli) 1999-2002

-GROSSETO -gestione per il rinnovamento della viticoltura grossetana (new\_horizon windows–sviluppatore New\_Horizon C )  
(installato presso la Prov.di Grosseto e l'Universita' di Pisa Facolta' di Agraria-Prof.Scalabrelli) 1998-1999

-ENOTOSCANA (versione new\_horizon windows –sviluppatore New\_Horizon C  
(installato presso l'Universita' di Pisa Facolta' di Agraria –Prof.Scalabrelli) 2002

Inoltre ho sviluppato i seguenti software per il web in linguaggio php+java con database mysql e con scambio di dati e di modulistica via web

-FORME DI ALLEVAMENTO DELLA VITE (versione vb-windows)  
-'ISPERSIT DI CONEGLIANO V.TO 2006-2007

-VIVAI FRIULI (versione web php+java db mysql )  
(installato nella rete web dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2007)

-VIVAI ITALIA (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete web dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2009)

-VIVAI TRENINO (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete web dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2009)

-VIVAI BOLZANO (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete web dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2010)

- VIVAI VENETO (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2009)
- VIVAI EMILIA (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2009)
- VIVAI LOMBARDIA (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2009)
- VIVAI PIEMONTE (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2010)
  
- VIVAI LIGURIA (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2010)
  
- VIVAI VALLE D'AOSTA (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2010)
  
- VIVAI MARCHE (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2010)
  
- VIVAI ABRUZZO (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2010)
  
- VIVAI UMBRIA (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2010)
  
- VIVAI LAZIO (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2011)
  
- VIVAI CAMPANIA (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2011)
  
- VIVAI BASILICATA (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2011)
  
- VIVAI CALABRIA (versione web php+java db mysql)  
(installato nella rete wed dell'ERSA FRIULI VENEZIA GIULIA dal 2011)
  
- VIVAI PUGLIA (versione web php+java db mysql)

2006)

-risultati della elaborazione statistica dei dati di germogliamento della varietà cabernet sauvignon nella differenziazione di 22 cloni (nuovo modello statistico-matematico) (Università di Pisa –Prof.Scalabrelli) (1999-2002) (approccio matematico basato sulla tecnica della autoaggregazione di 'oggetti simili')

-progetto:il vigneto Italia –(creazione di un modello matematico-informatico basato su opportuni confronti tra le differenze prime di due serie di dati )

-per il programma delle forme di allevamento della vite (gestione basata sul metodo delle 'relazioni esclusive'):metodo dei **'pesi indifferenti'**

Nel privato ho scritto inoltre progetti informatici-matematici per

-programmi di controllo e misura dei processi enologici di cantina basati su rilevamento tramite PLC e/o termostati (2002-2005)

-programma di ottimizzazione di un processo di lavorazione nelle aziende private (2002-2005)

-la gestione, programmazione e controllo della illuminazione (lampade) in una fabbrica (2003)

-la gestione, programmazione e controllo del sistema di irrigazione (2004)

-la programmazione del pigiato in una cantina (2004)

-la gestione, programmazione e controllo della apertura e chiusura delle finestre in una fabbrica (2003)

-controllo di funzionalità e ricerca dei guasti in particolari schede elettroniche utilizzate nel processo di climatizzazione di ambienti (2005)

Ho pure seguito per 2 anni la pianificazione e la programmazione di un pert nel settore delle costruzioni ferroviarie.(1996-1998)

Inoltre in collaborazione con altri:

-per il settore climatico ho sviluppato nel 2012 un test statistico sulla misurazione della stabilità e instabilità climatica partendo dalla fenologia della vite (Spring thermal resources for grapevines in Koszeg (Hungary) deduced from a very long pictorial time serie (1740-200)-Climate Change 2014)

- un progetto sulla rintracciabilità del materiale vivaistico usando trasponder e lettori ottici (2014,2015..)

Dal 1980 al 1985 ho anche progettato alcuni lavori di biostatistica (

statistica medica) presentando per primo nel 1982 ad un convegno medico ad Udine una metodologia statistica per la classificazione delle malattie rare (di cui si hanno poche casi) con l'uso della informatica.

Per questo settore ho sviluppato:

-estensione metodologica sulle tabelle di contingenza bidimensionale per il settore medico (1977)

-una metodologia per la ricerca della probabilita' di sopravvivenza di un bambino affetto da malattia emolitica del neonato (1980)

-test doppio per piccole frequenze in tabelle 2x2 (estensione metodologica sul test del prof.Fischer) (1982)

-la ricerca di una funzione statistica atta a rappresentare la interazione tra impulso e risposta tra l'ambiente e l'oggetto naturale (2005)

- Sistemi naturali intelligenti: ipotesi di funzionalita' e di controllo. Il principio della rigenerazione e del colasso funzionale dei modelli o sottosistemi. Il tema della aggressivita' per debolezza naturale; le reti naturali di protezione e di controllo dei modelli e la loro funzionalita', la sopravvivenza del Sistema. (2005, 2006..)

-ho in corso uno studio di ricerca sul funzionamento delle reti neurali del cervello umano basandomi su nuove ipotesi fisico-matematiche (la logica geometrica degli impulsi neurali e la caratteristica fisica della energia che si eroga tra reti e reti neurali) (2013, 2014...)

Per quanto riguarda l'ambiente della ricerca sono riuscito a fondere le nozioni statistiche con le nozioni informatiche e matematiche e provvedo a sviluppare nuovi progetti e quindi nuovi programmi utilizzando soprattutto linguaggi per rete web e nel particolare php ,java e db mysql

## ALLEGATI

Copia della laurea in scienze statistiche  
Fotocopie delle pubblicazioni

## Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Vazzola 19/12/2018

Antoniazzi Moreno Mauro  
