

CURRICULUM VITAE DR. VALENTINO BRANCA

Nato a Reggio Calabria il 21 Luglio 1967, dopo aver ottenuto il diploma e l'abilitazione di Perito Agrario, si è iscritto, nel novembre 1986, alla Facoltà di Agraria dell'Università di Reggio Calabria, dove nel novembre 1992 ha conseguito la Laurea in Scienze Agrarie, con voti 105 su 110, discutendo una tesi sperimentale sulla "ecofisiologia dei piccoli frutti", relatore il Prof. Paolo Inglese.

Durante il biennio 1992-1993 ha frequentato i laboratori di Chimica Agraria della Facoltà di Agraria di Reggio Calabria, specializzandosi nell'analisi del contenuto di elementi minerali e composti organici nei diversi tessuti di pianta (foglia, germogli, infiorescenze e legno).

Nel marzo 1993 su incarico dell'IRIPA ha partecipato in qualità di docente ai corsi di formazione professionale PIM 92 sulle problematiche relative alla ecofisiologia ed ai sistemi di allevamento e di potatura dei fruttiferi dei climi temperati.

Nell'aprile 1993 ha sostenuto con esito positivo gli esami di Stato per l'abilitazione all'esercitazione della professione di Agronomo.

Nel 1995 su incarico dell'Istituto di Colture Legnose Agrarie e Forestali dell'Università di Reggio Calabria, nell'ambito di programmi di ricerca finalizzati dal P.O.P. 90/93 si è occupato del reperimento, catalogazione e valutazione del germoplasma regionale di agrumi, pesco e nettarine.

Nel 1996 ha collaborato con l'Istituto di Colture Legnose Agrarie e Forestali dell'Università di Reggio Calabria, su un progetto A.FO.R. per una ricerca inerente la formulazione di piani pilota di gestione nell'ambito di un inventario dei rimboschimenti in Calabria.

Nel 1996 ha vinto una borsa di studio della Regione Calabria per ricerche da svolgere presso l'Istituto di Colture Legnose Agrarie e Forestali dell'Università di Reggio Calabria.

Nel gennaio 1997 è stato assunto con contratto a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Agrochimica ed Agrobiologia (già Istituto di Colture Legnose Agrarie e Forestali) con la qualifica di Collaboratore Tecnico Laureato (VII livello) a seguito di pubblico Concorso per il quale era previsto come requisito il Diploma di Laurea.

Nel gennaio 1997 ha fatto parte della Segreteria Organizzativa delle Giornate di studio su *'L'innovazione tecnologica e l'evoluzione della frutticoltura alle soglie del terzo millennio'*.

17 Gennaio 1997 Aula Magna Facoltà di Agraria Gallina-Reggio Calabria. Nel Maggio 1997 ha fatto parte della Segreteria Organizzativa del Convegno *'Nuove frontiere nella gestione forestale'*. 30-31 Maggio 1997 Cine Politeama-Siracusa EDIS Corso Garibaldi, 161 Reggio Calabria.

Nel Marzo 1998 ha fatto parte della Segreteria Organizzativa della Tavola Rotonda su *"Il noce comune per la produzione legnosa"*. 24 Marzo 1998 Aula Magna Facoltà di Agraria Gallina-Reggio Calabria.

Nell'ottobre 1998 ha fatto parte della Segreteria Organizzativa del Convegno-Dibattito su *"L'olivicoltura in Calabria"*. 7 Ottobre 1998 Aula Magna Facoltà di Agraria Gallina-Reggio Calabria.

Nel luglio del 2001 su incarico Professionale della SUDGEST ha partecipato in qualità di Docente al Progetto formativo "Formazione dirigenti e quadri per la gestione delle infrastrutture idriche ed ambientali nel mezzogiorno" finanziato dal M.U.R.S.T. "Ricerca, sviluppo tecnologico ed alta formazione".

Nell'ottobre del 2002 su incarico Professionale della Data Agri S.c.r.l. ha partecipato come Docente di Tecnica Vivaistica in Viticoltura, al Progetto formativo per "Tecnico Specialista in gestione della coltivazione, produzione e trasformazione Vitivinicola" finanziato dalla Regione Calabria nell'ambito dell'I.F.T.S..

Dal 1° novembre 2002 occupa il ruolo di Ricercatore confermato presso il Dipartimento di Agrochimica ed Agrobiologia della Facoltà di Agrarie dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.

Dal novembre 2005 al 2008 è stato Componente della Giunta di Del Dipartimento GESAF della Facoltà di Agraria Località Feo de Vito – 89100 Reggio di Calabria.

Da Ricercatore confermato nel novembre 2006 a giugno 2008 ha svolto il ruolo di Componente Consiglio d'Amministrazione dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria Via E. Cuzzocrea – 89100 Reggio di Calabria.

Nel 2007 è stato Componente della Commissione esaminatrice per “Tecnico Superiore delle produzioni vegetali” nell'ambito dell'I.F.T.S..

Docente di Arboricoltura Speciale e frutticoltura (Corso integrato in Produzioni Vegetali) a partire dall'A.A. 2002 al 2012;

Produzioni Foraggere (Corso integrato di Produzione Animale in Area Mediterranea) a partire dall'A.A. 2002 al 2010;

Frutticoltura Industriale (Corso Specialistica in Scienze e Tecnologie Agroalimentari) a partire dall'A.A. 2008 al 2010;

Culture Industriali Arboree (Corso integrato Scienze e Tecnologie Alimentari) a partire dall'A.A. 2002 ad oggi;

Relatore di oltre 30 tesi di Laurea triennale e specialistica e numerosi tirocini pratico-applicativi.

Le sue principali competenze scientifiche riguardano:

- La qualità delle produzioni di olivo in funzione del regime idrico e della carica produttiva.
- La qualità dei frutti in rapporto all'architettura della chioma in piante di pesco;
- Lo studio del comportamento vegeto-produttivo delle principali specie arboree da frutto presenti nel bacino del Mediterraneo;
- Studi sulla caratterizzazione chimico-fisica del succo di bergamotto, ed aspetti nutraceutici e salutistici.

Socio della Società Orticola Italiana e della International Society for Horticultural Science".

Responsabile e collabora a diverse attività di ricerca del settore AGR/03- 07/B2 :

- Vino Bio Calabria Qualità sensoriale ed ambientale tramite la coltivazione e la trasformazione biologica di uve autoctone. AIAB Calabria psr calabria 2007/2013 misura 124.
- Enoria tellus – Innovazione di processo e di prodotto per la valorizzazione dei vini passiti da cultivar autoctone – agenda strategica POR calabria 2007/2013.
- Nuove tecnologie per la valorizzazione della filiera agrumicola regionale citrus calabriae agenda strategica POR calabria 2007/2013.
- Innovazione di processo e valorizzazione dell'olio di calabria ex albis ulivis- agenda strategica POR calabria 2007/2013.
- Miglioramento delle produzioni vitivinicole della zona del cirò APQ Calabria 2007/2013.
- Miglioramento qualitativo del vivaismo viticolo calabrese APQ Calabria 2007/2013.
- Il giardino delle esperidi – salvaguardia della biodiversità erbacea e frutticolo dal pollino all'aspromonte. AIAB Calabria- PSR Calabria 2007/2013 misura 214
- recupero, salvaguardia e valorizzazione di alcuni vitigni autoctoni calabresi PSR Calabria 2007/2013 misura 214
- Salvaguardia del patrimonio viticolo nell'area della DOC Greco di bianco- PSR Calabria 2007/2013 misura 214

- Progetto di Ricerca PON03PE_00090_02 MODELLI SOSTENIBILI E NUOVE TECNOLOGIE PER LA VALORIZZAZIONE DELLE OLIVE E DELL'OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA PRODOTTO IN CALABRIA PON03PE_00090_2
- Progetto di Ricerca PON03PE_00090_03 "Modelli sostenibili e nuove tecnologie per la valorizzazione delle filiere vegetali mediterranee"
- Responsabile del progetto "Buonafede srl " Studio e verifica di compatibilità del nuovo dispositivo nelle principali specie arboree dell'Area del Mediterraneo da svolgere nell'ambito del suddetto Progetto "Buonafede srl" al bando Asse I – Promozione della Ricerca e dell'Innovazione Obiettivo specifico 1.2.

Ha riprova del lavoro svolto ha in atto 26 pubblicazioni scientifiche a stampa, con interventi a Convegni di rilevanza Nazionali e stampa su libri.

Reggio Calabria 03/02/2018