

## *CURRICULUM VITAE*

### **1. IDENTITA'**

*Cognome*      **SARASSO**

**Nome: GIUSEPPE**

*Indirizzo:*      **Via Francesco Baracca 41 13100 VERCELLI**

*Telefono:* +39.3487804624 - +3901611851129

*e-mail:* **sarpep@katamail.com**

*Data di nascita:* 15.3.1950

*Nazionalità:* IT

*Associazione*

***Accademia di Agricoltura di Torino***

*Status:*

Accademico ordinario componente del Consiglio Direttivo

*Associazione:*

***Accademia dei Georgofili – Firenze***

*Status:*

Accademico aggregato – Sezione Nord Ovest

*Associazione:*

Associazione Laureati in Scienze Agrarie Vercelli-Biella

*Status:*

Segretario

### **2. SCOLARITA'**

<i>Istituzione:</i>	Università di Torino
<i>Periodo:</i>	1968-1974
<i>Titolo:</i>	dottore in Scienze Agrarie

Dottore Agronomo dal 1976, Ordine di Vercelli-Biella n. 30

### **3. CONOSCENZA LINGUE STRANIERE** (val: 1>5; madre lingua=6)

<b><i>Lingua</i></b>	<b><i>Lettura</i></b>	<b><i>Conversazione</i></b>	<b><i>Scrittura</i></b>
<i>Inglese</i>	5	3	4
<i>Francese</i>	4	1	1
<i>Spagnolo</i>	2		
<i>Portoghese</i>			
<i>Italiano</i>	6	6	6
<i>Tedesco</i>			
<i>Arabo</i>			
<i>Altre</i>			

### **4. QUALIFICA**

<b><i>Tecnologia</i></b>	<b><i>Funzioni</i></b>
<b>Tecnologie di coltivazione del riso</b>	Consulente

## **5. ESPERIENZE PROFESSIONALI** (cronologia inversa)

<i>Periodo:</i>	2009- in corso
<i>Continente/Paese:</i>	Italia
<i>Descrizione (campo tecnico): Ricerche di Precision Farming</i>	Il progetto "ASTRIS" è una collaborazione tra la società ARVATEC ( opera nel settore dei navigatori GPS ed altre tecnologie elettroniche per l'agricoltura), Accademia di Agricoltura di Torino, Università di Torino, Azienda Agricola Palestro di Olcenengo (VC). Lo scopo del progetto è di sperimentare le varie applicazioni di Precision Farming, ed in particolare di verificare la possibilità di applicare la fertilizzazione azotata in dose variabile secondo le prescrizioni in tempo reale di un lettore NDRE. A seguito di alcuni promettenti esperimenti eseguiti nel 2009, l'Accademia di Agricoltura di Torino ha ottenuto finanziamenti per la ricerca negli anni 2010, 2011, 2012. Per il 2013 e 2014, proseguito grazie ad un finanziamento ENAMA ottenuto da ARVATEC, dal 2015 prosegue con finanziamenti dell'azienda ospitante (Az. Agr. Palestro s.s. di Olcenengo (VC) .
<i>Posizione/funzione</i>	Consulente agronomo.
<i>Società/organizzazione:</i>	Accademia di Agricoltura di Torino

<i>Periodo:</i>	2006 – 2021
<i>Continente/Paese:</i>	Italia
<i>Descrizione (campo tecnico): Commercio risone</i>	Presidente della Commissione per il rilevamento dei prezzi dei risoni, risi ed altri cereali della Borsa Merci di Vercelli
<i>Posizione/funzione</i>	Presidente
<i>Società/organizzazione:</i>	Commissione Rilevamento Prezzi-Borsa Merci - Camera di Commercio di Vercelli

<i>Periodo:</i>	2010- 2017, poi dal 2021 consigliere
<i>Continente/Paese:</i>	Italia
<i>Descrizione (campo tecnico): Ordine AGRONOMI</i>	Consigliere e tesoriere dell'Ordine Dottori Agronomi e Forestali di Vercelli e Biella
<i>Posizione/funzione</i>	Tesoriere, poi consigliere
<i>Società/organizzazione:</i>	Ordine Dottori Agronomi e Forestali di Vercelli e Biella

<i>Periodo:</i>	2014
Continente/Paese:	Giappone
Descrizione (campo tecnico): Meccanizzazione risicola	National Agriculture Research Organization. Congresso: "International comparison for the productivity of land use type crops and prospects on Japanese agriculture" at Niigata (December 3) and Tokyo (December 5)
Posizione/funzione	Conferenziere ospite
Società/organizzazione:	N.A.R.O.(organizzazione nazionale giapponese di ricerca agricola)

<i>Periodo:</i>	2009 - 2012
Continente/Paese:	Italia
Descrizione (campo tecnico): Insegnamento	Docente di risicoltura agli stages risicoli dell'Università degli Studi in Scienze Gastronomiche di Pollenzo.
Posizione/funzione	Docente.
Società/organizzazione:	UNISG Pollenzo

<i>Periodo:</i>	2010
Continente/Paese:	Kazakhstan
Descrizione (campo tecnico): Meccanizzazione risicola	Progetto per la meccanizzazione di 3.000 ha di risaia
Posizione/funzione	Consulente
Società/organizzazione:	Agrotecnica (New Holland dealer)

<i>Periodo:</i>	2009
Continente/Paese:	Giappone
Descrizione (campo tecnico): Meccanizzazione risicola	National Agriculture Research Organization. Congresso: "New Technology for Food Production opened by Agricultural Machinery" focalizzato alla semina diretta del riso.
Posizione/funzione	Conferenziere ospite
Società/organizzazione:	N.A.R.O.(organizzazione nazionale giapponese di ricerca agricola)

<i>Periodo:</i>	2000-2007
Continente/Paese:	Italia
Descrizione (campo tecnico): Ricerche di Precision Farming	Esperienze di Precision Farming nelle risaie del Vercellese; relazione presentata al Temperate Rice Congress. Novara, 25-28 giugno 2007
Posizione/funzione	Socio
Società/organizzazione:	Associazione Laureati in Scienze Agrarie Biella -Vercelli

<i>Periodo:</i>	2007
Continente/Paese:	Francia

Descrizione (campo tecnico): Consulenza agronomica	Promozione di una ditta di fertilizzanti
Posizione/funzione	Consulente
Società/organizzazione:	Demarchi (Rappresentante FOMET per la Francia)

<i>Periodo:</i>	1979-2007
Continente/Paese:	Italia
Descrizione (campo tecnico): Risicoltura	Tutti gli aspetti della gestione di una azienda agricola di 250 ha: decisioni agronomiche riguardanti la fertilizzazione, protezione piante, irrigazione; decisioni tecniche riguardo ad acquisto e gestione attrezzature, direzione dipendenti.
Posizione/funzione	Socio direttore
Società/organizzazione:	Azienda Agricola Palestro s.s. tenuta Palestro 13047 Olcenengo (VC)

<i>Periodo:</i>	1988-2007
Continente/Paese:	Italia
Descrizione (campo tecnico): Irrigazione	Decisioni tecniche ed amministrative riguardanti l'irrigazione collettiva di 1.300 ha di riso
Posizione/funzione	Presidente
Società/organizzazione:	Associazione d'Irrigazione Ovest Sesia – Distretto Irriguo Pasta nei comuni di Santhià- S.Germano- Olcenengo-Caresanablot-Vercelli

<i>Periodo:</i>	1993– 2004
Continente/Paese:	Italia
Descrizione (campo tecnico): Irrigazione	Vicepresidente di una associazione d'irrigazione con 10.000 associati e 100.000 ha di territorio
Posizione/funzione	Vice-Presidente
Società/organizzazione::	Associazione d'Irrigazione Ovest Sesia - Vercelli

<i>Periodo:</i>	2004
Continente/Paese:	Turchia

Descrizione (campo tecnico): Consulenze di meccanizzazione	Tour di conferenze per la promozione del livellamento controllato dal laser nelle risaie.
Posizione/funzione	Consulente
Società/organizzazione::	Mara s.r.l. - Vercelli

Periodo:	2003
Continente/Paese:	Kazakhstan
Descrizione (campo tecnico): Consulenze di meccanizzazione	Tour di conferenze per la promozione della tecnologia italiana nella meccanizzazione del riso nella zona di Kyzil Orda
Posizione/funzione	Consulente
Società/organizzazione::	Agrotecnica (New Holland dealer)

Periodo:	1991
Continente/Paese:	Nicaragua
Descrizione (campo tecnico): Consulenze di meccanizzazione	Monitoraggio di un progetto di meccanizzazione risicola finanziato dal Ministero degli Esteri
Posizione/funzione	Consulente
Società/organizzazione::	Società Italiana di Monitoraggio

Periodo:	1975-1978
Continente/Paese:	Italia
Descrizione (campo tecnico): Promozione dei prodotti risicoli e vinicoli provinciali	Capo Ufficio Agricoltura della Camera di Commercio di Vercelli
Posizione/funzione	Impiegato
Società/organizzazione::	Camera di Commercio di Vercelli

## **6. ALTRE CAPACITA'**

6.1 - Informatica (software): **Excel, Word, PowerPoint, Farmworks, AgLeader SMS**

6.2 – Capacità di insegnamento / istruzione: **Addestramento di operatori macchine agricole ed acquaioli, applicazioni di precision farming, argomenti inerenti la risicoltura in genere**

6.3 – Altro: ***Sviluppo prototipi di macchine agricole. Tra questi, il sistema di galleggiamento delle barre umettatrici per il diserbo del crodo, una paratoia automatica per i canali di irrigazione, un prelevacampioni per misurare la biomassa del riso nel progetto Astris,***

## **7. PUBBLICAZIONI** (libri, studi, articoli)

***-Vineyard clusters monitored by means of Litterbag-NIRS and Foliar-NIRS spectroscopic methods- Alberto Cugnetto, Luciano Lajolo, Giovanni Vitalon<sup>2</sup>, Giuseppe Sarasso, Enrico Corrado Borgogno Mondino, Marco Nuti, Giusto Giovannetti, Giorgio Masoero -Journal of Agronomy and Research ISSN: 2639-3166***

***-Rice Yield Advances Under Precision Agriculture: a Farm Lesson***

*Giuseppe Sarasso, Roberto Sarasso, Antonio Finassi, Giorgio Masoero - Journal of Agronomy and Research ISSN: 2333-9721*

*-Sunspots Are Correlated With Foliar Ph in Grapevines - Sunspots Are Correlated With Foliar Ph in Grapevines - Alberto Cugnetto, Giorgio Masoero, Giuseppe Sarasso, Giusto Giovannetti, Marco Nuti - Journal of Agronomy and Research- ISSN: 2333-9721*

*-Precision Farming: prime esperienze e considerazioni maturate in una azienda risicola del vercellese- Annali dell'Accademia di agricoltura di Torino vol.146 2003-2004*

*-Risicoltura indiane ed europee: aspetti tecnici ed economici a confronto. - Annali dell'Accademia di agricoltura di Torino vol.149 2006-2007*

*-Precision Farming: first experiences in a farm near Vercelli – atti del 4<sup>th</sup> Temperate Rice Congress – 25-28 giugno 2007, Novara*

*-Storia della raccolta dei cereali (11 articoli) pubblicati sul Risicoltore 2007-2008*

*-Riso, la sommersione continua va migliorata ma non soppressa – Terra e Vita n.18/2008 pag.60-62*

*-Collaborazione continua con “Il Risicoltore”, mensile tecnico edito da Ente Nazionale Risi con 22 articoli tecnici pubblicati dal 2006*

*-Collaborazione alla redazione dei capitoli riguardanti irrigazione e meccanizzazione del libro “Il Riso” Bayer Cropscience 2008*

*-Riso a rischio senza gli aiuti UE- Terra e Vita n.43/2010 pag.22-23*

*-Fertilizzazione a dosi variabili presto anche nelle risaie italiane - Terra e Vita n.12/2011 pag.74-76*

*-Modulazione della concimazione azotata nel riso con sistemi automatizzati. (Sarasso G., Masoero G., Vidotto F., Ferrero A.) – L'Informatore Agrario, n. 23/2012 pag. 54-57*

*-La risicoltura e la Grande Guerra (Sarasso G., Viana P.) Edizioni Interlinea Novara 2015 ISBN 978-88-6857-071-2*

**8. MISSIONI: Maharashtra (India): E.U.-India Rice districts network promotion through agro-economical, cross-cultural and technical actions and studies (Rice-Net) dicembre.2005**

*Scambio culturale internazionale promosso dalla U.E. Con la partecipazione del DIVAPRA Università di Torino*

*DATA: 03/03/2021*