

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **VETRANO Cosimo**
Indirizzo [redacted] **via** [redacted] **Italia**
Telefono [redacted]
Fax [redacted]
E-mail [redacted] [redacted]
Nazionalità italiana
Data di nascita [redacted]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) DALL'ANNO SCOLASTICO 2022/2023
- Nome e indirizzo del datore di lavoro MIUR
- Tipo di azienda o settore Liceo Statale "Pietro Siciliani" – Lecce
- Tipo di impiego Docente di scienze naturali: chimica, Scienze della Terra e biologia
- Principali mansioni e responsabilità Docente nella Classe di abilitazione A050: chimica, scienze della terra e biologia.

- Date (da – a) ANNO SCOLASTICO 2021/2022
- Nome e indirizzo del datore di lavoro MIUR
- Tipo di azienda o settore Istituto di Istruzione Secondaria Superiore I.I.S.S. "E. Fermi" – Lecce
- Tipo di impiego Docente di scienze naturali: chimica, Scienze della Terra e biologia
- Principali mansioni e responsabilità Docente nella Classe di abilitazione A050: chimica, scienze della terra e biologia.

- Date (da – a) 01/07/2021 – 15/09/2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro LEGAMBIENTE LEVERANO E DELLA TERRA D'ARNEO, VIA GALILEO GALILEI 114, LEVERANO (LE)
- Tipo di azienda o settore ASSOCIAZIONE
- Tipo di impiego DOCENTE NELL'AMBITO DEL PROGETTO "PRIMAVERA DELLA LEGALITÀ: LA CULTURA, L'AMBIENTE E LA BELLEZZA CONTRO LE MAFIE IN TERRA D'ARNEO".
- Principali mansioni e responsabilità DOCENTE DI DUE LABORATORI, SULLA QUALITÀ DELLE ACQUE E SULLA BIODIVERSITÀ.

- Date (da – a) ANNO SCOLASTICO 2020/2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro MIUR
- Tipo di azienda o settore Istituto di Istruzione Secondaria Superiore "N. Moccia" – Nardò (LE)
- Tipo di impiego Docente di scienze integrate: Scienze della Terra e biologia
- Principali mansioni e responsabilità Docente nella Classe di abilitazione A050: chimica, scienze della terra e biologia.

- Date (da – a) ANNO SCOLASTICO 2019/2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro MIUR

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Istituto di Istruzione Secondario Superiore “Augusto Righi” – Cerignola (FG)
 Docente di scienze, Geografia e Scienze e Tecnologie Applicate.
 Docente nella Classe di abilitazione A050: chimica, scienze della terra e biologia.
- ANNO SCOLASTICO 2018/2019
 MIUR
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Liceo linguistico pedagogico P. Siciliani - Lecce
 Docente di scienze
 Docente nella Classe di abilitazione A050: chimica, scienze della terra e biologia.
- ANNO SCOLASTICO 2017/2018
 MIUR
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Liceo Scientifico C. De Giorgi - Lecce
 Docente di scienze
 Docente nella Classe di abilitazione A050: chimica, scienze della terra e biologia.
- DAL 24/10/2016 AL 15/06/2017
 MIUR
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Liceo linguistico pedagogico P. Siciliani - Lecce
 Docente di scienze
 Docente nella Classe di abilitazione A050: chimica, scienze della terra e biologia.
- DAL 28/01/2016 AL 15/06/2016
 MIUR
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Liceo scientifico Vallone - Galatina
 Docente di scienze
 Docente nella Classe di abilitazione A050: chimica, scienze della terra e biologia.
- DAL 01/06/2015 AL 03/06/2020
 COMUNE DI VEGLIE
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Comune di Veglie
 Consigliere Comunale
 Consigliere Comunale
- Da gennaio 2011 a Giugno 2015
 UNION3, unione dei comuni di Veglie, Porto Cesareo, Carmiano, Leverano, Arnesano, Copertino, con sede in via F. Turati – Leverano (LE)
 Enti pubblici locali
 Componente della Commissione Locale per il Paesaggio per l'Union3
 Valutazione ed espressione di pareri su progetti ricadenti su aree paesaggisticamente rilevanti.
- Da novembre 2013 a 28 gennaio 2014
 Associazione Calasanzio – Cultura e Formazione, via Pirota, 2 - 73012 Campi Salentina (LE)
 Ente di Formazione
 Docente nell'ambito del progetto corso per “Tecnico superiore per il monitoraggio e la gestione del territorio e dell'ambiente” IFTS (istruzione e formazione tecnica superiore).
 Attività di docenza per n .24 ore in “Tutela delle acque e gestione degli impianti di depurazione”.

- Date (da – a) Da ottobre 2011 a marzo 2012
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Foggia, Facoltà di Agraria, via Napoli - Foggia
 - Tipo di azienda o settore Ente pubblico di ricerca
 - Tipo di impiego Ricercatore a progetto
 - Principali mansioni e responsabilità Studio delle popolazioni microbiche presenti su matrici uva-mosto-vino utilizzando tecniche di biologia molecolare.

- Date (da – a) Dal 18 novembre 2022
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Agricola Sant'Anna s.r.l., strada Sant'Anna – 73048 Nardò (LE)
 - Tipo di azienda o settore Agricoltura ed attività connesse
 - Tipo di impiego Socio
 - Principali mansioni e responsabilità Sicurezza e gestione della trasformazione delle produzioni agricole.

- Date (da – a) Dal 01 settembre 2010 al 30 settembre 2010
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Cantine Calatrasì SPA, succursale di S. Pietro Vernotico (BR)
 - Tipo di azienda o settore Azienda vitivinicola
 - Tipo di impiego Controllo qualità.
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile del controllo della qualità delle fermentazioni.

- Date (da – a) Dal 16 dicembre 2008 al 26 dicembre 2010
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Foggia, Facoltà di Agraria, via Napoli - Foggia
 - Tipo di azienda o settore Ente pubblico di ricerca
 - Tipo di impiego Ricercatore nell'ambito del progetto di ricerca Europeo BIAMFOOD del VII Programma Quadro
 - Principali mansioni e responsabilità Studio di ceppi microbici, mediante l'uso di tecniche di biologia molecolare, valutazione della distribuzione ed analisi dei geni codificanti per le ammine biogene in batteri lattici vinari.

- Date (da – a) 11 maggio 2007 - 11 novembre 2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro CNR ISPA-Lecce, POR Puglia 2000-20006, Mis. 3.12 (cofinanziato dal FSE), Cantine Due Palme scarl
 - Tipo di azienda o settore Ente pubblico di ricerca.
 - Tipo di impiego Ricercatore a progetto.
 - Principali mansioni e responsabilità Attività di isolamento, identificazione e selezione e studio delle capacità fisiologiche e tecnologiche dei lieviti. Studio delle proprietà enologiche di lieviti autoctoni e valutazione degli effetti del loro impiego nella produzione di vini tipici. Selezione di lieviti vinari autoctoni (da vitigni susumaniello e primitivo) dalle spiccate attitudini enologiche, testate in scala medio piccola.

- Date (da – a) 03 luglio 2006 - 24 novembre 2006
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda agricola Cantine Due Palme soc. coop. a r.l.
 - Tipo di azienda o settore Filiera vitivinicola
 - Tipo di impiego Stage inerente al master MAGISAL
 - Principali mansioni e responsabilità Analisi enochimiche e di microbiologia enologica classica su uve, mosti e vini aziendali. Controlli microbiologici ai fini della sicurezza alimentare (haccp).

- Date (da – a) 01 agosto 2005 - 01 dicembre 2006
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Parco scientifico e tecnologico di Innovapuglia (ex Tecnopolis), via Casamassima, km 3.00, Valenzano (Ba)
 - Tipo di azienda o settore Tutoraggio per la creazione d'impresa
 - Tipo di impiego Preincubazione ed incubazione d'impresa a partire da un'idea imprenditoriale innovativa

- Principali mansioni e responsabilità

Attività di analisi di mercato e studio della filiera vitivinicola funzionale alla preincubazione ed incubazione d'impresa a partire da un'idea innovativa. Comprensione attraverso uno studio di prefattibilità tecnico-scientifica (attività di laboratorio in scale-up) ed economica (attraverso l'analisi di mercato) la realizzabilità di un'impresa che commercializzasse lieviti vinari autoctoni.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 07 e 08 settembre 2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Statale "P. Siciliani" - Lecce
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione su "Bullismo e Cyberbullismo" per un totale di 4 ore
- Qualifica conseguita Attestato di Frequenza
- Date (da – a) 29/04/2022 – 06/06/2022 (on - line)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ALTEREDU SRL (Piattaforma di Formazione on line Certificata)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di aggiornamento per formatori nel settore della Sicurezza sul Lavoro, area tematica 1, 2 e 3 (D.Lgs. n. 81/08 e s.m.i., del DI del 06 marzo 2013 e dell'interpello 9/2015). 24 ore
- Qualifica conseguita Attestato con superamento di verifica di apprendimento
- Date (da – a) 28/02/2022 – 31/03/2022 (on - line)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione I.T. Lecce "G. Deledda" – LETE010002
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Formazione in servizio del personale docente ai fini dell'inclusione degli alunni con disabilità ai sensi del comma 961, art. 1 della legge 30/12/2021. 25 ore
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione
- Date (da – a) 28/05/2021 – 04/06/2021 (on - line)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ECONSCIENCE ART OF SOUNDSCAPE – ENTE/ASSOCIAZIONE
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ciclo di laboratori formativi online: La biodiversità negli ecosistemi terrestri – definizione, importanza e conservazione. Progetto M.I.P.A.T. Mitigazione Idrogeologica Paesaggio Ambiente Territorio. 10 ore.
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione
- Date (da – a) 29/10/2020 – 22/12/2020 (on - line)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione I.P. Nardò Moccia – LEIS02300B
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Percorso formativo: Metodologie attive, autoregolazione e sviluppo delle competenze. 25 ore.
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione.
- Date (da – a) 26/10/2020 – 06/11/2020 (on - line)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IISS "Egidio Lanoce" Maglie
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Formazione Piattaforma GSuite e portale ARGO. 13 ore.
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione
- Date (da – a) 04/2020 – 05/2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ACCADEMIA DEL LEVANTE – Cisco Academy Partner e IISS "AUGUSTO RIGHI" Cerignola (FG)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Didattica a distanza, creare e archiviare le lezioni a distanza, le valutazioni nella didattica a distanza, didattica a distanza per alunni BES e DSA, didattica a distanza per alunni diversabili.
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione al corso "Ambienti, strumenti e aspetti metodologici della didattica a distanza".

- Date (da – a) 01/2019 – 05/2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione LICEO STATALE “P. SICILIANI” Lecce
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Progettare e attuare Unità di competenze e compiti di realtà. Costruire rubriche valutative per competenze. Frequenza ore 20. Durata ore 25.
 - Qualifica conseguita Attestato di frequenza – Docenti in azione: lavorare per competenze.

- Date (da – a) 02/2018 – 04/2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione LICEO SCIENTIFICO STATALE COSIMO DE GIORGI - Lecce
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Dalla Progettazione alla Stampa 3D nella Didattica. Frequenza 16 ore. Durata 25 ore
 - Qualifica conseguita Attestato di partecipazione

- Date (da – a) 07/02/2018 – 19/02/2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione LICEO SCIENTIFICO STATALE COSIMO DE GIORGI - Lecce
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio CAD e Privacy: applicazioni al mondo della scuola. Frequenza 6 ore. Durata 6 ore
 - Qualifica conseguita Attestato di partecipazione

- Date (da – a) 27/10/2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione SPARTA FORMAZIONE S.R.L. via Duomo, 234 – 74123 TARANTO
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conseguimento EIPASS LIM
 - Qualifica conseguita CERTIFICAZIONE EIPASS LIM

- Date (da – a) 15/09/2016 – 27/10/2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRFOS (Istituto Ricerca Formazione Scuola) ONLUS Regione Puglia e Hdemia Onlus (Istruzione – Formazione – Orientamento) e CISAL Scuola Taranto
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione docenti “USO DELLA TECNOLOGIA NELLA DIDATTICA: LIM”. 200 ore.
 - Qualifica conseguita Attestato

- Date (da – a) 14/10/2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione PEGASO Università Telematica – Centro Linguistico di Ateneo CLA - Pegaso
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Prove per l'accertamento delle competenze linguistiche in LINGUA INGLESE DI LIVELLO B2
 - Qualifica conseguita LINGUA INGLESE DI LIVELLO B2 - QCER con esito: 88

- Date (da – a) 04/01/2016 – 20/02/2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRFOS (Istituto Ricerca Formazione Scuola) ONLUS Regione Puglia e Hdemia Onlus (Istruzione – Formazione – Orientamento) e CISAL Scuola Taranto e REGIONE PUGLIA
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di preparazione per la certificazione “Inglese liv. B2”. 200 ore.
 - Qualifica conseguita Attestato

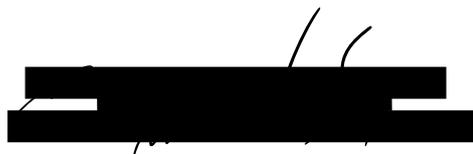
- Date (da – a) 07/06/2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ECDL Foundation e AICA (Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Esame ECDL IT - Security
 - Qualifica conseguita Certificazione ECDL IT – Security – Livello Specialised

- Date (da – a) 02/02/2016 – 19/04/2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRFOS (Istituto Ricerca Formazione Scuola) ONLUS Regione Puglia e Hdemia Onlus (Istruzione – Formazione – Orientamento) e CISAL Scuola Taranto
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di preparazione per la certificazione “NUOVA ECDL IT – SECURITY”. 200 ore.
 - Qualifica conseguita Attestato
- Date (da – a) 23 luglio 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi del Salento - Lecce
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione per l’abilitazione all’insegnamento (TFA) classe di concorso A050
 - Qualifica conseguita Docente abilitato all’insegnamento per la classe di concorso A050 (biologia, chimica e scienze della terra)
- Date (da – a) Primavera 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Coopolio e Fondo Europeo di sviluppo rurale
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tecniche di assaggio oli extravergini d’oliva
 - Qualifica conseguita Idoneità fisiologica all’assaggio.
- Date (da – a) 24 giugno 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione AIS associazione italiana sommelier
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza dei vini, tecniche degustative e di abbinamento ai cibi
 - Qualifica conseguita Sommelier
- Date (da – a) Da giugno 2012 a settembre 2013 (anno formativo 2012)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione SCUOLA EMAS ED ECOLABEL PUGLIA della Regione Puglia, Assessorato alla Qualità dell’Ambiente, via delle Magnolie 6/8 – Z.I. 70026 Modugno (BA)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Auditor/Responsabili gruppo di audit di sistemi di gestione ambientale, con formazione specifica in Gestione Impianti trattamento rifiuti e acque reflue; Stage presso impianto di affinamento acque AQUASOIL di Fasano.
 - Qualifica conseguita Corso per Auditor e Consulenti Ambientali EMAS (Non pertinente)
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) Dal 30 novembre 2012 al 15 dicembre 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione CERMET servizio formazione, sede di Bari
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Auditor/Responsabili gruppo di audit di sistemi di gestione ambientale
 - Qualifica conseguita Corso **Auditor Ambientale** qualificato CEPAS n. 62 (40 ore) (Non pertinente)
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) Dal 23 febbraio 2012 al 28 maggio 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Fondazione Culturale “Identità e Futuro” Porto Cesareo. Patrocinio: Comune di Porto Cesareo, Ministero dell’interno prefettura di Lecce, Università degli studi di Bari facoltà di giurisprudenza, Università del Salento facoltà di economia, Scuola superiore pubblica amministrazione locale, ANCI Puglia, ordine degli avvocati di Lecce, Diocesi Nardò-Gallipoli, UPI Puglia, ordine dei commercialisti di Lecce, unione dei comuni union3
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Radici storiche, identità e prospettive di sviluppo. Funzioni amministrative negli enti locali. Costituzione e Repubblica italiana. Project finance. Valori ed etica pubblica. Federalismo. Patto di stabilità. Ruolo del prefetto, del segretario comunale e del sindaco.
 - Qualifica conseguita Corso di Formazione politico-amministrativa (22 ore)

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) (Non pertinente)
- Date (da – a) Dal 27 settembre 2010 al 13 ottobre 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione U.O. Igiene e Sicurezza del Lavoro e Vigilanza – Dipartimento di Prevenzione (SPESAL area Nord) - ASL LECCE
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Settore Agricoltura e Riparazione macchine agricole. Ai sensi del D. Lgs. 81/08, art. 37
- Qualifica conseguita Corso di formazione sulla sicurezza sul lavoro per RLS (rappresentante dei lavoratori sulla sicurezza)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) (Non pertinente)
- Date (da – a) Maggio 2005 - novembre 2006 (aa 2004/2005-2005/2006)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Bari, Facoltà di Medicina Veterinaria e Fondo Sociale Europeo
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Moduli: Introduzione al sistema Agroalimentare (75 h). Elementi di economia aziendale (125 h). Elementi base delle filiere produttive agroalimentari (150 h). Tecnologie alimentari: tradizionali ed innovative (125 h). Project management (75 h). Igiene (200 h). Sicurezza (225 h). Qualità (225 h). Norme relative ai sistemi di gestione (75 h). Ricerca e sviluppo (100 h). Biostatistica (50 h).
- Qualifica conseguita Master Universitario di 2° livello in "GESTIONE INTEGRATA DEI SISTEMI DI SICUREZZA E QUALITÀ DEGLI ALIMENTI"
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) (Non pertinente)
- Date (da – a) Ottobre 1997 - 21 luglio 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università del Salento (ex degli Studi di Lecce), Facoltà di Scienze, Corso di Laurea in Scienze Biologiche (Di.S.Te.B.A)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Biennio di indirizzo (vecchio ordinamento, quinquennale) in Biologia Molecolare.
- Qualifica conseguita Laurea in Scienze Biologiche punteggio 108/110
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a) Ssettembre 1992 - luglio 1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo scientifico "G. Banzi Bazoli" di Lecce
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Materie scientifiche prevalentemente e umanistiche.
- Qualifica conseguita Diploma di Maturità Scientifica

"Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione e uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti dal Reg. (UE) n. 679/2016 e dal D.Lg. 193/2006".

Veglie (LE), 22 agosto 2023



ULTERIORI INFORMAZIONI

Abilitazioni:

24 07 2015 Abilitazione all'insegnamento (TFA)

05 02 07 Iscrizione all'albo professionale dell'Ordine Nazionale dei Biologi

10 12 2004, abilitazione all'esercizio della professione di biologo

Diverse attività di aggiornamento:

- Partecipazione al convegno "**La sicurezza del lavoro in agricoltura. Proposta di Piano Regionale di Prevenzione in Agricoltura e Silvicultura**" tenutosi presso ASL Lecce, Polo Didattico – via Miglietta n. 5. ASL Lecce Dipartimento di Prevenzione e Regione Puglia. Lecce, 16 ottobre 2010.
- Partecipazione inerente il Ciclo di Seminari Scientifici 5° SETTIMANA DELLA SCIENZA "**Lo sviluppo ecosostenibile**", presso la Sala Giunta del Palazzo Comunale di Trepuzzi (LE). Associazione Scientifica "I Giovani e le Scienze", Comune di Trepuzzi, Università del Salento, Provincia di Lecce, LIPU (Lega Italiana Protezione Uccelli, Associazione per la Conservazione della Natura), Argonauti.org La natura del Sud Italia. Trepuzzi (Lecce), 10-11-12 maggio 2010.
- Partecipazione al workshop "**La diagnostica molecolare: applicazioni in ambito ambientale ed alimentare**" tenutosi presso la sala Angelo Rizzo del complesso Ecotekne c/o Università del Salento. Di.S.Te.B.A. (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali) e Azienda Sanitaria Locale Lecce. Lecce, 23 maggio 2008.
- Partecipazione all' 8° **Congresso Nazionale FIMUA**, Federazione Italiana Micopatologia Umana e Animale, Chiostro del Maglio, Firenze. FIMUA. Firenze, dal 9 all'11 novembre 2006.
- Partecipazione al XVI Convegno Nazionale "**Sicurezza Alimentare: Ruolo e Funzioni del Veterinario Ispettore Europeo**" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari. Facoltà di Medicina Veterinari dell'Università degli Studi di Bari, Associazione Italiana Veterinari Igienisti. Valenzano (BA), 22-23-24 giugno 2006.
- Partecipazione all'incontro "**Bioteχνologie nell'analisi dell'espressione genica e in medicina molecolare**". Presso Facoltà di Scienze Biotechnologiche, Università degli Studi di Bari. Facoltà di Scienze Biotechnologiche, Università degli Studi di Bari, Applied Biosystems. Bari, 31 maggio 2006.
- Frequenza al WORKSHOP su: "**Evoluzioni dei processi certificativi per il settore agroalimentare**" presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Bari. Facoltà di Agraria Univ. Studi di Bari, Confapi Bari, CSAD (Centro Studi Ambientali e Direzionali), "TUV sud" Italia. Bari, 29 maggio 2006.
- Partecipazione all'incontro a tema "**BRC, IFS e ISO 22000 ed. '05**". SGS Italia S.p.A. Bari, 18 maggio 2006.
- Partecipazione al Work shop "**La taratura delle pipette volumetriche nel laboratorio d'analisi certificato**". ARPA Puglia, Lab Instruments srl, Kern & Sons GmbH. Turi (Ba), 16 febbraio 2006.
- Partecipazione al corso sull'apparecchio **PCR real time ABI Prism 7500**. Lecce, 05 Aprile 2005.

ALLEGATI Attività scientifica. (pag. 9)

Consapevole delle conseguenze derivanti in termini di sanzioni penali per dichiarazioni mendaci, non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, il presente documento viene sottoscritto e autocertificato ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. 445/2000.

Ai sensi del D.Lgs n.196 del 30/06/2003 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge".

Veglie, 22 agosto 2023

Firma



Attività scientifica:

Pubblicazioni scientifiche:

Maria Tufariello, Gianluca Bleve, Cosimo Vetrano, Giovanni Mita, Francesco Grieco (2020). **Fermentazioni alcoliche e malolattiche in simultanea operate da cellule di *Saccharomyces cerevisiae* e *Oenococcus oeni* coimmobilizzate in sfere di alginato.** www.infowine.com Rivista internet di viticoltura ed enologia, 2020, n.10/3 pag.1.

Gianluca Bleve, Maria Tufariello, Cosimo Vetrano, Giovanni Mita and Francesco Grieco (2016). **Simultaneous Alcoholic and Malolactic Fermentations by *Saccharomyces cerevisiae* and *Oenococcus oeni* Cells Co-immobilized in Alginate Beads.** *Frontiers in Microbiology*. DOI: 10.3389/fmicb.2016.00943.

Mariana Tristezza, Lorenagostina Fantastico, Cosimo Vetrano, Gianluca Bleve, Daniela Corallo, Francesco Grieco, Giovanni Mita and Francesco Grieco (2014) "**Molecular and Technological Characterization of *Saccharomyces cerevisiae* Strains Isolated from Natural Fermentation of Susumaniello Grape Must in Apulia, Southern Italy.**" *International Journal of Microbiology*, vol. 2014, Article ID 897428, 11 pages. Doi:10.1155/2014/897428.

Mariana Tristezza, Cosimo Vetrano, Gianluca Bleve, Giuseppe Spano, Vittorio Capozzi, Antonio Logrieco, Giovanni Mita, Francesco Grieco (2013) **Biodiversity and safety aspects of yeast strains characterized from vineyards and spontaneous fermentations in the Apulia Region, Italy.** *Food Microbiology* 36: 335-342. DOI: 10.1016/j.fm.2013.07.001.

Mariana Tristezza, Cosimo Vetrano, Gianluca Bleve, Francesco Grieco, Maria Tufariello, Angela Quarta, Giovanni Mita, Giuseppe Spano, Francesco Grieco (2012) **Autochthonous fermentation starters for the industrial production of Negroamaro wines.** *Journal of Industrial Microbiology & Biotechnology* 39: 81-92. DOI 10.1007/s10295-011-1002-z

Grieco F., Tristezza M., Vetrano C., Bleve G., Panico E., Grieco F., Mita G., Logrieco A. (2011) **Exploitation of autochthonous micro-organism potential to enhance the quality of Apulian wines.** *Ann Microbiol* 61: 67-73. DOI 10.1007/s13213-010-0091-7.

COTON, M., ROMANO, A., SPANO, G., ZIEGLER, K., VETRANO, C., DESMARAIS, C., LONVAUD-FUNEL, A., LUCAS, P. and COTON, E (2010) **Occurrence of biogenic amine-forming lactic acid bacteria in wine and cider.** *Food Microbiology* 27, 1078-1085.

Abstract di Comunicazioni a congresso (presentazioni orali) e poster:

P. Russo, V. Capozzi, L. Beneduce, F. Grieco, C. Vetrano, L. Barnavon, B. Bach, P. Vuchot, A. Bunte, F. Rattray and G. Spano (2010) **Effect of coinoculated microbial starters on biogenic amines content in Apulian wines** *EffoST* Conference, 10-12 November 2010, Dublin, Ireland.

Chiriatti M.A.¹, Bleve G.², Panico E.², Vetrano C.³, Rampino P.¹, Perrotta C.¹, Mita G.², Grieco F.² (2010) **Genetic biodiversity of enological *Saccharomyces* isolated from grapes must natural fermentations.** Proceedings of the XII Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Biologia e Genetica Generale e Molecolare (AIBG), October 8-9, Trento, Italy, pag. 7.

¹ Di.S.Te.B.A., University of Salento, Lecce, Italy

² C.N.R. - Institute of Sciences of Food Production (ISPA), Operative Unit of Lecce, Italy

³ Department of Food Science, Foggia University, Foggia, Italy

2nd International Symposium: Wine Microbiology and Safety (Microsafetywine) 19-20 novembre 2009, Martina Franca (Taranto) Italy
Exploitation of autochthono

Due presentazioni orali e un poster:

Exploitation of autochthonous yeast potential to enhance the quality of regional wines: the Apulian experience (O-2-7)

Grieco F.¹, M. Tristezza¹, C. Vetrano¹, G. Bleve¹, F. Grieco², E. Panico¹, G. Mita¹ and A. Logrieco²

¹CNR – Institute of Science of Food Production (ISPA), Operative Unit of Lecce, via Prov. Lecce-Monteroni, 73100-Lecce, Italy

²ISPA, Via Amendola 122/O-70126 Bari, Italy

Polyphasic approach based on culture dependent and independent methods as useful tools for the detection, in vitro and in vivo, of biogenic amine producing strains in regional wines (O-4-4)

Romano A.¹, M. Coton², K. Ziegler¹, C. Vetrano³, A. Lonvaud¹, P. Lucas¹, E. Coton² and G. Spano³

¹Université Bordeaux 2, Faculté d'oenologie, ISVV UMR 1219, 210 chemin de Leysotte, CS50008, 33882 Villenave d'Ornon, France

²ADRIA Normandie, Bd du 13 juin 1944, 14310 Villers-Bocage, France

³University of Foggia, Department of Food Science (DISA), 71100 Foggia, Italy

Isolation and clonal selection of enological Saccharomyces from Susumaniello natural fermentation (P-2-13)

Vetrano C.¹, L. Fantastico¹, G. Bleve¹, F. Grieco², E. Panico¹ and F. Grieco¹

¹CNR – Institute of Science of Food Production (ISPA), Operative Unit of Lecce, via Prov. Lecce-Monteroni, 73100-Lecce, Italy

²ISPA, Via Amendola 122/O-70126 Bari, Italy

Grieco F., Bleve G., Lezzi C., Tristezza M., Chiriatti M.A., Vetrano C., Mita G. (2009).

Identification and technological characterization of yeast and moulds isolated from olive oil mill wastewaters

in Salento (South Italy). 24th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology, Manchester, UK 19-24 July 2009. *Yeast* 26 (S1), 228. (ISSN 0749-503X).

16^{ème} Colloque du Club des Bactéries Lactiques Du 27 au 29 mai 2009 à Toulouse

Titre : Prevalence and biodiversity of biogenic amine forming lactic acid bacteria from wine and cider

Auteur(s) : ¹COTON, M., ²ROMANO, A., ³SPANO, G., ²ZIEGLER, K., ³VETRANO, C., ²LONVAUD, A., ²LUCAS, P. and ¹COTON, E.

Adresse(s) : ¹ADRIA Normandie, Bd du 13 juin 1944, 14310 Villers-Bocage, France. Tel. (+33) 231254301. ²Université Bordeaux 2, Faculté d'oenologie, ISVV UMR 1219, 210 chemin de Leysotte, CS50008, 33882 Villenave d'Ornon, France. Tel. (+33) 557575833. ³University of Foggia, Department of Food Science (DISA), 71100 Foggia, Italy. Tel. (+39) 881589303.

FEMS 2009 – 3rd Congress of European Microbiologist. GOTHENBURG, SWEDEN | JUNE 28 – JULY 2, 2009
***Oenococcus oeni* strains isolated from typical southern Italian wines: i) genetic characterization and biodiversity and ii) biogenic amines production.**

P. Russo¹, C. Vetrano¹, V. Capozzi¹, L. Beneduce¹, F. Grieco², G. Mita² and G. Spano^{1, *}

¹Dipartimento di Scienza degli Alimenti, Università degli Studi di Foggia, via Napoli 25, 71100 Foggia, Italy.

²Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari - Sez. di Lecce Via Provinciale Lecce-Monteroni - 73100 Lecce

VETRANO C., Tristezza M., Cappello M., Bleve G., Greco C. (2005).

Population dynamics of yeasts in "Primitivo" must derived from natural fermentations.

Convegno sui progressi della ricerca sulla vite e sul vino, Venosa, 15-09-05
pp 73.

Cappello M.S., Bleve G., Grieco F., Tristezza M., VETRANO C., Stefani D. (2005).

Screening for extracellular hydrolytic enzymes in non-Saccharomyces grape yeast

Convegno sui progressi della ricerca sulla vite e sul vino, Venosa, 15-09-05
pp 70-71.

VETRANO C., Grieco F., Bleve G., Cappello M.S. and Zacheo G. (2004).

Population dynamics of yeasts in "Negroamaro" must derived from organic and non-organic cultivation.

Proceedings of the SIFV SIGA Joint Congress, 15-18 September. Lecce, Italy
pp 241-242.

Correlatore di una tesi sperimentale di laurea (biennio di specializzazione, n. o.) in biologia cellulare molecolare dal

titolo “**Allestimento di un DNA Microarray l’identificazione dei principali microrganismi responsabili dell’alterazione dei vini**”, presso l’Università del Salento, facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, corso di laurea in Scienze Biotecnologiche.

Correlatore di una tesi sperimentale di laurea (biennio di specializzazione, n. o.) dal titolo “**Caratterizzazione molecolare e tecnologica di lieviti *Saccharomyces cerevisiae* isolati durante il processo di fermentazione naturale di uve Susumaniello**”, presso l’Università del Salento, facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, corso di laurea in Biologia Agro-alimentare e della Nutrizione.

Ringraziamento per il contributo apportato nella fase di isolamento ed identificazione dei lieviti nel seguente lavoro pubblicato: Bleve G., Grieco F., Cozzi G., Logrieco A., Visconti A. (2006) **Isolation of epiphytic yeasts with potential for biocontrol of *Aspergillus carbonarius* and *A. niger* on grape**. International Journal of Food Microbiology **108**, 204-209.

Consapevole delle conseguenze derivanti in termini di sanzioni penali per dichiarazioni mendaci, non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, il presente documento viene sottoscritto e autocertificato ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. 445/2000.

Ai sensi del D.Lgs n.196 del 30/06/2003 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge".

Veglie (LE), 22 agosto 2023

VETRANO COSIMO

A black rectangular redaction box covers the signature area, with a handwritten mark resembling the number '11' or a similar scribble above it.