

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
  
Nazionalità  
  
Data di nascita



**CHIES LUIGI**

VIA MAGGIORE ANTONIO GRIMALDI, 8, 95041, CALTAGIRONE, ITALIA

3381131404

[Ichies@unirc.it](mailto:Ichies@unirc.it)

ITALIANA  
Niscemi (Caltanissetta)

27-07-1959

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

DAL 1 NOVEMBRE 1992

Università Mediterranea di Reggio Calabria  
Professore Associato  
Insegnamento e Ricerca

· E' risultato vincitore del concorso a posti di Professore Universitario di ruolo di II fascia (associato), gruppo G060 – Zootechnica – pubblicato su G.U.R.I. IV Serie Speciale N.70 bis del 4.9.1990 e G.U.R.I. IV Serie Speciale N.86 del 30.10.1990 ed è stato nominato Professore Associato di Zootechnica Generale e Miglioramento Genetico presso la Facoltà di Agraria con D.M. del 27.10.1992 ed ha preso servizio il 1 Novembre 1992.

· Ha ricoperto dal 1992-93, oltre alla disciplina di titolarità, l'incarico di insegnamento delle seguenti discipline: Anatomia, morfologia e fisiologia degli animali domestici (1992-93); Miglioramento genetico degli Animali in Produzione Zootechnica (dal 1999-00 ad oggi); Zootechnica speciale II (dal 1993-94 al 1997-98); Modulo di Zootechnica Generale nel corso integrato di Ecologia applicata al sistema agrario (dal 1997-98 al 2001-02); Sistemi di Allevamento Animale (dal 2005-06 al 2013-14); Tecnologie delle produzioni ovine e caprine (1998-99); Valutazioni morfo-funzionali (1990-91); Zootechnica (dal 1999-2000 al 2002-03); Zootechnica Generale e Miglioramento genetico (2002-03 ad oggi); Anatomia e Fisiologia degli Animali Domestici (dal 2003-04 al 2004-05).

· E' stato designato responsabile della Facoltà di Agraria per le problematiche dell'orientamento universitario nel triennio 1997-2000.

- E' stato componente del comitato organizzatore del Seminario di Studi - Corso Laboratorio: "Università e Scuola per l'Orientamento Universitario (Villa San Giovanni 9-13 Marzo 1998) ed in tale occasione è stato presidente della III Sessione: "Orientamento universitario: La Disciplina e il Metodo" e coordinatore del Lavoro di Gruppo della III Commissione: "Il Problema dell'Integrazione delle Competenze".
- E' risultato vincitore del Concorso per titoli a n. 52 posti di Dirigente Tecnico Forestale nella regione Sicilia, notifica D.D.R. n. 1410 del 29-06-99, con decorrenza giuridica dal 16-10-99.
- E' stato componente del comitato scientifico per la realizzazione del CD: "Strumenti Innovativi per l'Orientamento Universitario".
- E' stato tra gli organizzatori del Master su "Valorizzazione delle aree collinari-montane: attività agro-zootecniche di qualità e sviluppo sostenibile", presso il Di.S.T.Af.A dell'Università di Reggio Calabria nell'a.a. 1999-2000 ed in qualità di docente ha impartito 65 ore di lezioni teoriche e tecnico-pratiche sui seguenti argomenti: "Ecosistemi agro-zootecnici e modelli ecologici nelle aree svantaggiate"; "Aspetti demografici dell'allevamento animale e conservazione genetica delle popolazioni animali"; "Tecniche di allevamento della specie bovina".
- E' stato coordinatore dell'Unità formativa: Filiere Alimentari di origine animale: Carne e Latte, nell'ambito del Master di I livello: "Qualità e Sicurezza degli Alimenti Mediterranei", tenuto presso l'Università Mediterranea, sede di Lamezia nell'a.a. 2006-07.
- E' stato docente nell'ambito dei corsi di azzeramento per le discipline universitarie di base presso la sede di Lamezia, nell' a.a. 2008-09
- E' stato componente delle Commissioni giudicatrici degli Esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di dottore agronomo, nelle sessioni degli anni: 1993, 1998, 2001, 2005, 2010, 2020.
- Vicedirettore del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-forestali ed Ambientali nell'anno accademico 2000-01
- Presidente della Commissione Tirocini del corso di laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie dall'anno accademico 1995-96 all'anno accademico 2003-2004.
- E' stato componente del Collegio Arbitrale di Disciplina dell'Ateneo.
- E' stato componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università "MEDITERRANEA" di Reggio Calabria dal gennaio 2008 al dicembre 2012.
- E' componente della Commissione d'Ateneo sulle Politiche Giovanili dal 2013.
- E' componente della Commissione Paritetica Docenti-Studenti del dipartimento di AGRARIA dal 2013.
- E' Tutor didattico degli studenti del 1° Anno del Corso di Studi di Scienze e Tecnologie Agrarie (triennale) dal 2012
- E' Coordinatore del TFA per la Classe A074 (zootecnica e Scienza della Produzione Animale).dal 2014
- E' Coordinatore della sezione di Zootecnica dal 1 novembre 2014.
- E' Vice Direttore del Dipartimento di Agraria dal 14 luglio 2021.
- E' coordinatore per l'area strategica "Politiche Giovanili e Servizi per gli studenti" del Dipartimento di Agraria dal 26 agosto 2021.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Dal 6 Ottobre del 1986 al 31 ottobre 1992
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Università Mediterranea di Reggio Calabria  Ricercatore Universitario  Ricerca ed insegnamento</p> <p>· E' risultato vincitore del concorso a Ricercatore Universitario, gruppo di discipline n. 147 – Zootecnica – di cui al bando di concorso pubblicato sulla G.U.R.I. n. 58 dell'8 Marzo 1985 ed ha preso servizio, in qualità di ricercatore, presso l'Istituto di Zootecnica della Facoltà di Agraria dell'Università di Reggio Calabria il 6 Ottobre 1986.</p> <p>· Da Ricercatore Confermato ha ricoperto gli incarichi di insegnamento di Valutazioni morfo-funzionali degli animali in produzione zootecnica (a.a. 1990-91) e di Zootecnica speciale II (1991-92).</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Dal 15 Ottobre 1985 al 5 ottobre 1986
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Istituto Tecnico Agrario Caltanissetta  Professore di ruolo  Insegnamento</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Dal 26 Gennaio 1983 al 14 ottobre 1985
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Istituto di Zootecnica – Facoltà di Agraria – Università di Catania  Collaboratore di Ricerca</p> <p>Attività di ricerca in campo, in laboratorio ed elaborazione dati.  Ha collaborato mediante contratti finanziati dal Ministero della Pubblica Istruzione, con l'Istituto di Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali (ex Zootecnica) dell' Università di Catania dal 26-01-1983 al 31-08-1985, nell'ambito delle seguenti ricerche:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. "Ricerche sulla composizione acidica e aminoacidica dei lattii";</li> <li>2. "Studio delle correlazioni tra performances di F1 di Limousine x Frisona e parametri biometrici delle madri".</li> </ol>

Date (da – a)

1983 - 2023

## PUBBLICAZIONI

1. Scerra M, Bognanno M, Foti F, Caparra P, Cilione C, De Caria P, Fortugno P, Luciano G, Natalello A, Chies L, *Effect of high levels of almond hulls supplementation on performance and meat oxidative stability in lambs*, "Meat science", Articolo in rivista, n. 205, 2023, ISSN: 0309-1740.
2. **Caparra P, Chies L, Scerra M, Foti F, Bognanno M, Cilione C, De Caria P, Claps S, Cifuni G.F, Effect of Dietary Ensiled Olive Cake Supplementation on Performance and Meat Quality of Apulo-Calabrese Pigs, "Animals", Articolo in rivista, n. 13, 2023, ISSN: 2076-2615.**
3. Scerra M, Foti F, Caparra P, Cilione C, Rao R, Priolo A, Natalello A, Luciano G, Chies L, *Effects of feeding pigs with bergamot by-product on fatty acid composition and oxidative stability of meat and salami*, "Meat Science", Articolo in rivista, n.183, 2022, ISSN:0309-1740.
4. Scerra M, Bognanno M, Foti F, Caparra P, Cilione C, Mangano F, Natalello A, Chies L *Influence of almond hulls in lamb diets on animal performance and meat quality*, "Meat Science", Articolo in rivista, n 108903, 2022, ISSN 0309-1740
5. Scerra M, Rao R, Foti F, Caparra P, Cilione C, Natalello A, Biondi L, Bella M, Chies L. *Influence of dietary inclusion of exhausted bergamot by product in pigs on animal performance, fatty acid profile and oxidative stability of meat and meat products*, "Animals" , Articolo in rivista, n.12 2022, ISSN 2076-2615.
6. Scerra M, Foti F, Caparra P, Lanza M, Natalello A, Cilione C, Rao R, D'Agui G, Chies L, *The effect of fresh bergamot pulp on fatty acid composition of suckling kids*, "Small ruminant research, Articolo in rivista, n. 203, 2021, ISSN 1879-0941.
7. Scerra M, Rao R, Foti F, Caparra P, Cilione C, Chies L, *Disposal of bergamot by product by animal productions, Smart Innovation Systems and Technologies*, Springer Science and Business Media Deutschland GmbH, 2021, ISBN: 9783-030-48278-7.
8. Scerra M, Foti F, Caparra P, Cilione C, Violi L, Fiammingo G, D'Agui G, Chies L, *Effects of feeding fresh bergamot (Citrus Bergamia Risso) pulp at up to 35% of dietary dry matter on growth performance and meat quality from lambs*, "Small ruminant research", Articolo in rivista, n. 169, 2018, pp. 160-166, ISSN: 1879-0941.
9. Scerra M, Foti F, Caparra P, Cilione C, Violi L, Lamanna P, Chies L, *Influence of partial substitution of dietary marine origin feedstuffs by a mixture of extruded pea seed meal and animal origin feedstuffs on fatty acid composition of fillet in sea bass (Dicentrarchus labrax)*, "Italian journal of animal science", Articolo in rivista, n. 15, 2016, pp. 699-700, ISSN: 1828-051X.
10. Scerra M, Chies L, Caparra P, Cilione C & Foti F, *Effect of only pasture on fatty acid composition of cow milk and Ciminà Caciocavallo cheese*, "Journal of food research", Articolo in rivista, n. 5, 2016, pp. 20-28, ISSN: 1927-0887.

11. Violi L, Falcone G, De Luca A I, Chies L, *Sustainability of European Eel Population*, "Calitatea-acces la succes", Articolo in rivista, n. XVI, 2015, pp. 83-90 ISSN: 1582-2559.
12. Criscione A, Moltisanti V, Chies L, Marletta D, Bordonaro S, *A genetic analysis of the Italian Salernitano horse*, "Animal", Articolo in rivista, n. I, July, 2015, pp. 1-7, ISSN: 1751-7311.
13. Criscione A, Moltisanti V, Chies L, Avondo M, Marletta D, Bordonaro S, *Variabilità del DNA mitocondriale nella popolazione ovina Rocche del Crasto*, Contributo in Atti di convegno, Vol. N. 4 - AGOSTO 2014, ANNO 20, 2014, pp. 141.
14. Chies L., Lamanna P., *IL MIGLIORAMENTO GENETICO DEL SUINO APULO-CALABRESE*, Calabria Rurale, aprile-giugno 2014, pp 40-41, Dipartimento Agricoltura, Foreste e Forestazione- regione calabria, allegato agrisole - Il Sole 24 ore.
15. Scerra M, Foti F, Cilione C, Chies L, Scerra V, Caparra P., *Influence of stall finishing of Podolian young bulls raised on pasture on fatty acid composition and oxidative status of meat*, "Italian journal of animal science", Articolo in rivista, n. 13, 2014, pp. 857-863, ISSN: 1828-051X.
16. Marletta D, Criscione A, Guastella A. M, Chies L, Bordonaro S, *Conservation priorities for some goats breeds and populations reared in southern Italy*, Poster, Vol. 10 - SUPPLEMENT 1, 2011, pp. 68.
17. Zuccaro A, Guastella A. M, Chies L, Criscione A, Marletta D, Bordonaro S, *Genetic diversity of Salernitano horse breed assessed by microsatellite markers*, 12th Congress, Contributo in Atti di convegno, 2010, pp. 44-45.
18. Guastella A. M, Criscione A, Marletta D, Zuccaro A, Chies L, Bordonaro S., *Molecular characterization and genetic structure of the Nero Siciliano pig breed*, "Genetics and molecular biology", Articolo in rivista, n. 33, 2010, pp. 650-656, ISSN: 1415-4757.
19. Foti F, Bumbaca L, Caparra P, Cilione C, Chies L, Scerra M, Giorgi A, Scerra V, *Influenza del sistema di alimentazione sulla qualità della carne di vitelli podolici*, "Taurus", Articolo in rivista, n. XX, 2009, pp. 318-319.
20. Foti F, Caparra P, Scerra M, Giuffrida G, Chies L, *OLIVE CAKE, CITRUS PULP AND WHEAT STRAW SILAGE AS AN INGREDIENT IN LAMB DIETS*, "Italian journal of animal science", Articolo in rivista, n. 2, 2003, pp. 491-493, ISSN: 1828-051X.
21. Caparra P, Foti F, Cilione C, Scerra M, Vottari G, Chies L, *OLIVE CAKE, CITRUS PULP AND WHEAT STRAW SILAGE AS AN INGREDIENT IN LAMB DIETS*, "Italian journal of animal science", Articolo in rivista, n. 2, 2003, pp. 488-490, ISSN: 1828- 051X.
22. Chies L, Spampinato G, Valenti A., *VALUTAZIONE QUANTI-QUALITATIVA DI PASCOLI ASPROMONTANI*, Altro, 2000.
23. Spampinato G, Chies L, Valenti A, *VALUTAZIONE QUANTI-QUALITATIVA DI PASCOLI ASPROMONTANI*, Altro, 2000.
24. Galvano F, Pietri A, Bertuzzi T, Piva A, Chies L, Galvano M, *ACTIVATED CARBONS*, "Journal of food protection", Articolo in rivista, 1998, pp. 469-475, ISSN: 0362-028X.
25. Galvano G, Galvano F, Bognanno M, De Angelis A, Chies L, Galvano M, *IMPIEGO DI CARBONI ATTIVI NELLA DETOSSIFICAZIONE DI MICOTOSSINE, ATTI*, Contributo in Atti di convegno, 1997, pp. 57-58.
26. Nicolosi Asmundo C, Scerra V, Cataldi Lupo M. C, Campisi S, Chies L, Pulvirenti

- A., *COMPOSIZIONE E ASPETTI NUTRIZIONALI DEL PESCE DI ALLEVAMENTO. NOTA II*, "La rivista di scienza dell'alimentazione", Articolo in rivista, n. 26, 1997, pp. 59-69, ISSN: 1128-7969.
27. Galvano F, Pietri A, Bertuzzi T, Bognanno M, Chies L, De Angelis A, Galvano M, *ACTIVATED CARBONS*, "Journal of food protection", Articolo in rivista, 1997, pp. 977-985, ISSN: 0362-028X.
  28. Galvano G, De Angelis A, Galvano F, Chies L, Galvano M, Ciruzzi B, Vicenti A, Marsico G, *PRONTUARIO DI RAZIONAMENTO PER AGNELLE DI RAZZA LECCESE 3.3. FABBISOGNI DEGLI ANIMALI E VALORE NUTRITIVO DEGLI ALIMENTI. DIETE MISTE A BASE DI PAGLIA DI GRANO, FIENO DI MEDICA,FRASCHE D' ULIVO*, Altro, 1997, pp. 1-167.
  29. Galvano G, De Angelis A, Galvano F, Chies L, Galvano M, Ciruzzi B, Vicenti A, Marsico G, *PRONTUARIO DI RAZIONAMENTO PER AGNELLE DI RAZZA LECCESE 3.2. FABBISOGNI DEGLI ANIMALI E VALORE NUTRITIVO DEGLI ALIMENTI. DIETE MISTE DI FIENO DI MEDICA, PAGLIA DI GRANO, MALLO DIMANDORLA*, Altro, 1997, pp. 1-167.
  30. Chies L, Galvano F, Sinatra M. C, Foti F, De Angelis A, Bognanno M, Galvano M, *EFFECTS OF CALCIUM SOAPS ON EWE'S MILK YIELD AND QUALITY*, "World review of animal production", Articolo in rivista, n. 31, 1996, pp. 68-71, ISSN: 0043-8979.
  31. Chies L, *SISTEMI VIVENTI COME INFORMAZIONE*, Monografia o trattato scientifico, Vol. 6, 1995.
  32. Chies L, *UNICITA' STRUTTURALE DEL SISTEMA*, Monografia o trattato scientifico, Vol. 4, 1995.
  33. Chies L, *ASPETTI, METODI E MODELLI FORMALI DELLA STRUTTURA BIOLOGICA EVOLUTIVA*. Quaderni di Zootecnica Generale e Miglioramento Genetico, Monografia o trattato scientifico, Vol. 5, 1995.
  34. Chies L, *COMPORTEMENTO ED EVOLUZIONE "CULTURALE" NEGLI ANIMALI*. Quaderni di Zootecnica Generale e Miglioramento Genetico, Monografia o trattato scientifico, Vol. 7, 1995.
  35. Chies L, *AUTONOMIA DEI SISTEMI DI PRODUZIONE ANIMALE E GENETICA DI POPOLAZIONE*. Quaderni di Zootecnica Generale e Miglioramento Genetico, Monografia o trattato scientifico, Vol. 2, 1994.
  36. Chies L, *INVARIANZA DA VINCOLO NEI SISTEMI ZOOTECNICI E L' EVOLUZIONE DEI SISTEMI VIVENTI SECONDO MODELLI BIOLOGICI "COMPLESSI"*. Quaderni di Zootecnica Generale e Miglioramento Genetico, Monografia o trattato scientifico, Vol. 3, 1994.
  37. Galvano G, Scerra V, Galvano F, De Angelis A, Chies L, Galvano M, *THE MEDITERRANEAN DAIRY CATTLE SYSTEMS*, "World review of animal production", Articolo in rivista, n. 28, 1993, pp. 40-56, ISSN: 0043-8979.
  38. Chies L, *I SISTEMI MEDITERRANEI DI PRODUZIONE ANIMALE*, Monografia o trattato scientifico, Vol. 1, 1993.
  39. Cozzi G, Spanghero M, Ramanzin M, Chies L, Bittante G, *I TRATTAMENTI FISICI DEL SEME INTEGRALE DI SOIA*, "Zootecnica e nutrizione animale", Articolo in rivista, n. 5, 1992, pp. 219-232, ISSN: 0390-0487.
  40. Galvano G, Scerra V, Galvano F, De Angelis A, Sinatra M. C, Chies L, *RICERCHE SUI GRASSI NELL' ALIMENTAZIONE DEI POLLI 2. EFFETTO DELLO STATO*

- FISICO DELLA DIETA, DEL TIPO DI GRASSO E DEL LIVELLO DI GRASSATURA IN DIETE PER BROILERS*, "Rivista di avicoltura", Articolo in rivista, n. 3, 1992, pp. 41-50, ISSN: 1722-6945.
41. Arculeo M, Ramanzin M, Mazzola A, Nicolosi R, Chies L, *OSSERVAZIONI PRELIMINARI SULLA VARIABILITA' DI CAMPIONAMENTO IN SPIGOLA (Dicentrarchus Labrax L.) ALLEVATA IN INTENSIVO*, "Oebalia", Articolo in rivista, n. 17 (2), 1992, pp. 55-61, ISSN: 0392-6613.
  42. Arculeo M, Arculeo P, Chies L, *PRIME OSSERVAZIONI SULLA PRESENZA DI CAMPYLOBACTER JEJUNI IN UN ALLEVAMENTO AVICOLO CALABRESE*, "Tecnica agricola", Articolo in rivista, n. 1, 1992, pp. 5-14, ISSN: 0371-5124.
  43. Arculeo M, Chies L, Schiavon S, *LO SCARTO DI PESCA NELL' ALIMENTAZIONE ANIMALE. VALUTAZIONE CHIMICA E COMPOSIZIONE FENOLOGICA*, "L'informatore agrario", Articolo in rivista, n. 1, 1992, pp. 36-39, ISSN: 0020-0689.
  44. Ramanzin M, Spanghero M, Cozzi G, Chies L, Bittante G, *I TRATTAMENTI FISICI DEL SEME INTEGRALE DI SOIA*, "Zootecnica e nutrizione animale", Articolo in rivista, n. 4, 1991, pp. 213-225, ISSN: 0390-0487.
  45. Arculeo M, Chies L, *SU ALCUNI PROBLEMI DELLA PESCA NEL MEDITERRANEO*, "Tecnica agricola", Articolo in rivista, n. 1/2, 1991, pp. 3-6, ISSN: 0371-5124.
  46. Galvano G, Scerra V, Galvano F, Cavaliere A, De Angelis A, Chies L, *RICERCHE SUL VALORE NUTRITIVO DEI FORAGGI E DEI SOTTOPRODOTTI SICILIANI. 1. DIGERIBILITA' " IN VIVO " E STIMA DEL VALORE ENERGETICO DI FORAGGIO DIMAIS (ZEA MAIS INSILATO A MATURAZIONE LATTEA ED A MATURAZIONE CEROSA)*, *ATTI*, Contributo in Atti di convegno, Vol. 1, 1990, pp. 1-12.
  47. Scerra V, Galvano F, Sinatra M. C, Cavaliere A, Chies L, *RICERCHE SUI GRASSI NELL'ALIMENTAZIONE DEI POLLI. 1. EFFETTI DELLO STATO FISICO DELLA DIETA, DEL TIPO DI GRASSO E DEL LIVELLO DI GRASSATURA IN DIETE PERBROILERS*, "Rivista di avicoltura", Articolo in rivista, n. 2, 1990, pp. 29-36, ISSN: 1722-6945.
  48. Bittante G, Fasone V, Chies L, Sinatra M. C, Cozzi G, *DEGRADABILITA' ENZIMATICA DELLE PROTEINE DEI CEREALI FIOCCATI E/O MACINATI*, "Zootecnica e nutrizione animale", Articolo in rivista, n. 1, 1990, pp. 29-38, ISSN: 0390-0487.
  49. Scerra V, De Angelis A, Galvano F, Chies L, *RECENTI ACQUISIZIONI SUI FABBISOGNI ENERGETICI DEGLI OVINI*, *Altro*, 1990, pp. 1-87.
  50. Scerra V, Galvano F, De Angelis A, Chies L, *ACCUMULO E UTILIZZAZIONE DEI SOTTOPRODOTTI E DEI RIFIUTI AGRICOLI ED AGRO-INDUSTRIALI*, *Altro*, 1990, pp. 1-74.
  51. Sinatra M. C, Chies L, *POSSIBILITA' DI UTILIZZAZIONE DEI SOTTOPRODOTTI AGRUMARI NELL'ALIMENTAZIONE ANIMALE*, *Atti*, Contributo in Atti di convegno, Vol. 1, 1990, pp. 1-14.
  52. Celi R, Petazzi F, Galvano F, Facciolongo A. F, Toteda F, Chies L, *RISPOSTE FISIOLOGICHE E ZOOTECNICHE DI PECORE GRAVIDE TOSATE IN INVERNO*, *ATTI*, Contributo in Atti di convegno, Vol. 43, 1989, pp. 1991-1998.
  53. Arculeo M, Celi R, Chies L, Fasone V, *INDAGINI PRELIMINARI SULLE*

- POSSIBILITA' DI IMPIEGO DELLO SCARTO DI PESCA NELL' ALIMENTAZIONE ANIMALE*, "Zootecnica e nutrizione animale", Articolo in rivista, n. 5, 1989, ISSN: 0390-0487.
54. Chies L, Fasone V, Arculeo M, D? Urso G., *INSILAMENTO DI MISCELE DI PASTAZZO DI BERGAMOTTO E PAGLIA*, "Zootecnica e nutrizione animale", Articolo in rivista, n. 5, 1989, ISSN: 0390-0487.
  55. Bittante G, Chies L, Fasone V, Sinatra M. C, Gallo L, *DEGRADABILITA' E DIGERIBILITA' IN VITRO DELLA SOSTANZA ORGANICA DI CEREALI FIOCCATI E/O MACINATI*, "Zootecnica e nutrizione animale", Articolo in rivista, n. 6, 1989, pp. 613-626, ISSN: 0390-0487.
  56. Micari P, Chies L, *SU ALCUNI PROBLEMI NUTRITIVI DELLA CONIGLIA IN LATTAZIONE*, Altro, 1989, pp. 55-73.
  57. Chies L, Fasone V, Arculeo M, D? Urso G, *INSILAMENTO DI MISCELE DI PASTAZZO DI BERGAMOTTO E PAGLIA*, Contributo in Atti di convegno, 1989.
  58. Bittante G, Chies L, Fasone V, Sinatra M. C, Gallo L, *DEGRADABILITA' E DIGERIBILITA' IN VITRO DELLA SOSTANZA ORGANICA DI CEREALI FIOCCATI E/O MACINATI, ATTI*, Contributo in Atti di convegno, 1989.
  59. Sinatra M. C. Bittante G, Celi R, Chies L, *CARATTERISTICHE CHIMICO-NUTRITIVE E DIGERIBILITA' DELL' INSILATO DI BERGAMOTTO E DELLE MISCELE DI PASTAZZO E PAGLIA, ATTI*, Contributo in Atti di convegno, Vol. 42, 1988, pp. 1219-1222.
  60. Celi R, Chies L, *PROSPETTIVE DELL' ALLEVAMENTO DELLA FAUNA SELVATICA IN CALABRIA*, "Tecnica agricola", Articolo in rivista, n. 3, 1988, pp. 3-10, ISSN: 0371-5124.
  61. Sinatra M. C, Celi R, Chies L, D? Urso G, *L'EMBRYO-TRANSFER ED ALCUNE SUE APPLICAZIONI ZOOTECHNICHE*, "Tecnica agricola", Articolo in rivista, n. 2, 1988, pp. 5-18, ISSN: 0371-5124.
  62. Galvano G, Scerra V, Galvano F, De Angelis A, Cavaliere A, Chies L, *PRODUCTION AND SELECTION SYSTEMS FOR DAIRY CATTLE BREEDS IN THE MEDITERRANEAN AREA AS COMPARED TO NO-MEDITERRANEAN EUROPEAN AND EXTRA EUROPEAN DEVELOPED COUNTRIES. (In coll. con Galvano G., Scerra V., Galvano F., De Angelis A., Cavaliere A.). Atti del*, Atti, Contributo in Atti di convegno, Vol. 1, 1987, pp. 1-27.
  63. Bittante G, Sinatra M. C, Chies L, Fasone V, *DEGRADABILITA' RUMINALE DI RESIDUI INDUSTRIALI DEGLI AGRUMI, ATTI*, Contributo in Atti di convegno, Vol. XLI parte II, 1987, pp. 609-612.
  64. Lanza A, Aleo C, Licitra G, D? Amico S, Chies L, *INCROCIO DI PRIMA GENERAZIONE IN ALLEVAMENTI DI PECORE PINZIRITE CON IMPIEGO DIARIETI ILE DE FRANCE, TEXEL, MERINOLANDSCHAFF E BARBARESCHI*, "Tecnica agricola", Articolo in rivista, n. 4, 1984, pp. 3-15, ISSN: 0371-5124.
  65. Galvano G, Scerra V, Aleo C, Chies L, *RICERCHE APPLICATIVE DELL'ENES, ATTI*, Contributo in Atti di convegno, 1983.
  66. Galvano G, Scerra V, Aleo C, Chies L, *RICERCHE APPLICATIVE DELL'ENES, ATTI*, Contributo in Atti di convegno, 1983.
  67. Galvano G, Scerra V, Aleo C, Chies L, *RICERCHE APPLICATIVE*

DELL'ENES, ATTI, Contributo in Atti di convegno, 1983.

68 Galvano G, Scerra V, Aleo C, Chies L, *RICERCHE APPLICATIVE DELL'ENES*, "L'allevatore", Articolo in rivista, n. 35, 1983, ISSN: 1972-8026 .

69 Galvano G, Scerra V, Aleo C, Chies L, *RICERCHE APPLICATIVE DELL'ENES*, "L'allevatore", Articolo in rivista, n. 35, 1983, ISSN: 1972-8026 .

70 Galvano G, Scerra V, Aleo C, Chies L, *RICERCHE APPLICATIVE DELL'ENES*, "L'allevatore", Articolo in rivista, n. 35, 1983, ISSN: 1972-8026

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

1978-1983

FACOLTA' di AGRARIA - Università di Catania

Approfondimento tematico delle discipline zootecniche

Abilitazione alla libera professione di Dottore Agronomo nella I sessione del 1983. Laurea in Scienze Agrarie (110/110, Lode ed Encomio Solenne), 25-1-1983.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

ECCELLENTE

OTTIMA

OTTIMA

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante.*

Notevoli Capacità Relazionali acquisite rappresentando gli studenti negli organi collegiali nel periodo liceale, Rappresentando i militari della compagnia durante il periodo di leva, rappresentando i ricercatori in sede di Consiglio di Facoltà ed infine rappresentando i Professori Associati dell'Ateneo in Consiglio di Amministrazione.

## CONFERENZE E SEMINARI

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### ORGANIZZATIVE E

#### ARTISTICHE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

Capacità di coordinamento e amministrazione legate alla didattica (organizzazione di Master) e alla ricerca (Progetti)

Esperto in fotografia, e' autore della mostra fotografica "GALAPAGOS", sul tema dell'evoluzione della specie, che ha avuto luogo dal 24 aprile al 31 maggio 2009 presso il MACC (museo d'arte contemporanea di Caltagirone), nell'ambito della XI rassegna d'arte: "Darwin Evolution" 1809-2009.

Ha curato l'allestimento della mostra "GALAPAGOS" (21 novembre-16 dicembre 2009) presso il liceo scientifico "Ettore Majorana" di Caltagirone, nell'ambito del progetto: La scuola incontra Darwin.

Ha partecipato con una installazione fotografica (Halaesa o dell'incerto vagare) alla mostra "Frontiera d'Oriente" presso il MACC di Caltagirone, 18 dicembre 2013-25 gennaio 2014.

Esperto di cinema e teatro ha organizzato il Cineforum-concorso di idee "Mediterranea in viaggio" (febbraio 2014-maggio 2014) presso l'università Mediterranea di Reggio Calabria.

E' stato componente della Giuria, per l'assegnazione del Premio Marino per la sceneggiatura "Caltagirone Short Film Festival" (16-19 luglio 1922).

Ha tenuto la conferenza "Madagascar: viaggio nel paradiso della biodiversità", presso il museo internazionale del presepe "L.Colaleo" di Caltagirone il 21 novembre 2014

Ha partecipato con una installazione dal titolo "Evoluzione: Prova d'Autore" alla mostra "A come Arte A come Amoro" presso la Galleria "Ghirri" di Caltagirone, 8 dicembre 2015 - 8 gennaio 2016.

Una sua opera ( objet trouvé ), dal titolo "Tuttobocca" è stata in mostra in Te.CA (Temporary Compact Art), presso il Dipartimento d'ARTE dell'Università "Mediterranea", dal 13 giugno all' 11 luglio 2017.

L'installazione "Cyanogaster", è stata in mostra ( VI divagazione artistica ) in TeCA presso il Dipartimento d'ARTE dell'Università di Reggio Calabria, dal 12 aprile al 30 aprile 2018.

L'installazione "Naturalia/Artificialia" in mostra ( VIII divagazione artistica ) in TeCA presso il Dipartimento d'ARTE dell'Università di Reggio Calabria, dal 6 febbraio al 30 marzo 2019.

#### CAPACITÀ E COMPETENZE

##### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Buone conoscenze informatiche

#### PATENTE O PATENTI

Patente A e B

