

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI:

Nome e Cognome	Leon Zingales
Data e Luogo di Nascita	Milazzo – 22.03.1977
Qualifica	Dirigente Scolastico

TITOLO DI STUDIO

- Laurea in Fisica conseguita presso la Facoltà di Scienze MM. FF. NN. dell'Università di Messina in data 15-09-2000 con votazione 110/110 e lode;

ALTRI TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI

- **2021**- Nomina di Cultore di Crittografia presso il Corso di Laurea “Ingegneria Elettronica ed Informatica” – Università di Messina
- **2014** - Conseguimento Diploma di specializzazione biennale “Metodologie psicopedagogiche di gestione dell'insegnamento-apprendimento nell'ambito didattico: indirizzo area disciplinare Scientifica della scuola Secondaria”;
- **2013** - Superamento concorso per esami e titoli per DIRIGENTI SCOLASTICI di cui al DDG 13/07/2011;
- **2012** - Conseguimento del titolo di **PhD-Dottore di Ricerca in Matematica** presso Università di Messina con tesi dal titolo “Chaotic behaviour and forecastings in financial markets”;
- **2011** - Esercitatore di Laboratorio di Matematica presso Corso di Laurea di Matematica, Università di Messina;
- **2010** - Esercitatore di Analisi I presso Corso di Laurea di Matematica, Università di Messina;
- **2007** - Conseguimento dell'abilitazione S.I.S.S.I.S. nella classe A049 (Matematica e Fisica) con il punteggio di 80/80;
- **2007**- Vincitore del concorso per l'assegno di ricerca su “Teoria e simulazione numerica di fluidi semplici e complessi” presso l'Università di Messina;
- **2005** - Esercitatore di Fisica Sperimentale presso il corso di laurea di Fisica dell'Università di Messina;
- **2005** - Conseguimento dell'abilitazione S.I.S.S.I.S. nella classe A034 (Elettronica) con il punteggio di 80/80;
- **2004** - Tutor di Fisica II presso la Facoltà d'Ingegneria dell'Università di Messina;
- **2004** - Conseguimento del titolo di **PhD-Dottore di Ricerca in Fisica** presso Università di Messina con tesi dal titolo “Electronic properties in metallic alloys: the distribution of local charges”;

- **2003** -Vincitore del concorso per la nomina di Tutor di Fisica presso il corso di Laurea di Biologia ed Ecologia Marina dell'Università di Messina;
- **2001** - Svolgimento dell'attività di cultore di Fisica I e di Fisica II presso il corso di Laurea di Ingegneria Civile dell'Università di Messina;

INCARICHI ISTITUZIONALI DA DIRIGENTE SCOLASTICO

- A.S. 2023-2024 Componente dell'U.S.R. Sicilia per le Commissioni giudicatrici dei 30 CFU – UNIME nominato con Decreto prot. 20668 del 22-05-2024;
- A.S. 2023-2024 Componente Comitati di vigilanza della prova preselettiva del concorso per il reclutamento di dirigenti scolastici con Decreto prot. 20435 del 21-05-2024;
- A.S. 2022/2023 – 2023/2024 Componente “gruppo lavoro per le attività di prevenzione e contrasto del bullismo e del cyberbullismo” AT di Messina, nominato con Decreto prot. 23844 del 10-10-2022;
- A.S. 2021-2022 Incarico ispettivo USR Sicilia con nomina prot. 5188 del 22-02-2022;
- A.S. 2020-2021 Coordinatore “Osservatorio di Area per il contrasto alla dispersione scolastica e per la promozione del successo scolastico e formativo” - Ambito Territoriale della Sicilia 16 per biennio 2020/21 – 2021/22;
- A.S. 2019-2020 Componente Cabina di regia per triennio 2019/20-2021/22 “Piano Nazionale per la Formazione dei Docenti e del personale ATA” - Ambito Territoriale della Sicilia 16 – Messina;
- A.S. 2018-2019 Coordinatore “Osservatorio di Area per il contrasto alla dispersione scolastica e per la promozione del successo scolastico e formativo” - Ambito Territoriale della Sicilia 16 per biennio 2018/19 - 2019/20;
- A.S. 2017-2018 Componente Nucleo di valutazione dei Dirigenti scolastici per la Sicilia per triennio 2016/17-2018/19;
- A.S. 2016-2017 Componente Cabina di regia per triennio 2016/17-2018/19 “Piano Nazionale per la Formazione dei Docenti e del personale ATA” - Ambito Territoriale della Sicilia 16 – Messina;

ESPERIENZE PROFESSIONALI ED INCARICHI RICOPERTI

- A.S. 2023-2024 Presidente di Commissione per gli esami di Stato conclusivi dei corsi di studio di scuola secondaria superiore - presso Ist. Tecnico “L. da Vinci” di Milazzo;
- A.S. 2022-2023 Componente Commissione Esami Finali di Diploma del Corso di Sostegno, VII Ciclo - Scuola Secondaria di II grado – Università di Messina;
- A.S. 2022-2023 Presidente di Commissione per gli esami di Stato conclusivi dei corsi di studio di scuola secondaria superiore - presso IPSIA E. Ferrari di Barcellona;
- A.S. 2021-2022 Componente Commissione Esami Finali di Diploma del Corso di Sostegno, VI Ciclo - Scuola Secondaria di II grado – Università di Messina;
- A.S. 2021-2022 Presidente di Commissione per gli esami di Stato conclusivi dei corsi di studio di scuola secondaria superiore - presso Ist. Tecnico “L. da Vinci” di Milazzo;

- A.S. 2020-2021 Componente Commissione Esami Finali di Diploma del Corso di Sostegno, V Ciclo - Scuola Secondaria di I grado – Università di Messina;
- A.S. 2020-2021 Presidente di Commissione per gli esami di Stato conclusivi dei corsi di studio di scuola secondaria superiore - presso Ist. Tecnico “L. da Vinci” di Milazzo;
- A.S. 2018-2019 Presidente di Commissione per gli esami di Stato conclusivi dei corsi di studio di scuola secondaria superiore - presso Ist. Tecnico “L. da Vinci” di Milazzo;
- A.S. 2017-2018 Presidente di Commissione per gli esami di Stato conclusivi dei corsi di studio di scuola secondaria superiore - presso Liceo Scientifico “A. Meucci” di Milazzo;
- A.S. 2016-2017 Nomina Cabina di regia “Piano Nazionale per la Formazione dei Docenti e del personale ATA” A.S. 2016/17 Ambito Territoriale della Sicilia 16 – Messina;
- A.S. 2016-2017 Presidente di Commissione per gli esami di Stato conclusivi dei corsi di studio di scuola secondaria superiore - presso Ist. Tecnico “L. da Vinci” di Milazzo;
- A.S. 2015-2016 Presidente di Commissione per gli esami di Stato conclusivi dei corsi di studio di scuola secondaria superiore - presso Ist. Tecnico “L. da Vinci” di Milazzo;
- A.S. 2014-2015 Presidente di Commissione per gli esami di Stato conclusivi dei corsi di studio; di scuola secondaria superiore - XX Commissione ad indirizzo scientifico presso Liceo Scient. “A. Meucci” di Milazzo;
- A.S. 2013-2014 Presidente di Commissione per gli esami di Stato conclusivi dei corsi di studio di scuola secondaria superiore - XX Commissione ad indirizzo scientifico presso Liceo Scient. “A. Meucci” di Milazzo;
- Da A.S. 2013-2014 Dirigente scolastico presso l’Istituto Comprensivo di Gioiosa Marea (ME);
- A.S. 2012-2013 Docente di Matematica e Fisica presso il LICEO ARTISTICO CAPO D’ORLANDO (Ass. Provvisoria);
- A.S. 2011-2012 Docente di Matematica e Fisica presso I.S. “SCIASCIA & FERMI” - SANT’AGATA DI MILITELLO (Ass. Provvisoria);
- **2011** Membro del **Local Scientific committee per Permanent International Session of Research Seminars (PISRS)** dell’Università di Messina relativamente alle sezioni:
 - a) Mathematical Models of Economics and Financial Markets (MMEFM seminars);
 - b) Mathematical Methods of Econophysics and Quantum Mechanics (MMEQM seminars);
- A.S. 2010-2011 Docente di Matematica e Fisica presso I.S. “FRANCESCO CUCUZZA” - CALTAGIRONE;
- A.S. 2019-2010 Docente di Matematica e Fisica presso I.S. “FRANCESCO CUCUZZA” - CALTAGIRONE;
- **2009** Membro del **comitato scientifico** della rivista trimestrale di letteratura e cultura **Terzo Millennio**;
- A.S. 2008-2009 Docente di Matematica e Fisica presso IST. MAGISTRALE “24 MAGGIO 1915” CASTROREALE (Ass. Provvisoria);
- A.S. 2007-2008 Docente di Matematica Applicata presso ITIS “N. COPERNICO” - BARCELLONA POZZO DI GOTTO (Ass. Provvisoria). In tale anno il sottoscritto ha svolto le seguenti attività:
 - Docente del modulo di “EXCEL AVANZATO” nell’ambito del corso PON ITC – Avanzato facile relativo al Codice 1.1 A-2007 –236 presso l’ITIS “Copernico” di Barcellona;
 - Docente del modulo di “REALIZZAZIONE PAGINE WEB” nell’ambito del corso PON ITC Avanzato facile relativo al Codice 1.1 A-2007 –236 presso l’ITIS “Copernico” di Barcellona;

- A.S. 2006-2007 Docente di Telecomunicazioni presso ITIS “TORRICELLI” - SANT’AGATA DI MILITELLO (Ass. Provvisoria);
- A.S. 2005-2006 Docente di Elettronica presso IPIAM “C. COLOMBO” - CATANIA;
- A.S. 2004-2005 Docente di _Sistemi con contratto a tempo determinato presso l’ITIS “G. FERRARIS” di Acireale;
- 2001-2004 Attività di Ricerca presso l’Università di Messina con borsa di studio per il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca;
- 2000 Attività bimestrale di ricerca con INFM (Istituto Nazionale di Fisica della Materia) relativo al tema “*Oscillazioni di Friedel in multilayers metallici*”;

CAPACITA’ LINGUISTICHE

Lingua	Lettura	Scrittura	Espressione Orale
Inglese	Buona	Buona	Buona
Tedesco	Base	Base	Base

CAPACITA’ USO TECNOLOGIE

SISTEMI OPERATIVI:

- DOS;
- Windows (3.1/9x/XP/NT);
- Linux;
- Unix;
- McOs;

SOFTWARE APPLICATIVI:

- Pacchetto Office (utilizzato in ambito didattico sia scolastico che accademico);
- Utilizzo di strumenti grafici sia di base che avanzata in virtù della propria attività di ricerca su fenomeni caotici e processi di edge detection come Adobe Photo Shop, Corel Draw, Kaleidagraph, Origin;
- Software di gestione di sistemi di macchine parallele per effettuare simulazioni ed ottimizzazione di algoritmi numerici ed algoritmi genetici;
- Utilizzo avanzato dei protocolli di trasferimento dati (Ftp, Sftp, Telnet, SSh);
- Software per la gestione delle queue di macchine di calcolo nel sistema “Eneadi”;
- Sistemi di simulazione di dinamica molecolare e Monte Carlo;

LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE:

- Assembler;
- Visual Basic;
- Python;
- Turbo Pascal;
- HTML;
- Fortran (77,90);
- C;
- Mathematica;
- Programmazione nelle differenti shell di Unix (Tcsh, Bash);

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI E SEMINARI, PUBBLICAZIONI, COLLABORAZIONE A RIVISTE, ECC.

RELATORE CONVEGNI SULLA NORMATIVA SCOLASTICA:
--

- A.S. 2023-2024 Relatore "Esame di Stato del Primo Ciclo " Gioiosa Marea, 31-05-2024
- A.S. 2023-2024 Coordinatore Panel "Bullismo e Cyberbullismo: rilevanza giuridica del fenomeno" nell'ambito del progetto USR Sicilia – Regione Sicilia "Uno, Nessuno, Cento Giga" Messina, 28-05-2024;
- A.S. 2023-2024 Docente formatore del Corso "Gestione della classe e dinamiche relazionali con particolare riferimento alla prevenzione dei fenomeni di violenza, bullismo, cyberbullismo e discriminazioni" – Formazione neo assunti Ambito XVI (6 ore);
- A.S. 2022-2023 Relatore "Dispersione scolastica, il contesto dell'Osservatorio Ambito XVI" Brolo, 18-05-2023 in presenza del Direttore Usr Sicilia
- A.S. 2022-2023 Relatore "Esame di Stato del Primo Ciclo ai sensi della nota ministeriale 4155 del 7 febbraio 2023" Gioiosa Marea, 16-05-2023
- A.S. 2022-2023 Relatore "Comunicazione, comportamenti, gestione dei conflitti", Gioiosa Marea, 16-05-2023
- A.S. 2022-2023 Relatore "Dispersione Implicita. Quantificazione fenomeno della dispersione scolastica" Corso formazione referenti dispersione AT Messina 24-02-2023
- A.S. 2022-2023 Relatore "Dirigere al tempo del PNRR" Convegno Udir 22-09-2022
- A.S. 2021-2022 Relatore "Salute e Istruzione in Sicurezza" Convegno Disal 18-03-2022
- A.S. 2021-2022 Docente formatore del Corso "Laboratorio formativo D – Valutazione didattica e valutazione di sistema" – Formazione neo assunti Ambito XVI (6 ore)
- A.S. 2020 -2021 Relatore Corso "Nuovo Esame di Stato Primo Ciclo";
- A.S. 2020-2021 Docente formatore del Corso "Il quadro normativo e il ruolo del collaboratore scolastico nel processo d'integrazione" – Ambito XVI (12 ore)
- A.S. 2020 -2021 Relatore Corso "La nuova valutazione nella scuola Primaria";
- A.S. 2018-2019 Docente formatore del Corso "Laboratorio formativo D – Valutazione didattica e valutazione di sistema" – Formazione neo assunti Ambito XVI (6 ore)
- A.S. 2018-2019 Relatore "Responsabilità Amministrativa dei D.S.G.A." organizzato dalla Segreteria Regionale della SICILIA della CISAL FPC in data 18-03-2019;
- A.S. 2017-2018 Seminario UDIR "Le 3 R del D.S. – Ruolo Responsabilità Retribuzione";

- A.S. 2017-2018 Relatore Seminario UDIR “Le 3 R del D.S. – Ruolo Responsabilità Retribuzione”;
- A.S. 2017-2018 Relatore “Progetto contro la Ludopatia”;
- A.S. 2017-2018 Relatore Corso “Le nuove prove Invalsi”;
- A.S. 2017-2018 Relatore Corso “Dalla certificazione delle competenze alla valutazione”;
- A.S. 2016-2017 Relatore Corso “Normativa sugli esami di stato del I ciclo”;
- A.S. 2016-2017 Relatore Corso “Responsabilità civili e penali nella scuola”;
- A.S. 2016-2017 Relatore Corso “Linee guida e nuova certificazione delle competenze”;

PUBBLICAZIONI SULLA NORMATIVA SCOLASTICA:

1. Leon Zingales, Scuola in Sicurezza-Realizzazione di un organigramma completo aggiornato all'emergenza Covid-19, Susil Edizioni, giugno 2020, ISBN 9788855401265;
2. Leon Zingales, Il Rischio legionella alla luce dell'emergenza Covid-19, 23 Giugno 2020, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
3. Leon Zingales, L'equiparazione studenti-lavoratori nelle istituzioni scolastiche, 22 luglio 2020, PuntoSicuro, ISSN 2612-2804;
4. Leon Zingales, Il Rischio Radon alla luce dell'emergenza Covid-19, 20 Agosto 2020, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
5. Leon Zingales e Clotilde Graziano, Il rientro a scuola dopo le assenze ai tempi del Covid, 6 ottobre 2020, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
6. Leon Zingales, Il Medico competente nelle Istituzioni scolastiche, 14 ottobre 2020, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
7. Leon Zingales, Obblighi del Dirigente scolastico e dell'Ente Locale, 18 novembre 2020, PuntoSicuro, ISSN 2612-2804;
8. Leon Zingales e Enrica Marano, Il caso Bonus premiale: puzzle normativo e suggerimento di declinazione operativa, 22 novembre 2020, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
9. Leon Zingales, Utilizzo delle mascherine e benessere termico: modello teorico di misurazione, 8 dicembre 2020, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
10. Natale Saccone, Leon Zingales, Certificazione antincendio e prove di evacuazione ai tempi del Covid, 20 Dicembre 2020, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
11. Leon Zingales, Il Responsabile dei Lavoratori per la Sicurezza, Scuola7, Tecnodid, n.216, 21 dicembre 2020;
12. Leon Zingales, Formazione generale dei lavoratori sulla sicurezza: guida operativa per le Istituzioni scolastiche, La Scuola e l'Uomo, Numero 11-12, novembre-dicembre 2020, ISSN 0036-987X;
13. Leon Zingales e Maria Grazia Antinoro, Discordanze tra autocertificazione e casellario giudiziario, 28 febbraio 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
14. Clotilde Graziano e Leon Zingales, Il ruolo della Giunta Esecutiva: l'evoluzione normativa fino al D.I. 129/2018, 13 marzo 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
15. Leon Zingales e Clotilde Graziano, Lavoratori fragili nelle istituzioni scolastiche, 19 marzo 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
16. Clotilde Graziano e Leon Zingales, Ferie del personale Covid: ricognizione normativa, 22 aprile 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;

17. Leon Zingales e Clotilde Graziano, Il trattamento dei lavoratori fragili nelle istituzioni scolastiche: compendio normativo, Amministrare la Scuola, N.5 maggio 2021, ISSN 2035-1348;
18. Leon Zingales e Lorenzo Fioramonti, Applicazione della moneta complementare nelle Istituzioni scolastiche: la banca ore, 4 maggio 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X,
19. Leon Zingales e Michele Di Pasquali, Formazione sulla sicurezza a scuola: dirigente scolastico e formatore, 13 Maggio 2021, PuntoSicuro, ISSN 2612-2804;
20. Clotilde Graziano e Leon Zingales, Aspettativa per coniuge all'estero, 25 maggio 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
21. Leon Zingales e Maria Grazia Antinoro, Discordanze tra autocertificazione e casellario giudiziario nelle istituzioni scolastiche: ricognizione normativa, Amministrare la Scuola, N.6 giugno 2021, ISSN 2035-1348;
22. Clotilde Graziano e Leon Zingales, Aspettativa per coniuge all'estero: normativa di riferimento, Amministrare la Scuola, N.7 luglio 2021, ISSN 2035-1348;
23. Leon Zingales e Dario Tumminelli, Dirigenti scolastici: esercizio della libera professione ed iscrizione agli Ordini professionali, 7 luglio 2021 Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
24. Dario Tumminelli, Leon Zingales e Massimo Pagano, Assegno di ricerca e Tirocinio Formativo Attivo - TFA: ricognizione normativa e regime di compatibilità, 16 agosto 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
25. Leon Zingales, Dario Tumminelli e Massimo Pagano, Controllo del green pass nelle istituzioni scolastiche, 31 agosto 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
26. Dario Tumminelli, Leon Zingales e Massimo Pagano, Misure Anti Covid-19 nella Scuola ed obbligo di vaccinazione, 10 settembre 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
27. Dario Tumminelli, Leon Zingales e Massimo Pagano, Congedo parentale facoltativo e frequenza Tirocinio Formativo Attivo – TFA e altri corsi Universitari: ricognizione normativa e regime di compatibilità, 21 settembre 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
28. Dario Tumminelli, Carmelo Benfante Picogna, Leon Zingales, Responsabilità dirigenziali in materia penale e civile da infortunio “Sars - Cov-2”: Stato dell’Arte e ricognizione normativa, 28 settembre 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
29. Dario Tumminelli, Carmelo Benfante Picogna, Leon Zingales, “Reato non ostativo, compatibilità nella scuola e nel Pubblico impiego in caso di condanne: disamina e ricognizione normativa”, 4 ottobre 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
30. Leon Zingales e Lorenzo Fioramonti, Kronos e Kairos nelle Istituzioni scolastiche: banca d’ore come applicazione della moneta complementare, N.10 ottobre 2021, Dirigere la scuola, ISSN 1125-8948;
31. Dario Tumminelli, Leon Zingales e Federica Maria Pagano, Protocollo organizzativo per la somministrazione dei farmaci salvavita in orario scolastico, 14 ottobre 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
32. Dario Tumminelli, Leon Zingales e Federica Maria Pagano, Medicina scolastica, ambiti di indagine e ricerca nella prevenzione e gestione delle patologie in età scolare, 22 ottobre 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
33. Dario Tumminelli, Leon Zingales e Federica Maria Pagano, Scuola in Ospedale e Istruzione domiciliare. La nascita di una eccellenza Italiana. Stato dell’Arte e ricognizione normativa, 5 novembre 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;

34. Dario Tumminelli, Carmelo Benfante Picogna, Leon Zingales, Diritto di Sciopero e responsabilità Dirigenziali emergenti: tra contingenti minimi e sostituzione del personale scolastico assente. Stato dell'Arte e ricognizione normativa, 15 novembre 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
35. Dario Tumminelli, Leon Zingales, Zaira Matera, Normativa Antincendio: lotta e prevenzione degli incendi negli edifici scolastici. Responsabilità dirigenziali, tra conflitti normativi e adempimenti. Stato dell'Arte e ricognizione normativa, 23 dicembre 2021, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
36. Dario Tumminelli, Leon Zingales, Zaira Matera, Sistema Integrato 0-6: Sistema integrato di educazione e di istruzione dalla nascita fino a sei anni. Requisito di accesso per l'iscrizione e la frequenza dei minori. Disamina delle responsabilità e adempimenti. Stato dell'Arte e ricognizione normativa, 7 marzo 2022, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
37. Leon Zingales, Personale scolastico e diritto alla mensa gratuita: Stato dell'arte e ricognizione normativa, 9 novembre 2022, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
38. Leon Zingales, Garanzia provvisoria e definitiva nelle procedure d'appalto, 20 novembre 2022, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
39. Leon Zingales, Il Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza (RLS), 3 gennaio 2023, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
40. Leon Zingales, Elezioni suppletive relative ai consigli di circolo o di istituto: stato dell'arte e ricognizione normativa, 4 ottobre 2023, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
41. Leon Zingales, Assicurazione Inail ed Assicurazione integrativa nelle scuole: stato dell'arte e ricognizione normativa, 12 ottobre 2023, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X;
42. Leon Zingales, Assicurazione Inail ed Assicurazione integrativa nelle scuole: tabelle sinottiche di confronto, Amministrare la Scuola, N.11 novembre 2023, ISSN 2035-1348;
43. Leon Zingales, Competenza dell'Organo di garanzia sulle note disciplinari, 19 marzo 2024, Educazione&Scuola, ISSN 1973-252X.

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

- L. Zingales, “*Windows of predictability in Financial Markets: a Shannon Entropy approach*”, **Communications in Applied and Industrial Mathematics**, vol.2, e-385,2011;
- L. Zingales, and F. Scaramuzzino, “*The distribution of prices in Financial Markets: a chaotic approach*”, **Communications in Applied and Industrial Mathematics**, vol.2, pp.46-61,2010;
- L. Zingales, F. Scaramuzzino and C. Vitanza, “*A three parameter chaotic model to reproduce the distribution of prices in Financial Markets*”, **Simai Meeting, MSP26-Mathematics in Decisions, Economics, Finance and Games**, 2010;
- Ezio Bruno, Leon Zingales and Antonio Milici, ‘*Local Charge distributions in metallic alloys: A local field coherent potential approximation theory*’ **Third International Alloy Conference (IAC3)** pag.367 (2005);
- E. Bruno and L. Zingales ‘*Are random metallic alloys charge glasses?*’ **Philosophical magazine** **84** 1621-1629 (2004);
- Ezio Bruno, Leon Zingales and Yang Wang, ‘*Charge Distributions in Metallic Alloys: A Charge-Excess Functional Theory Approach*’, **Phys. Rev. Lett.** **91**, 166401 (2003);

- Ezio Bruno, Leon Zingales and Antonio Milici, '*Local Charge excess in metallic alloys: A local-field coherent potential approximation theory*', **Phys. Rev. B** **66**, 245107 (2002);
- G. Finocchiaro, G. Gitto, L. Lo Iacono, L. Zingales, R. Gitto and G. Burrmano '*Metodi Statistici per la valutazione dei fattori prognostici-analisi dei gruppi*' **Acta Medica Mediterranea** **17**,173 (2001);

PUBBLICAZIONI DI MACROECONOMIA:

- Leon Zingales, *La difficile guerra di Ben Bernanke sui due fronti di Finanza e valute*, WSI (Wall Street Italia), 28 ottobre 2009;
- Leon Zingales, *Identikit di un altro mostro finanziario*, WSI (Wall Street Italia) 5 novembre 2009;
- Leon Zingales, *Oro, nuova assicurazione contro il fallimento del sistema finanziario* WSI (Wall Street Italia), 22 novembre 2009;
- Leon Zingales, *Inflazione virtuale e crollo reale*, WSI (Wall Street Italia), 1 dicembre 2009;
- Leon Zingales: *Ben Bernanke e la macchina frigorifera*, WSI (Wall Street Italia), 9 dicembre 2009;
- Leon Zingales, *Borsa? No, è il mercato dei Bond a dettare legge* WSI (Wall Street Italia), 5 gennaio 2010;
- Leon Zingales, *L'inflazione, una inutile scorciatoia*, WSI (Wall Street Italia) 12 gennaio 2010;
- Leon Zingales e Carmela Vitanza, *I CDS, da assicurazione a rassicurazione* WSI (Wall Street Italia), 20 gennaio 2010;
- Leon Zingales e Carmela Vitanza, *Il dilemma del prigioniero*, WSI (Wall Street Italia), 1 febbraio 2010;
- Leon Zingales, *L'Euro ed il Diavoletto di Maxwell*, WSI (Wall Street Italia) 12 febbraio 2010;
- Leon Zingales, *I pirati delle valute all'assalto dell'Euro*, WSI (Wall Street Italia), 19 febbraio 2010;
- Leon Zingales e Carmela Vitanza, *La grande battaglia: l'asta dei titoli sovrani* WSI (Wall Street Italia), 1 aprile 2010;
- Leon Zingales, *Nuvole nere si alzano all'orizzonte*, Canale Sicilia, 7 giugno 2019;
- Leon Zingales, *La scialuppa sul Titanic*, Canale Sicilia, 29 giugno 2019;
- Leon Zingales, *La notte più buia - L'Europa ai tempi del Coronavirus*, Canale Sicilia , 17 marzo 2020.

CONTRIBUTI A CONGRESSI:

- E. Bruno, F. Mammano, A. Fiorino and L. Zingales '*The Order-Disorder Transition in Cu_{0.5}Zn_{0.5} Alloys: Montecarlo CEF Calculation*', Euromat 2007 European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes Nurnberg, Germany 10-13 Settembre 2007;
- E. Bruno and L. Zingales '*Are random metallic alloys charge glasses?*' 8th International Workshop: ``Disordered Systems'' Molveno-Andalo (TN) Italia, 10-13 Marzo 2003;
- L. Zingales, A. Milici and E. Bruno '*Charge transfers in metallic alloys: linear response coherent potential approximation theory*' INFMeeting Bari, 24-28 Giugno 2002;

- L. Zingales, A. Milici and E. Bruno ‘ Charge transfers in metallic alloys: a CPA theory’ Third International Alloy Conference Estoril (Portogallo), 30 Giugno-5 Luglio 2002;

PARTECIPAZIONE A SUMMER SCHOOLS E WORKSHOP:

- Workshop on occasion of the assignment of Honoris Causa Degree To Boris S.Mordukhovich on Variational Analysis in optimization And equilibria Messina-22 Giugno 2011;
- Simai 2010, Simai Biannual Congress- Cagliari- 21-25 Giugno 2010;
- International Workshop on Variational, topological and set-valued Methods for non linear differential problems, Messina 14-16 Aprile 2010;
- MESMA, Scuola di Matematica Applicata- Propagazione di onde sismiche in mezzi eterogenei e dissipativi: formulazione matematica, metodi numerici e implementazione di algoritmi paralleli Messina, 2010;
- Workshop su HPC e presentazione del nuovo Cluster di calcolo Scientifico “Eneadi” Messina, 1° Marzo 2006;
- Fisici in Finanza: Professione-Ricerca-Formazione Milano, 11 Luglio 2003;
- Workshop: 'Dust and Molecules in the Interstellar Medium', Observations by microwave radio astronomical techniques Messina, 25 Marzo 2003;
- Third International Alloy Conference Estoril (Portogallo), 30 Giugno-5 Luglio 2002;
- INFMeeting Bari, 24-28 Giugno 2002;
- Summer School on the “Density functional Theory” Caramulo (Portogallo), 27 Agosto-1 Settembre 2001;

PARTECIPAZIONE A SEMINARI E CORSI DI FORMAZIONE:

- Partecipazione a Modulo FormaDSicilia “Transizione digitale e siti web delle scuole” – novembre 2023;
- Partecipazione a Modulo FormaDSicilia “Prevenzione della corruzione e trasparenza amministrativa” – ottobre 2023;
- Partecipazione a Modulo FormaDSicilia “Gestione e attuazione degli adempimenti in materia di Privacy” – ottobre 2023;
- Partecipazione a Modulo FormaDSicilia “Gestione dei procedimenti disciplinari e gestione del contenzioso” – aprile 2023;
- Partecipazione a Modulo FormaDSicilia “Comunicazione, comportamenti, gestione dei conflitti” – marzo 2023;
- Partecipazione a Modulo FormaDSicilia “Gestione e attuazione degli adempimenti in materia di contratti e procedure negoziali” – marzo 2023;
- Partecipazione a Modulo FormaDSicilia “Scuola Futura Contemporanea” – febbraio 2023;
- Corso Formazione D.S. “Il nuovo esame di stato del II ciclo” – “Il nuovo pubblico impiego dopo la riforma Madia. Strumenti e indicazioni operative” – 8 maggio 2019;
- A.S. 2018-2019 Seminario Interprovinciale “Inclusione e disabilità nella scuola siciliana: dati, riflessioni e proposte” – 9 aprile 2019;
- Valutazione didattica e valutazione di sistema – dal 10 al 11.04.2019;

- Percorso di formazione: Nuovo Regolamento di Contabilità – 13/03/2019;
- Evento formativo “Anticorruzione e Trasparenza per le scuole” svoltosi presso il Liceo Scientifico Galileo Galilei di Catania il 12/12/2018;
- Secondo Seminario regionale di formazione dei Nuclei di Valutazione dei dirigenti scolastici svoltosi presso l’Istituto Professionale “Pietro Piazza” di Palermo il 2 ottobre 2018 per n. 6 ore;
- Seminario di formazione sul “fenomeno del cyberbullismo Legge n. 71/2017 e Linee di orientamento 2017” presso il Palazzo della Cultura di Messina il 27/03/2018 per ore 3;
- Seminario “SCUOLA E SICUREZZA IN SICILIA” Ficarra 23/03/2018 in qualità di relatore;
- Corso di formazione “Il nuovo servizio SIDI e la gestione delle utenze personale della scuola” in modalità e-Learning per complessive ore 2,5;
- Corso di formazione per Dirigenti Scolastici organizzato dal MIUR e dall’INVALSI presso L.A. “G. Turrisi Colonna” di Catania il 21/11/2017 per complessive ore 3;
- Convegno “Le tre R della Dirigenza Scolastica: Ruolo, Responsabilità e Retribuzione” organizzato da Eurosofia – soggetto qualificato dal MIUR per la formazione del personale della Scuola presso IIS “Verona Trento” Messina per complessive ore 4 in data 04/10/2017. Partecipazione in qualità di relatore;
- Corso residenziale per la formazione dei Nuclei di valutazione previsto nell’ambito del progetto per la "Realizzazione del Piano di formazione a livello regionale sulla valutazione dei Dirigenti Scolastici, come stabiliti nell’art. 27 c.2 lettera B del D.M. 663/2016 e ai sensi dell’art. 6 del D.D. n. 1046 del 13/10/2016” presso l’Hilton di Giardini Naxos il 17 e 18 luglio 2017 per un totale di 12 ore;
- Seminario di formazione rivolto ai componenti dei Nuclei di Valutazione Dirigenti Scolastici svoltosi presso l’IPSSAR “Borsellino” di Catania il 5 giugno 2017;
- Corso previsto dal progetto "Realizzazione del Piano di formazione a livello regionale sulla valutazione dei Dirigenti Scolastici, come stabilito nell’art. 27 comma 2, lettera B del D.M.663 del 1/9/2016 e ai sensi dell’art. 6 del D.D. 1046 del 13/10/2016" in modalità blended (12/12 in presenza e 8/8 on line) presso I.T.T. Majorana di Milazzo dal 12/05/2017 al 16/05/2017;
- Seminario “Il procedimento di valutazione del dirigente scolastico, teorie, norme e strumenti” organizzato da INVALSI. Svoltosi a Catania il 23 e 24 marzo 2017 per complessive ore 18;
- Convegno “Le tre R della Dirigenza Scolastica: Ruolo, Responsabilità e Retribuzione” organizzato da Eurosofia – soggetto qualificato dal MIUR per la formazione del personale della Scuola presso Plaza Hotel di Catania per complessive ore 10 in data 14 marzo 2017;
- Seminario di formazione sul tema: “Anticorruzione e trasparenza: obblighi di pubblicità” “Il Codice degli Appalti” organizzato dall’ANP c/o l’I.I.S. Minutoli di Messina il 7 febbraio 2017 per ore 5,30;
- Corso di formazione rivolto ai Dirigenti Scolastici – Snodi formativi territoriali – Formazione in servizio all’innovazione didattica e organizzativa percorso formativo “Dirigere l’innovazione” – c/o Istituto Tecnico “L. da Vinci” di Milazzo dal 22/08/2016 al 01/12/2016 per ore 30;
- Seminario Residenziale per Dirigenti Scolastici sul tema “La valutazione dei Dirigenti Scolastici - Legge 107/2015” – organizzato da ANP – Marsala (TP) 14-15-16 ottobre 2016 per ore 20;
- Seminario rivolto alla formazione dei Dirigenti Scolastici della Sicilia sulle innovazioni introdotte dalla Legge della Regione Sicilia sulla Legge di riforma 107/2015 – USR Sicilia presso IPSSEAOA “Pietro Piazza” di Palermo – 24 novembre 2015 per ore 3;

- Seminario di formazione “Progettazione dell’organizzazione e controllo gestione” organizzato dall’Associazione Nazionale Dirigenti sez. di Messina c/o Liceo classico “F. Maurolico” di Messina - 20 novembre 2015 per ore 4;
- Corso di formazione progetto MIUR “IO CONTO” di ore 18 presso l’IPSSAR “F. Merendino” di Capo d’Orlando dal 09/10/2015 al 26/10/2015;
- Corso di formazione Formez di 40 ore moduli PRG (La programmazione annuale delle attività), GPRG (La gestione del programma annuale e il conto consuntivo), AN (L’attività negoziale) – Messina dal 29 settembre al 7 novembre 2014;
- Corso di formazione per Dirigenti Scolastici neoassunti A.S. 2013/2014 – U S R Sicilia Direzione Regionale presso IPSSEOA “Pietro Piazza” Palermo – da aprile a luglio 2014 per complessive ore 40;
- Corso di formazione “Come acquistare su CONSIP/MEPA” organizzato da Italiascuola presso il Liceo Artistico “Basile” Messina – 24 marzo 2014 ore complessive 7;
- Corso di formazione Formez Miur sull’Attività negoziale per n. 20 ore dal 5 febbraio al 5 marzo 2014;
- Seminario di informazione “Programma Europeo Erasmus+ dalla Sicilia all’Europa: KA2” organizzato dall’I.T.T. – L.S.S.A. “Copernico” Barcellona P.G. – 24 gennaio 2014 e 14 aprile 2014;
- Conferenza di servizio regione Sicilia FESR –Asse I presso L.C. “M. Cutelli” Catania – 19 novembre 2013;

RICONOSCIMENTI

- 2021 - Insignito con la medaglia di benemerenzza “Militantis Ecclesiae” dal Sacro Militare Ordine Costantiniano di S. Giorgio con riconoscimento di meriti di Don;
- 2014 - Attribuzione del titolo di PAUL HARRIS FELLOW rilasciato dalla Fondazione Rotary del Rotary International;

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell’art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, le falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Gioiosa Marea, 23/09/2024

Prof. Leon Zingales

