

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

LEO CHIARA

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

18/05/1983

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

01 settembre 2021 – in corso

Ministero dell'Istruzione

Liceo Scientifico e Linguistico Statale "A. Vallone" – Galatina (Le)

Docente a tempo indeterminato

Docente di Matematica e Fisica (classe di concorso A027 – Matematica e Fisica).

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

18 dicembre 2023 – 23 gennaio 2024

Ministero dell'Istruzione

Liceo Scientifico e Linguistico Statale "A. Vallone" – Galatina (Le)

Corso Preparazione ai Test Universitari Professioni Sanitarie TOLC-MED 2023/2024

Docente di Fisica (10 ore).

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

26 giugno 2023 – 11 luglio 2023

Ministero dell'Istruzione e del Merito

Liceo Scientifico e Linguistico Statale "A. Vallone" – Galatina (Le)

Attività di docenza – Corsi I.D.E.I.

- Tipo di impiego

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

21 giugno 2023 – 05 luglio 2023

Ministero dell'Istruzione e del Merito

Membro della II Commissione Liceo "Don Tonino Bello" Copertino

Commissario esterno di Fisica (classe di concorso A027) per gli Esami di Stato A.S. 2022/2023

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

17 dicembre 2022 – 25 febbraio 2023

Liceo Scientifico e Linguistico Statale "A. Vallone" – Galatina (Le)

Tutor d'aula Modulo PON "Fisica...mente"

Codice Progetto 10.2.2A-FDRPOC-PU-2022-53 "Competenze in Campo"

- Tipo di impiego

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

16 dicembre 2022 – 24 marzo 2023

Liceo Scientifico e Linguistico Statale "A. Vallone" – Galatina (Le)

Tutor d'aula Modulo PON "Digital Citizen"

Codice Progetto 10.2.2A-FDRPOC-PU-2022-53 "Competenze in Campo"

- Tipo di impiego

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

13 dicembre 2022 – 18 maggio 2023

Liceo Scientifico e Linguistico Statale "A. Vallone" – Galatina (Le)

Tutor d'aula Modulo PON "RoboTech School"

Codice Progetto 10.2.2A-FDRPOC-PU-2022-53 "Competenze in Campo"

- Tipo di impiego

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 27 giugno 2022 – 08 luglio 2022
Ministero dell'Istruzione
Liceo Scientifico e Linguistico Statale "A. Vallone" – Galatina (Le)
Attività di docenza – Corsi I.D.E.I.
- 01 ottobre 2020 – 30 giugno 2021
Ministero dell'Istruzione
I.S. "Pantanelli - Monnet", via Silletti, 1 – 72017 Ostuni (Br)
Attività di docenza - Supplenza annuale
Docente di Matematica e Fisica (classe di concorso A027).
- 18 settembre 2019 – 30 giugno 2020
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
I.I.S.S. "Ferraris – De Marco - Valzani", via N. Brandi, 1 – 72100 Brindisi
Attività di docenza - Supplenza annuale
Docente di Matematica e Fisica (classe di concorso A027 – Matematica e Fisica).
- 09 luglio 2019 – 25 luglio 2019
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
I.I.S.S. "Vittorio Bachelet", via Verdesca, 1 – 730433 Copertino (Le)
Attività di docenza – Corso I.D.E.I.
- 07 gennaio 2019 – 15 giugno 2019
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
I.I.S.S. "C. Agostinelli", via Ovidio, 1 – 72013 Ceglie Messapica (Br)
Attività di docenza - Supplenza breve
Docente di Matematica e Fisica (classe di concorso A027 – Matematica e Fisica).
- 10 novembre 2018 – 30 giugno 2019
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
I.I.S.S. "C. Agostinelli", via Ovidio, 1 – 72013 Ceglie Messapica (Br)
Attività di docenza - Supplenza annuale
Docente di Fisica (classe di concorso A020 – Fisica).
- 05 ottobre 2018 – 22 dicembre 2018
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
I.I.S.S. "C. Agostinelli", via Ovidio, 1 – 72013 Ceglie Messapica (Br)
Attività di docenza - Supplenza breve
Docente di Matematica e Fisica (classe di concorso A027 – Matematica e Fisica).
- 11 luglio 2018 – 25 luglio 2018
I.I.S.S. "A. De Pace", Viale Marche 18, 73100 Lecce
Attività di docenza – Contratto di collaborazione
Docente di Matematica per i corsi di recupero estivi tenuti dalla Scuola Secondaria di Secondo Grado per gli studenti delle classi prime, seconde e quarte.
- 12 ottobre 2017 – 30 giugno 2018
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
I.S. "Pantanelli – Monnet", via D. Silletti, 1 – 72017 Ostuni (Br)
Attività di docenza - Supplenza annuale
Docente di Matematica (classe di concorso A027 – Matematica e Fisica).
- 11 luglio 2017 – 25 luglio 2017
Istituto Tecnico Tecnologico "G. Giorgi", via Amalfi 6 – 72100 Brindisi
Attività di docenza – Contratto di collaborazione
Docente di Matematica per i corsi di recupero estivi tenuti dalla Scuola Secondaria di Secondo Grado per gli studenti del primo biennio.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

21 giugno 2017 – 06 luglio 2017

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Membro della XXVII Commissione I.I.S.S. Liceo Scientifico Squinzano

Commissario esterno di Fisica (classe di concorso A027) per gli Esami di Stato A.S. 2016/2017

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

27 dicembre 2016 – 30 giugno 2017

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

ITT "G. Giorgi", via Amalfi 6 – 72100 Brindisi

Attività di docenza - Progetto "Diritti a Scuola"

Docente di Matematica e Fisica (classe di concorso A027) nell'ambito del Progetto: "Diritti a Scuola" - A.S. 2016/2017 – "Interventi per qualificare il sistema scolastico e prevenire la dispersione, favorendo il successo scolastico, con priorità per gli studenti svantaggiati" approvato dalla Regione Puglia con Deliberazione della Giunta Regionale n.1943 del 7/12/2016 e cofinanziato dal FSE 2014-2020 – Asse Prioritario X - Obiettivo specifico 10.2.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

28 novembre 2016 – 22 dicembre 2016

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

I.I.S.S. "Carnaro – Marconi – Flecco – Belluzzi", via N. Brandi 11, 72100 Brindisi

Attività di docenza - Supplenza breve

Docente di Matematica (classe di concorso A026).

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2016 – dicembre 2016

Università del Salento, via per Arnesano – 73100 Lecce

Attività di ricerca scientifica

Progetto ULF-FORTH002252 "*Deposition by sub-picosecond laser ablation of Au nanoparticles on silica nanowire forests for sensitive optical biosensors*" finanziato dalla Commissione Europea e svolto presso l'*Institute of Electronic Structure and Lasers (IESL) – Foundation for Research and Technology-Hellas (ITE-FORTH), Heraklion, Creta, Grecia.*

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Gennaio 2015 – dicembre 2015

Università del Salento, via per Arnesano – 73100 Lecce

Attività di ricerca scientifica

Progetto ULF-FORTH002108 "*Deposition by sub-picosecond laser ablation of Au nanoparticles on silica nanowire forests for sensitive optical biosensors*" finanziato dalla Commissione Europea e svolto presso l'*Institute of Electronic Structure and Lasers (IESL) – Foundation for Research and Technology-Hellas (ITE-FORTH), Heraklion, Creta, Grecia.*

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

28 febbraio 2014

Istituto d'Istruzione Superiore "F.L. Morvillo-Falcone", via Galanti 1 – 72100 Brindisi

Tutor Aziendale - Attività di docenza

Corso denominato "*Ottica, Ottica Applicata*" (5 ore) tenuto nell'ambito del "Progetto di Alternanza Scuola/Lavoro – 10ª Edizione - Triennio 2012-2015" e rivolto a 19 studenti della classe 3ªA – indirizzo ottico dell'Istituto Professionale "F.L. Morvillo-Falcone" di Brindisi.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

11 novembre 2010 - 31 dicembre 2010

Istituto d'Istruzione Superiore "E. Torricelli", via Udine 7 – 33085 Maniago (Pn)

Assistente tecnico di laboratorio

Supporto tecnico alla funzione docente per la preparazione del materiale e degli strumenti per le esperienze didattiche e le esercitazioni pratiche nel Laboratorio Didattico di Fisica.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01 luglio 2010 - 14 ottobre 2010

Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Fisica – Università del Salento

Contratto di collaborazione con gli studenti

Attività di segreteria di 150 ore complessive, secondo le esigenze interne della struttura presso la quale è stato svolto il servizio.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

20 febbraio 2009 - 19 luglio 2009

Prefranflex s.r.l, Zona Industriale – 73042 Casarano (Le)

Stagista

Gestione di un progetto aziendale volto all'elaborazione e allo sviluppo di soluzioni originali per la realizzazione di un materasso innovativo in schiuma viscoelastica con inserti in molle insacchettate.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 11 ottobre 2023
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di Formazione “Regolamento UE 2016/679”**
Edu Consulting s.r.l - via XX Settembre 118 – 00187 Roma
- Date (da – a) 28 settembre 2023 – 06 ottobre 2023
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Formazione (25 ore)
“Potenziamento Didattica Orientativa”
Ministero dell’Istruzione e del Merito – Anicia Formazione
- Date (da – a) 22 settembre 2023 – 26 settembre 2023
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Formazione obbligatoria Sicurezza D. Lgs 81/008 – Preposti**
Liceo Scientifico e Linguistico A. Vallone - Galatina
- Date (da – a) 27 giugno 2023 – 30 agosto 2023
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Formazione (20 ore)
“Orientamenti”
Ministero dell’Istruzione e del Merito – Polo Nazionale Scuola Futura
- Date (da – a) 02 maggio 2023 – 30 giugno 2023
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Formazione (20 ore)
“I dati INVALSI per un uso informativo, formativo e per il miglioramento”
INVALSI
- Date (da – a) 03 ottobre 2022 – 06 maggio 2023
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Percorso Formativo (30 ore)
“Partecipazione alla Commissione scientifica del premio ASIMOV per la cultura e la divulgazione scientifica per l’edizione 2023”
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
- Date (da – a) 01 marzo 2023 – 02 aprile 2023
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Formazione (15 ore)
“Matematica per scoperta (Licei Scientifici)”
Zanichelli Editore
- Date (da – a) 13 dicembre 2022 – 22 marzo 2023
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Formazione (25 ore)
“Innovamenti_Metodologie”
Ministero dell’Istruzione e del Merito – Polo Nazionale Scuola Futura
- Date (da – a) 07 gennaio 2023
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Formazione (5 ore)
“Formazione e-learning per docenti sulla prevenzione e il contrasto del bullismo e del cyberbullismo”
Ministero dell’Istruzione – Piattaforma ELISA
- Date (da – a) 13 dicembre 2022 – 30 marzo 2023
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Formazione (20 ore)
“Teaching Revolution Plus”
Consel ELIS
- Date (da – a) 12 ottobre 2022 – 16 novembre 2022
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Formazione (25 ore)
“La preparazione alle Olimpiadi della Matematica”
Università degli Studi Milano-Bicocca
- Date (da – a) 12 luglio 2022 – 24 settembre 2022
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Formazione (12 ore)
“Reti Nazionali Liceo TrED_Metodologie Didattiche Innovative”
I.I.S.S. “E. Majorana”

	Via Montebello 11, 72100 Brindisi
• Date (da – a)	29 marzo 2022
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di Formazione (25 ore) "Formazione in servizio del personale docente ai fini dell'inclusione degli alunni con disabilità – Il Grado" Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore Statale "Egidio Lanoce" Via Giannotta 34, 73024 Maglie (Le)
• Date (da – a)	17 dicembre 2021
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di Perfezionamento Annuale (1500 ore – 60 CFU) in "Metodologie innovative nel contesto europeo: Content and Language Integrated Learning: CLIL" Università e-CAMPUS
• Date (da – a)	29 ottobre 2021
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di Formazione "Regolamento UE 2016/679" Edu Consulting s.r.l - via XX Settembre 118 – 00187 Roma
• Date (da – a)	03 agosto 2020
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Certificazione P.E.K.I.T. Expert Fondazione Onlus Sviluppo Europa
• Date (da – a)	28 luglio 2020
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Certificazione FORTABLET "Acquisire competenze sull'uso del tablet" AIMC – Associazione Italiana Maestri Cattolici – Clivio di Monte del Gallo, 48 – 00165 Roma
• Date (da – a)	17 luglio 2020
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	BI Level C1 Certificate in ESOL International (C1 CEFR) British Institutes
• Date (da – a)	14 giugno 2017
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Certificazione EIPASS Progressive TARGET S.C.ARL FORMAZIONE & RIQUALIFICAZIONE – via Soletto 32 – 73010 Galatina (Le)
• Date (da – a)	09 giugno 2017
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Certificazione FORLIM "Acquisire competenze sull'uso della LIM" AIMC – Associazione Italiana Maestri Cattolici – Clivio di Monte del Gallo, 48 – 00165 Roma
• Date (da – a)	03 luglio 2013 – 13 ottobre 2016
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Dottorato di Ricerca in Fisica, Curriculum di Fisica della Materia Università del Salento
• Date (da – a)	21 gennaio 2015 – 20 gennaio 2018
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Cultore della materia presso l'Università del Salento - SSD FIS/01-03 Università del Salento
• Date (da – a)	17 ottobre 2014 – 18 ottobre 2014
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	IV Workshop Plasmi, Sorgenti, Biofisica e Applicazioni – Lecce Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi" – Università del Salento
• Date (da – a)	10 ottobre 2014
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Seminario "Il radon: azioni di rimedio" – Lecce Progetto NETECO – Università del Salento
• Date (da – a)	15 settembre 2014 – 20 settembre 2014
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Il Scuola Nazionale Biosensori Ottici e Biofotonica – Otranto (Le) Società Italiana di Ottica e Fotonica (SIOF), Istituto per la Microelettronica e Microsistemi (IMM-CNR) e Istituto di Fisica Applicata "Nello Carrara" (IFAC-CNR)
• Date (da – a)	13 luglio 2014 – 20 luglio 2014

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Data

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Qualifica conseguita

• Votazione conseguita

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Data

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Qualifica conseguita

• Votazione conseguita

• Data

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Qualifica conseguita

• Votazione conseguita

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI.

MADRELINGUA

12th IUVESTA School on Lasers in Materials Science – Venezia

Laser Engineering of Surfaces and Coatings

Politecnico di Milano e Venice International University (VIU)

10 maggio 2014 – 20 maggio 2014

Visiting student

Institute of Electronic Structure and Lasers (IESL) – Foundation for Research and Technology-Hellas (ITE-FORTH), Heraklion, Creta, Grecia

Collaborazione scientifica con il Prof. Costas Fotakis nell'ambito del progetto di ricerca "picosecond and sub-picosecond pulsed laser deposition of copper thin films" (ULF-FORTH002028 - Laserlab Europe), finanziato dalla Commissione Europea.

25 luglio 2012

Corso di Laurea Specialistica in Fisica

Università del Salento

Laurea Specialistica in Fisica

110/110 e lode

05 febbraio 2012 – 10 febbraio 2012

Il Italian School on Magnetism – Pavia

Associazione Italiana di Magnetismo (AiMagn) e Università degli Studi di Pavia

19 novembre 2008 – 19 luglio 2009

Materials Manager - Programma FixO "Mat Man"

Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale - Università del Salento

Notevoli competenze scientifiche e tecnologiche nell'ambito della chimica organica, della fisica e dell'ingegneria dei materiali, in relazione ai materiali coinvolti nel processo produttivo del materasso, degli adesivi industriali e delle imbottiture per l'arredamento.

Gestione delle metodologie di analisi impiegate nello studio delle proprietà dei materiali, dell'impatto derivante dall'inserimento di un nuovo materiale nel ciclo produttivo e della sua ricaduta sul prodotto finito.

Luglio 2006 – Dicembre 2007

Tirocinio formativo – Studio della transizione vetrosa di polimeri termoplastici

National Nanotechnology Laboratory (NNL) Lecce – Università del Salento

Caratterizzazione reologica della dinamica di transizione vetrosa (TV) del polimero termoplastico TOPAS® attraverso la determinazione sperimentale della temperatura di TV e sua interpretazione mediante la legge di Vogel-Fulcher-Tamman. Messa in opera di un apparato di viscosimetria rotazionale (ARES) per la caratterizzazione della dinamica strutturale di materiali polimerici.

4 marzo 2008

Corso di Laurea Triennale in Fisica

Università del Salento

Laurea Triennale in Fisica

110/110 e lode

6 luglio 2002

Liceo Scientifico Statale

via E. De Nicola 1, 73043 Copertino (Le)

Diploma di Maturità Scientifica

100/100

ITALIANO

- ALTRE LINGUE**
- Capacità di lettura
 - Capacità di scrittura
 - Capacità di espressione orale

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

PATENTE

INGLESE

OTTIMO

OTTIMO

OTTIMO

- Tecniche computazionali utili per la risoluzione di problemi di tipo fisico-matematico (Linguaggio di programmazione C++, MATLAB, software di statistica e analisi dati Origin)
- Competenze nell'uso e nella gestione dei sistemi operativi WINDOWS, Unix, macOS 12.5.1 Monterey.
- Pacchetto applicativo Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Access), Internet, servizi di Posta Elettronica, FTP e software connessi
- Pacchetto Open Source LaTeX
- Applicazioni grafiche

B, automunita

Consapevole delle sanzioni civili e penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 38, 46, 47 e 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità.

Ai sensi del D. Lgs. N. 196 del 30/06/2003 e s.m.i 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.

Copertino, 02 maggio 2024

Firma

Chiara Leo