

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

**Nome e Cognome**

**IRENE CASARO**

**Telefono**

**E-mail e sito internet**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

**2014 – Oggi**

Dott. Casaro Stefano  
Contrada della Rosa, 23 Ferrara  
Studio Medico Oculistico

Esame della rifrazione, Valutazione Ortottica, trattamento dell'ambliopia e delle alterazioni della motilità oculare estrinseca, esami diagnostico-strumentali, Valutazione e Riabilitazione visiva del paziente ipovedente.

**2015 –2018**

Dott. Mularoni Alessandro  
Laservision srl –Bologna  
Centro di Chirurgia Refrattiva

Esame della rifrazione, visite pre-operatorie ed esami diagnostico-strumentali per Chirurgia Refrattiva corneale e intraoculare (Biometria interferometrica, Topografia ed Aberrometria corneale, Microscopia endoteliale).

**2016-2018**

Dott.ssa Basiricò Chiara  
Casa di Cura Privata “S. Maria Maddalena” - Occhiobello (RO)  
Esame della rifrazione, visite pre-operatorie ed esami diagnostico-strumentali per Chirurgia della Cataratta (Biometria interferometrica, Pachimetria corneale, Microscopia endoteliale, Tomografia a coerenza ottica).

**2018-Oggi**

Studio Ipovisione Ferrara - Via F. De Pisis, 41 Ferrara  
Valutazione e presa in carico del paziente ipovedente.

Esami diagnostico-strumentali (Microperimetria, PERG, ERG, ERG multifocale, PEV, EOG), training visivo riabilitativo e fotostimolazione neurale. Prova degli ausili visivi ottici ed elettronici.

## 2018-Oggi

Dott. Trombetti Danilo  
Casa di Cura Privata “S. Maria Maddalena” – Occhiobello (RO)  
Esame della rifrazione, visite pre-operatorie ed esami diagnostico-strumentali per Chirurgia della Cataratta (Biometria interferometrica, Pachimetria corneale, Microscopia endoteliale, Tomografia a coerenza ottica).

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

### 2013

Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica con votazione **110/110 e Lode**.

Tesi dal titolo : Confronto tra sistema ultrasonografico e sistema ottico per il calcolo della IOL sulla base dell’outcome rifrattivo.

### 2014

Frequenza volontaria presso La Struttura Complessa di “Malattie Oftalmologiche” dell’Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena.

Valutazione Ortottica e trattamento dell’ambliopia.

### 2014-2015

Frequenza volontaria presso il Centro di Riabilitazione Visiva ULSS16 “Istituto Luigi Configliachi” per i Minorati della Vista (Padova).

Valutazione e riabilitazione visiva del paziente ipovedente.

### 2014-2016

Frequenza volontaria presso lo Studio Ortottico Dott.ssa Mariarosa Zanasi. Valutazione sensorio-motoria del paziente strabico, del visus, della visione binoculare del nistagmo. Trattamento dell’ambliopia, dell’insufficienza di convergenza e per il potenziamento dei movimenti fusionali. Training per il controllo volontario dell’elemento accomodativo.

### 2021-2022

Borsa per attività di ricerca dal titolo “Elettrostimolazione retinica trans-corneale ed analisi avanzata delle funzioni visive” presso il Centro Specializzato per la Retinite Pigmentosa della Regione Veneto (Ambulatorio Ipvisione - Retinite Pigmentosa dell’Unità Operativa Complessa di Oculistica del Presidio Ospedaliero di Camposampiero - Azienda ULSS 6 Euganea di Padova)

## CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA Italiano

ALTRA LINGUA Inglese

Capacità di lettura Livello B1  
Capacità di scrittura Livello B1  
Capacità di espressione orale Livello B1

**CAPACITA' E COMPETENZE  
TECNICHE**

Uso del Microperimetro a scopo diagnostico e riabilitativo.  
Impiego degli Ausili ottici ed elettronici di prova per pazienti ipovedenti.  
Riabilitazione neurosensoriale visiva cerebrale con neurostimolatore computerizzato.  
Valutazione Ortottica con studio delle alterazioni sensorio-motorie oculari.  
Buona padronanza nell'impiego del Perimetro computerizzato, OCT retinico e del segmento anteriore, Microscopia Endoteliale computerizzata, Biometria ottica, Topografia corneale, Tomografia computerizzata del segmento anteriore con Scheimpflug camera; Elettrofisiologia oculare (ERG,PEV,EOG) con diagnostica precoce del glaucoma (PERG), Tests diagnostico-funzionali computerizzati per il rilascio e rinnovo delle patenti di guida, anche per soggetti con "patologie a carico dell'apparato visivo" (esame del Campo Visivo binoculare, test di sensibilità al contrasto, visione crepuscolare, test dei colori).  
Buona conoscenza ed utilizzo dei sistemi operativi Microsoft Office e Mac OS.

**ALTRO**

Iscritta al n.15 dell'Albo della professione sanitaria di Ortottista ed Assistente di Oftalmologia, presso l'Ordine TSRM PSTRP di Ferrara, dal 23/07/19, con delibera n.123 del 23/07/19.

**Vicepresidente** Commissione d'Albo degli Ortottisti Assistenti di Oftalmologia – Ordine TSRM-PSTRP di Ferrara.

Ha partecipato come **relatrice** ai seguenti corsi e congressi :

- XVIII Congresso Nazionale di Ipovisione Low Vision Academy 29-30 Settembre 2017 presentando la comunicazione dal titolo "Neurosensory rehabilitation in the glaucoma patients : the contribution of microperimetric biofeedback and vision trainer".
- Corso di Aggiornamento AIOrAO Regione Emilia Romagna 10 Novembre 2018 dal titolo "Training di orientamento, mobilità e autonomia del paziente ipovedente nella propria abitazione".
- " La riabilitazione visiva del paziente ipovedente: scoprirne le potenzialità visive per utilizzarle al meglio" – Tutto un altro sguardo 19 Marzo 2019, in collaborazione con l'Unione Italiana Ciechi di Ferrara.
- XV Congresso Nazionale AMIV 20-21 Settembre 2019 The muscle: news and future (dibattito multidisciplinare a 360°) "dalla Genetica alla Geriatria" dal titolo "Forza muscolare, Postura, Colore e Forie"
- XX Congresso Nazionale di Ipovisione Low Vision Academy 27-28 Settembre 2019 dal titolo "Strategies and Case Examples in the Hand of an Orthoptist"

**Coautrice** del capitolo "Aerobica e Neurogenesi" pubblicato nel libro "Neuromodulazione e Riabilitazione Visiva – la strada per il neuroenhancement visivo nel paziente ipovedente" di P.G.Limoli e E.M. Vingolo – Fabiano Gruppo Editoriale – Collana 2019 Low Vision Academy Italy.

E' **iscritta** alle seguenti società medico-scientifiche :

AIOrAO : Associazione Italiana Ortottisti Assistenti di Oftalmologia

ASMOOI : Associazione Sindacale Medici Oculisti ed Ortottisti Italiani

PRISMA : Professionisti Riabilitazione Ipovisione Studio Malattie Associate

SMO : Società Mediterranea di Ortottica

LOW VISION ACADEMY

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 Giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e art.13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679)