

## **Corso operatore ausilioteca IV edizione**

Il corso affronterà le dinamiche relative alla gestione degli ausili a basso ed elevato contenuto tecnologico utilizzabili nei vari ambiti in persone cieche e ipovedenti.

Il piano didattico intende mettere in rete conoscenze e professionalità multidisciplinari necessarie al supporto delle persone con disabilità in ambito sociale, sanitario, educativo e lavorativo.

Individuare e applicare un ausilio o assistere una persona che ne fa uso richiede un elevato livello di conoscenza da parte dei professionisti che a diverso titolo si occupano di disabilità. Inoltre il tema degli ausili, seguendo il progredire della tecnologia è dinamico e necessita di continuo aggiornamento.

Il lavoro di équipe diventa quindi una risorsa indispensabile affinché gli interventi siano basati sulla centralità della persona e per questo motivo il corso si rivolge a tutte le figure professionali coinvolte nelle aree sanitarie, pedagogiche, tecnologiche e sociali.

### **Destinatari**

Il corso è rivolto a: ortottisti, oculisti, ottici, psicologi, psicoterapeuti, educatori, pedagogisti, TNPE, assistenti alla comunicazione, terapisti occupazionali, tiflogisti, operatori di orientamento e mobilità, tecnici della riabilitazione psichiatrica, assistenti sociali, per un massimo di 30 partecipanti. Lo staff didattico si riserva la possibilità di elevare fino a 35 i posti disponibili nel caso di richieste provenienti da candidati in possesso di esperienze e competenze documentabili nel settore della disabilità visiva.

### **Durata**

Il corso ha una durata totale di 80 ore suddivise in 36 ore in modalità online su piattaforma Zoom, 24 ore in presenza e 20 ore di tirocinio pratico.

Il corso prevede la consegna dell'attestato di partecipazione nonché il riconoscimento di crediti ECM attraverso Fad per le professioni sanitarie coinvolte.

### **Note organizzative**

Le iscrizioni potranno essere effettuate direttamente sul sito [www.cavazza.it](http://www.cavazza.it) fino al 03 giugno 2021.

Le lezioni in presenza del corso si svolgeranno a Bologna presso l'Istituto dei Ciechi Francesco Cavazza, via Castiglione n.71.

Per le lezioni online che potranno essere seguite in diretta verranno rese disponibili anche le registrazioni.

Il corso prevede una quota di partecipazione di 300 euro.

L'iscrizione si intende avvenuta al momento del versamento della quota.

A coloro che fossero interessati, l'Istituto Cavazza riserverà, salvo disponibilità, la possibilità di pernottamento, a cifra convenzionata, presso il Residence Cavazza [www.residencecavazza.it](http://www.residencecavazza.it)

Per informazioni sul corso scrivere a [formazione@cavazza.it](mailto:formazione@cavazza.it)

### **Modulo Teorico Online**

Lezione I online

Lunedì 7 Giugno 2021 (orario 18.00 -20.00)

Patologie causa di ipovisione e cecità nell'età infantile e adulta. Verranno illustrate le caratteristiche del deficit visivo dovuto alle principali malattie causa di cecità e ipovisione con particolare attenzione alla loro evoluzione.

S.Z. Scalinci, F.M.Quagliano

Lezione II online

Martedì 8 Giugno 2021 (orario 14.00-16.00)

Meccanismi di plasticità cerebrale e apprendimento percettivo in risposta a percorsi di educazione e riabilitazione

M.Zampini

Lezione III online

Venerdì 11 Giugno 2021 (orario 14.00-16.00)

Quantificazione del residuo visivo e della qualità della vita nell'adulto.

Comprendere le potenzialità visive residue, il livello di indipendenza, la qualità della vita in relazione alle singole aspettative come premessa per l'individuazione dell'ausilio nell'adulto.

G. Sato

Lezione IV online

Sabato 12 Giugno 2021 (orario 8.30-11.30)

L'esperienza sensoriale e lo sviluppo neuropsicomotorio: strategie per la valutazione, l'intervento riabilitativo e la trasferibilità delle proposte nei diversi contesti di vita del bambino con deficit visivo

S.Signorini, C.Mastantuono

Lezione V Modulo online

Lunedì 14 Giugno 2021 (orario 18.00-20.00)

Martedì 15 Giugno 2021 (orario 14.00-16.00)

Tecnologie Assistive, tecnologie per la teleriabilitazione, il teleconsulto, e il controllo in remoto.

Android vs IOS, tecnologie assistive iPadOs per ciechi e ipovedenti, periferiche e dispositivi collegabili, scrittura con tastiera e con Apple Pencil, domotica, assistenti Vocali, giochi, audiogiochi, audiolibri.

M.Landolfo, F.Bartolomei

Lezione VI online

Martedì 22 Giugno 2021 (orario 14.00-16.00)

Il codice Braille e il Braille informatico

V.La Pietra, G.Cellucci

Lezione VII online

Martedì 22 Giugno 2021 (orario 16.00 18.00)

Display braille e Note Taker: quando e quali consigliare

M.Mattioli, S.De Rosa

Lezione VIII online

Venerdì 25 Giugno 2021 (orario 14.00-16.00)

Consulenza tiflopedagogica

Avviamento al Braille o utilizzo del canale visivo?

V. Bizzi

Lezione IX online

Lunedì 28 giugno 2021 (orario 14.00-16.00)

Quando e quali ausili visivi inserire in ambito scolastico, per lo studio e il tempo libero

S. Cimini, M.Landolfo

Lezione X online

Lunedì 28 Giugno 2021 (orario 16.00-18.00)

Screen reader e macchine per la lettura automatica

M.Mattioli, S.De Rosa

Lezione XI online

Mercoledì 30 Giugno 2021 (orario 18.00-20.00)

Ausili ottici ed elettronici, classificazione e individuazione

F.Bartolomei

Lezione XII online

Giovedì 1 Luglio 2021 (orario 14.00-16.00)

L'utilizzo della cinestesia e della propriocizione come accesso alla realtà.

L.Secchi, V.Borella

Lezione XIII online

Venerdì 2 Luglio 2021 (orario 14.00-16.00)

Ausili per orientamento e mobilità

M.Fossati

Lezione XIV online

Sabato 3 Luglio 2021 (orario 8.30.00 11.30)

Ausili ad alto contenuto tecnologico nel plurihandicap. Personalizzazione della postazione di lavoro.

M. Fava

Lezione XV online

Lunedì 5 Luglio 2021 (orario 14.00-16.00)

Ergonomia e correzione ottica nell'utilizzo di pc, tablet e videoingranditori

A.Leonardi, A.Segnalini

Lezione XVI online

Martedì 6 Luglio 2021 (orario 14.00-16.00)

Comunicazione fra i professionisti e le persone coinvolte

I. Shiff

**Modulo Teorico-pratico - in presenza**

Venerdì 9 Luglio 2021 (orario 9-13 / 14-18.)

Prove pratiche con ausili ottici e videoingranditori presso l' Ausilioteca

Istruttori vari.

Sabato 10 Luglio 2021 (orario 9.00 13.00)

Prove pratiche con ausili Hardware e Software

V. La Pietra, M.Landolfo

(orario 14.00-16.00) Ausili per attività visuo motoria singola e di gruppo in contesto ludico-sportivo

C.Cavallini

(orario 16.00-18.00) Creare un ambiente stimolante con ausili a basso contenuto tecnologico.

L. Boschi, F. Fornasari

Domenica 11 Luglio 2021 (orario 9.00 13.00 /14.00 18.00)

(orario 9.00 11.00) Ausili a basso contenuto tecnologico per la stimolazione visuo-tattile e la traduzione delle immagini

L.Secchi

(Orario 11.00-13.00)

Percorso di orientamento e mobilità (simulazioni)

M.Fossati

(orario 14.00 18.00) Conclusioni del corso. Test di apprendimento. Definizione dei tirocini.

F. Bartolomei

**Modulo tirocinio pratico (in presenza presso le strutture aderenti)**

**Tutor: Federico Bartolomei, ortottista, Istituto dei Ciechi Francesco Cavazza, Bologna**

**RELATORI:**

F. Bartolomei, ortottista Istituto dei ciechi F. Cavazza Bologna

V. Bizzi, tiflopedagogista Istituto dei ciechi F. Cavazza Bologna

V. Borella, educatrice psicomotricista funzionale Rovigo

L. Boschi, educatrice Atelier Istituto dei Ciechi Francesco Cavazza

C. Cavallini, ortottista Ospedale Oftalmico Torino

G. Cellucci, ingegnere informatico Istituto dei ciechi F. Cavazza Bologna

S. Cimini, psicologa Istituto dei ciechi F. Cavazza Bologna

S. De Rosa, tiflogo Istituto dei ciechi F. Cavazza Bologna

M. Fava, Direttore Officina dei sensi Asoli Piceno

F. Fornasari, architetto, atelierista Atelier Istituto dei Ciechi Francesco Cavazza

M. Fossati, operatore di Orientamento e Mobilità Istituto dei ciechi F. Cavazza Bologna

M. Landolfo, operatore tifloinformatico Istituto dei ciechi F. Cavazza Bologna

V. La Pietra, tiflogo Istituto dei ciechi F. Cavazza Bologna

A. Leonardi, ottico-ortottista Roma

C. Mastantuono, TNPEE Officina dei sensi Ascoli Piceno

M. Mattioli, ingegnere informatico istituto dei ciechi F. Cavazza Bologna

F. M. Quagliano, oculista Unità Operativa Complessa Oculistica AUSL Bologna

G. Sato, oculista Centro Oculistico S. Paolo Padova

S. Z. Scalinci, oculista Centro Ipovisione Università di Bologna

L. Secchi, curatrice Museo Anteros Istituto dei ciechi F. Cavazza Bologna

A.Segnalini, ortottista Policlinico Umberto I Roma

I.Shiff, Psicoterapeuta Istituto dei ciechi F.Cavazza Bologna

S.Signorini, neuropsichiatra infantile Istituto Mondino Pavia

M.Zampini, psicologo Centro Interdipartimentale Mente/Cervello Università di Trento