

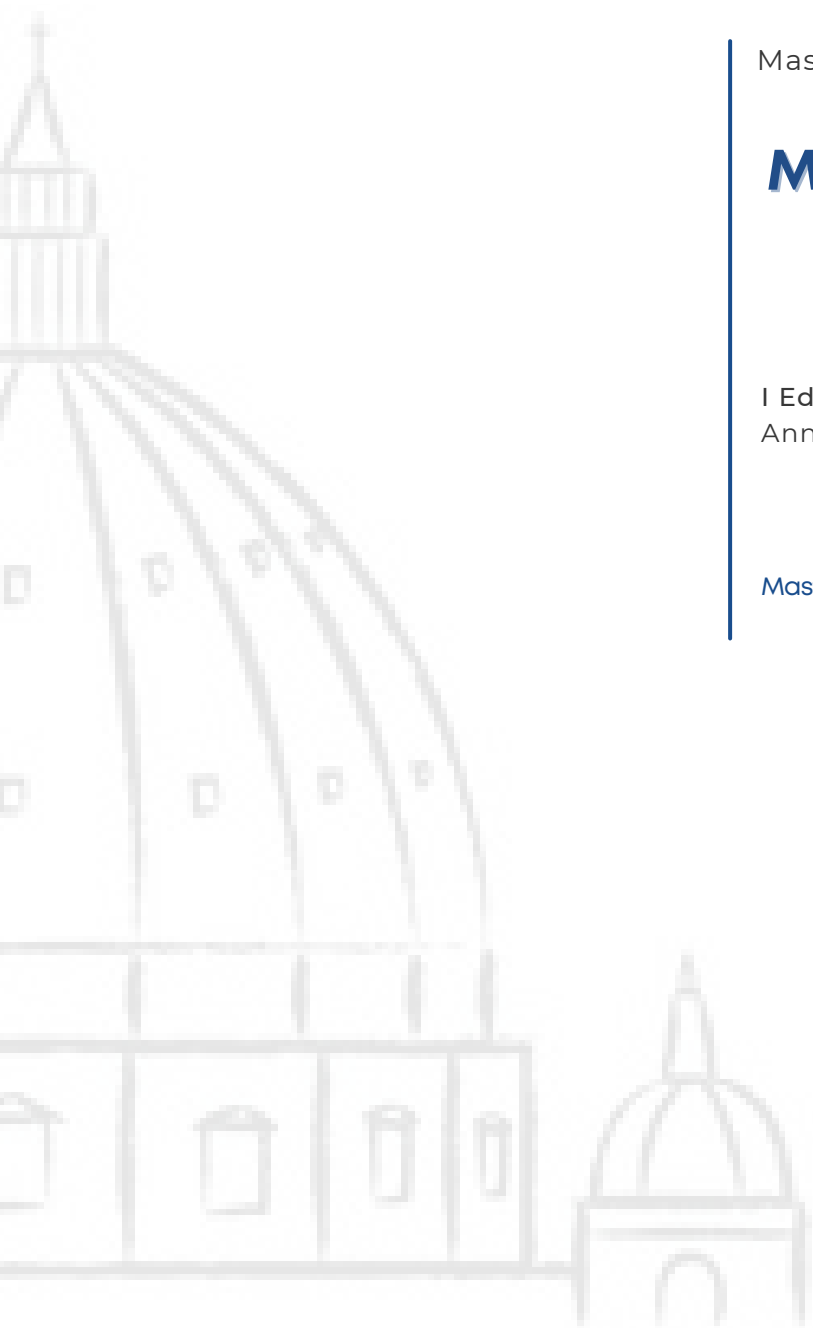
Master universitario I livello

# **MEDICAL INTELLIGENCE**

I Edizione

Anno Accademico 2024-2025

Master validato dal Consiglio Scientifico del Consorzio



## DIRETTORE

Gen. Manlio Scopigno

## DIRETTORE ORGANIZZATIVO

Dott. Antonio Attianese

## COORDINATORI

Prof. Gennaro Colangelo

Dott.ssa Mariangela Caldani

## COMITATO SCIENTIFICO

Prof. Roberto Bevacqua

Prof. Mario Morcellini

Prof. Rocco Pezzimenti

Gen. Manlio Scopigno

## PRESENTAZIONE

Il Master ha lo scopo di fornire elementi di conoscenza multidisciplinare sulla centralità dell'informazione nella società contemporanea e sulla rilevanza delle strategie comunicative; in particolare potrà fornire agli allievi:

- chiavi di comprensione degli scenari geopolitici e geo-economici;
- elementi di conoscenza sulle minacce alla sicurezza e alla stabilità degli Stati;
- una preparazione di base e uno strumentario culturale concettuale sulla disciplina della medical intelligence e sui suoi processi;
- competenze sull'analisi strategica e operativa di medical intelligence e sui metodi di valutazione delle informazioni;
- conoscenze sui campi di attività del medical intelligence, con particolare riferimento ai settori emergenti dell'intelligence economico-finanziaria, delle nuove tecnologie, della Rete;
- comprensione interdisciplinare e interculturale finalizzati all'elaborazione di un concetto di sicurezza nazionale e di cultura della medical intelligence;
- conoscenza delle strutture connesse alla medical intelligence, del quadro normativo, delle problematiche legali, delle competenze istituzionali, sul piano interno, e della cooperazione sovranazionale e internazionale.

Per realizzare tali finalità il Master prevede per i corsisti il conseguimento dei seguenti obiettivi formativi:

- perfezionamento scientifico di base incentrato sulla conoscenza dei vari aspetti della medical intelligence;
- comprensione del quadro normativo nazionale e internazionale;

- metodologie di psicologia, neuroscienze e comunicazione nelle situazioni emergenziali che caratterizzano sia disastri naturali e catastrofi climatiche che conflitti militari e ibridi;
- conoscenze in materia di geopolitica e relazioni internazionali;
- tecniche e abilità necessarie per comprendere, analizzare e studiare ruoli, funzioni e compiti delle strutture d'intelligence,
- nozioni sulla sicurezza sia in ambito civile che militare, in cui l'informazione preventiva assolve ad una funzione determinante nell'affrontare rischi e respingere minacce;
- analisi strategica e uso di tecnologie avanzate e di intelligenza artificiale in teatri di guerra e in operazioni di peace keeping.

A latere delle lezioni in presenza e da remoto, è prevista l'organizzazione di eventi, convegni, workshop speciali, diretti non solo agli iscritti al Master ma anche allargati a esperti, soggetti istituzionali e segmenti di riferimento del settore accademico e delle varie articolazioni dell'Esercito Italiano

## STRUTTURA

**Modalità Blended (FAD  
sincrona/asincrona/presenza)**

- lezioni (didattica a distanza): 150 ore
- lezioni (presenza): 150 ore
- project work, prove di verifica: 200 ore
- studio individuale: 550 ore
- stage: 250 ore
- esercitazioni e Prova finale: 200 ore

## DURATA

Il Master avrà una durata di studio di 1500 ore pari a 60 CFU

## TIROCINIO

**Modalità Blended**

In presenza presso strutture convenzionate

## REQUISITI DI AMMISSIONE

Laureati di primo livello, nonché dipendenti appartenenti a:

- forze dell'ordine
- forze armate
- aziende private (Private e Business Intelligence)
- strutture di intelligence
- istituzioni governative nazionali, comunitarie ed internazionali
- Pubblica Amministrazione
- istituzioni non governative (ONG)
- enti nazionali, regionali e locali
- istituzioni pubbliche e aziende operanti nel campo della sicurezza



## TITOLO RILASCIATO

Diploma di Master universitario di I livello  
"Medical Intelligence"

## PROGRAMMA

### IUS/14 Quadro normativo e relazioni internazionali, 5 CFU

Argomenti: riferimenti normativi di base, sia nazionali che comparatistici, enti e istituzioni preposti alla gestione/tutela dei dati, inquadramento storico delle problematiche di Intelligence ed elementi di pensiero politico e strategico nei rapporti internazionali

### M-GGR/02 Geointeressi e sicurezza nazionale, 5 CFU

Argomenti: introduzione alla geopolitica, elementi di geoeconomica, ruolo dell'interesse nazionale e sua tutela, aspetti di evoluzioni geopolitiche nello scacchiere internazionale

### ING-IND/28 Geopolitica dei conflitti, 5 CFU

Argomenti: una chiave di lettura geopolitica per capire i conflitti in corso e la loro possibile evoluzione. Come l'occidente risponde alle minacce internazionali: ruolo della NATO e della Unione Europea. Strategie NATO e Unione Europea a confronto

### ING-INF/05 Attività di intelligence e sue applicazioni, 5 CFU

Argomenti: inquadramento teorico generale della MI, sviluppo della ricerca informativa nei vari domini terrestri, marittimo, cibernetico, spaziale e tipologia degli strumenti di difesa in questi domini, cenni su Intelligence artificiale

### MED/50 L'intelligence applicata alla medicina, 5 CFU

Argomenti: attività di raccolta e analisi delle informazioni, aspetti medici e bio-scientifici rilevanti per la pianificazione strategica e operativa, analisi dei dati clinici, sorveglianza epidemiologica, valutazione dei rischi sanitari e prevenzione/risposta a emergenze mediche e di sicurezza

### MED/50 Medicina e Cyber Security, 5 CFU

Argomenti: passaggio dalla semplice MI a una vera e propria Intelligence al servizio della sanità pubblica, utilizzazione dei dati sanitari per il lavoro di intelligence per arrivare a sviluppare un flusso di informazioni mirato a migliorare la sanità pubblica, specie in presenza di virus ed epidemie

### MED/46 Tecnologia e scienza medica, 5 CFU

Argomenti: integrazione fra tecnologia e scienza medica, vulnerabilità legate all'innovazione, anche nelle dimensioni contigue a quella sanitaria, riflessioni su metodologie e funzionalità, difesa delle informazioni strategiche da tutelare, acquisizione di informazioni strategiche

### M-PSI/05 Psicologia dell'emergenza, 5 CFU

### M-PSI/05 Comunicazione dell'emergenza, 5 CFU

Argomenti: dopo le risultanze degli Stati Generali per la Comunicazione della Salute del 2023, saranno evidenziate le emergenze come agenti di cambiamento e verrà precisato il quadro delle normative, dei cambiamenti e dei valori emerso nel settore sanità post-Covid

## DOCENTI

**Prof. Roberto Bevacqua**, Krysopea Institute  
Gen. Casella, Centro Studi Esercito

**Prof.ssa Cecilia Costa**, Ordinario Università Roma Tre

**Avv. Salvatore Faraci**, Avvocatura dello Stato

**Avv. Maria Forno**, esperta Diritto Sanitario

**Prof. Massimo Franchi**, Università di Parma

**Prof. Mario Morcellini**, Ordinario Sapienza Università di Roma

**Prof. Alberto Pagani**, Università di Bologna

**Prof. Rocco Pezzimenti**, Ordinario LUMSA

**Gen. Manlio Scopigno**, Centro Studi Esercito

**Prof. Francesco Sidoti**, Emerito Università de L'Aquila

**Prof.ssa Renata Tambelli**, Ordinario Sapienza Università di Roma

**Prof. Antonio Teti**, Università di Chieti

**Prof. Luca Zinzula**, Virologo

**Prof.ssa Laura Sabrina Martucci**, Università di Bari

## COSTO

**Blended: € 3.500,00**

Per info su rateizzazione, modalità di pagamento e iscrizioni consultare il sito [www.consorziohumanitas.com](http://www.consorziohumanitas.com)

## INFORMAZIONI

Consorzio Universitario Humanitas

Via della Conciliazione, 22

00166 Roma RM

Telefono: 06 3224818

Mail: [master@consorziohumanitas.com](mailto:master@consorziohumanitas.com)

Web: [www.consorziohumanitas.com](http://www.consorziohumanitas.com)





Il Consorzio Universitario Humanitas da oltre un decennio svolge attività di ricerca scientifica e alta formazione post-laurea a forte impatto professionalizzante, svolgendo numerosi Master Universitari e Corsi di alta formazione, gestendo diverse Scuole di Specializzazione in Psicoterapia, diventando in tal modo un centro di eccellenza e di riferimento nazionale nel settore. Il Consorzio ha tra i suoi Associati l'Università Cattolica del Sacro Cuore, l'Università Telematica San Raffaele Roma, la Pontificia Facoltà Teologica dell'Italia Meridionale – Sez. S. Luigi – Napoli, LUM – Libera Università Mediterranea “Giuseppe Degennaro”, Bari, l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, l'IDI – Istituto Dermopatico dell'Immacolata. Esso ha sviluppato una rete di relazioni e contatti con professionisti ed Enti nei settori specifici che gli hanno permesso di realizzare una formazione focalizzata sulle competenze e con alti standard qualitativi che permettono di avere un alto indice di placement. Inoltre, il Consorzio ha fondato e gestisce un Centro Clinico -l'Istituto Clinico Interuniversitario – I.C.I.- autorizzato e accreditato dalla Regione Lazio, per la valutazione e il trattamento dei disturbi del neurosviluppo, è Provider accreditato all'Agenas, per la formazione dei medici e delle professioni sanitarie, ed è accreditato sulla piattaforma SOFIA per la formazione di docenti e dirigenti scolastici di ogni ordine e grado. Il Consorzio gestisce anche una Casa editrice “Humanitas Edizioni” che realizza pubblicazioni nei settori della medicina, psicologia, psicoterapia e psichiatria anche in collaborazione con altre importanti case editrici di livello nazionale.