

Programma Formativo Aziendale

SALUTE DIGITALE E INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Giugno 2026

Rilevanza

Nel contesto delle profonde trasformazioni che stanno interessando i sistemi sanitari a livello nazionale e internazionale, la digitalizzazione della sanità e l'impiego dell'Intelligenza Artificiale rappresentano oggi una priorità strategica per garantire sostenibilità, qualità delle cure, efficienza organizzativa e maggiore accessibilità ai servizi sanitari. In particolare, il sistema sanitario italiano è chiamato ad affrontare sfide sempre più complesse legate all'invecchiamento della popolazione, all'aumento delle patologie croniche, alla necessità di ridurre le disuguaglianze territoriali nell'accesso alle cure e alla crescente domanda di servizi sanitari personalizzati, tempestivi e integrati.

In tale scenario, le politiche di innovazione promosse a livello europeo e nazionale — anche attraverso gli investimenti previsti dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e dal Fondo Nuove Competenze — stanno accelerando la diffusione di strumenti di sanità digitale quali il Fascicolo Sanitario Elettronico, la telemedicina, i sistemi interoperabili di gestione dei dati clinici e le piattaforme digitali per l'assistenza territoriale. Parallelamente, l'Intelligenza Artificiale sta assumendo un ruolo sempre più rilevante nei processi diagnostici, predittivi, decisionali e organizzativi, aprendo nuove prospettive per la medicina personalizzata, la prevenzione e il miglioramento dei percorsi assistenziali.

Alla luce di tali cambiamenti, il corso “Sanità Digitale e Intelligenza Artificiale” intende offrire una preparazione multidisciplinare finalizzata alla comprensione critica delle innovazioni tecnologiche applicate alla salute e al loro impatto sui modelli organizzativi, clinici e gestionali. Il percorso formativo approfondisce i principali strumenti e paradigmi della digital health, analizzando le applicazioni dell'Intelligenza Artificiale nei contesti sanitari pubblici e privati, con particolare attenzione ai sistemi di supporto alle decisioni cliniche, al machine learning, ai big data sanitari, all'analisi predittiva e all'automazione dei processi.

Il corso rappresenta la prima parte di un percorso formativo più ampio durante il quale gli stessi partecipanti affronteranno sempre in forma residenziale anche i temi dell'etica, della trasparenza, delle competenze organizzative e dell'integrazione dell'AI nei processi sanitari e gestionali dell'IRCCS Oasi Maria SS.

Finalità

Il corso vuole sviluppare competenze teoriche e operative utili a comprendere, valutare e implementare soluzioni digitali innovative nel contesto sanitario dell'IRCCS Oasi Maria SS.

Obiettivi specifici

Al termine del corso, i partecipanti saranno in grado di:

1. comprendere i principi fondamentali della sanità digitale e dell'ecosistema e-health;
2. descrivere le principali applicazioni dell'Intelligenza Artificiale in medicina e nei servizi sanitari;
3. analizzare il ruolo dei dati sanitari, dei big data e dell'interoperabilità nei processi clinici e gestionali;
4. utilizzare strumenti digitali per il monitoraggio, la prevenzione e l'assistenza sanitaria a distanza;
5. valutare opportunità, limiti e rischi delle tecnologie AI in ambito sanitario;
6. conoscere i principali riferimenti normativi relativi a privacy, cybersecurity e governance dei dati sanitari;

7. applicare criteri etici e metodologici nella progettazione di soluzioni digitali per la salute;
8. interpretare casi studio e buone pratiche di innovazione digitale nel settore sanitario;
9. sviluppare capacità di collaborazione interdisciplinare tra professionisti sanitari, tecnologi e manager;
10. supportare processi decisionali e organizzativi attraverso strumenti digitali e sistemi intelligenti.

Obiettivo formativo ecm

17 – Argomenti di carattere generale: sanità digitale, informatica di livello avanzato e lingua inglese scientifica. Normativa in materia sanitaria: i principi etici e civili del SSN

Metodologia didattica

Il corso adotta una metodologia didattica integrata e interdisciplinare, orientata a favorire l'acquisizione di conoscenze teoriche, competenze operative e capacità di analisi critica nell'ambito della sanità digitale e dell'Intelligenza Artificiale applicata ai contesti sanitari.

L'approccio metodologico privilegia l'apprendimento partecipativo e il collegamento tra contenuti teorici e applicazioni concrete, con l'obiettivo di sviluppare competenze immediatamente trasferibili nei contesti professionali sanitari, organizzativi e gestionali.

Modalità per la valutazione dell'apprendimento

Prova pratica

Destinatari

L'evento è destinato alle seguenti figure professionali: tutte le professioni e discipline

Programma

I giorno - Fondamenti della Sanità Digitale e trasformazione dei sistemi sanitari

10:00 – 10:30 Introduzione ai temi della digital health

- Evoluzione dei sistemi sanitari nell'era digitale
- Scenario nazionale ed europeo della sanità digitale
- Innovazione, sostenibilità e centralità del paziente

10:30 – 11:30 Sanità digitale: strumenti, modelli e tecnologie

- Fascicolo Sanitario Elettronico
- Cartella clinica elettronica
- Interoperabilità dei sistemi sanitari
- Big data e governance dei dati sanitari

11:30 – 13:00 Telemedicina e assistenza sanitaria territoriale

- Televisita, teleconsulto e telemonitoraggio
- Modelli organizzativi e percorsi assistenziali digitali
- Applicazioni nei pazienti cronici e fragili
- Esperienze e buone pratiche

13:00 Pausa

14:00 – 15:00 Introduzione all'Intelligenza Artificiale in sanità

- Concetti fondamentali di AI e machine learning
- Algoritmi predittivi e sistemi intelligenti
- AI generativa e supporto decisionale clinico
- Ambiti applicativi in medicina

15:00 – 16:00 Applicazioni cliniche dell'AI

- Diagnostica assistita
- Imaging medico
- Analisi predittiva e medicina personalizzata
- Automazione dei processi clinici e amministrativi

16:00 – 18:00 Discussione di casi studio

- Analisi di esperienze reali di digitalizzazione sanitaria
- Discussione guidata
- Valutazione delle opportunità e criticità

Il giorno – Normative, linee guida e protezione dei dati personali**10:00 – 13:00** Etica, privacy e regolamentazione dell'AI in sanità

- Linee guida e norme europee, nazionali e regionale
- Protezione dei dati sanitari
- GDPR e cybersecurity

13:00 Pausa**14:00 – 17:00** Organizzazione sanitaria e innovazione digitale

- Trasparenza algoritmica e bias
- Responsabilità professionale e aspetti medico-legali
- Opportunità e limiti dell'innovazione

Responsabile Scientifico

Francesco Rundo, Ingegnere, responsabile Unità operativa di ricerca, IRCCS Oasi Maria SS

Docenti

Federico De Lisi, dottore in Economia, esperto in AI applicata in ambito sanitario

Stefano Rigano, Avvocato, esperto in materia di protezione dei dati personali

Giovan Battista Vizzini, medico, Chief Medical Information Officer (CMIO)

Informazioni generali

Segreteria organizzativa

U.O.S.D. Formazione Permanente e ECM
0935/936462/6 – ecm@oasi.en.it;

Sede

Aula ECM – La Cittadella dell'Oasi

Edizioni

I edizione: 9 Giugno/22 Giugno
II edizione: 10 Giugno/23 Giugno

Fonti di finanziamento

Il corso è finanziato con fondi propri dall'Associazione Oasi Maria SS.
Il corso fa parte del progetto "7 Cappelli per il presente e il futuro" finanziato dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali nell'ambito del Fondo Nuove Competenze 3 – Competenze per le innovazioni all'interno del Programma Coesione Italia 21-27 – Giovani, donne, lavoro – co finanziato dall'Unione europea.

Rilascio attestati

Al termine del corso, entro 48 ore, sarà scaricabile previa registrazione sulla piattaforma <http://formazioneweb.oasi.en.it>, l'attestato di frequenza.
L'attestato con i crediti formativi ECM sarà disponibile entro 60 giorni, scaricabile dalla piattaforma on-line, <http://formazioneweb.oasi.en.it>.

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
Stefano Rigano	Avvocato		Libera professione	2005 Abilitazione alla Professione di avvocato conseguita presso la Corte di Appello di Palermo. 2002-2003 Corso di preparazione tecnico-giuridica presso la Scuola di Perfezionamento per le Discipline Giuridiche S. Alfonso de Liguori (Palermo). 2002 Laurea in Giurisprudenza conseguita presso l'Università degli Studi di Palermo. 2006-2024 Incarichi di docenza nell'ambito di piani di formazione in materia di protezione dei dati personali (privacy) e responsabilità amministrativa degli enti e delle società (D.Lgs. 231/01). 2018 – 2024 Incarichi di RPD-DPO (Responsabile della protezione dei dati Data Protection Officer). RDP – DPO IRCCS Oasi Maria SS.
Vizzini Giovan Battista	Medico	Gastroenterologia	Libera professione	medico con una consolidata esperienza che abbraccia ruoli clinici specialistici e posizioni manageriali di rilievo nel settore sanitario. Il suo percorso professionale testimonia una continua crescita e un impegno verso l'innovazione in campo medico.

				Date: 2023 – presente - o Posizione: Chief Medical Information Officer (CMIO) - o Datore di lavoro: GVM Care & Research, Italia - o <i>Ruolo chiave nell'integrazione tra competenze mediche e innovazione tecnologica per l'ottimizzazione dei sistemi informativi sanitari.</i> • Date: 2024 – presente - o Posizione: Senior Medical Consultant - o Datore di lavoro: QWINCE Innovation, Date: 2014 – 2017 - o Posizione: Direttore, Dipartimento per il Trattamento e Studio delle Malattie Addominali e dei Trapianti Addominali - o Datore di lavoro: Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione (ISMETT), Palermo - o <i>Guida di un dipartimento focalizzato su aree terapeutiche altamente specialistiche.</i> • Date: 2003 – 2013 - o Posizione: Direttore, Dipartimento di Medicina - o Datore di lavoro: Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione (ISMETT), Palermo • Date: 2002 – 2017
--	--	--	--	---

				o Posizione: Direttore, Unità di Epatologia e Gastroenterologia o Datore di lavoro: Istituto Mediterraneo per i Trapianti e Terapie ad Alta Specializzazione (ISMETT), Palermo
De Lisi Federico	Dottore in Economia		Libero professionista	Laureato magistrale in Economia e management, indirizzo Marketing, presso l'Università Carlo Cattaneo (LIUC). Sono una persona creativa, estremamente curiosa e intraprendente. Interpreto e utilizzo i dati per prendere decisioni strategiche, migliorare l'efficienza operativa e ottimizzare le performance aziendali. Proattivo e orientato all'azione, sono abituato a anticipare le esigenze e a prendere iniziative senza attendere istruzioni. Amo lavorare in gruppo e a contatto con le persone; dotato di eccellenti capacità comunicative e relazionali, mi impegno sempre nel creare un ambiente di lavoro positivo.

Il provider dichiara ai sensi dell'art. 76 del DPR n.445/2000:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute"- Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditazione per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;