

Utilizzo dell'intelligenza artificiale nella pubblica amministrazione con riferimento alle tecnologie biomediche

20 novembre 2026 ore 09:00 – 13:00

Modulo 1, Fondamenti e scenario

1. Concetti base di machine learning, deep learning e modelli generativi
2. Dati sanitari, qualità, bias, rappresentatività e interoperabilità
3. Panorama delle applicazioni in ambito ospedaliero, imaging, supporto alle decisioni cliniche, manutenzione predittiva, gestione documentale

27 novembre 2026 ore 09:00 – 13:00

Modulo 2, Quadro normativo

1. Regolamento europeo sull'intelligenza artificiale, classi di rischio, obblighi di fornitori e utilizzatori
2. Intersezione con il Regolamento dispositivi medici, quando un sistema di IA è dispositivo medico e come si qualifica il software
3. Basi giuridiche, valutazione d'impatto, uso secondario dei dati e spazio europeo dei dati sanitari
4. Linee guida nazionali per l'adozione dell'IA nella pubblica amministrazione

4 dicembre 2026 ore 09:00 – 13:00

Modulo 3, Acquisizione e valutazione

1. Capitolati tecnici, requisiti di trasparenza, spiegabilità, tracciabilità e proprietà dei dati
2. Criteri di valutazione delle offerte, metriche di prestazione clinica e evidenze richieste al fornitore
3. Gestione del rischio e validazione clinica prima dell'adozione

11 dicembre 2026 ore 09:00 – 13:00

Modulo 4, Gestione operativa e governance

1. Accettazione in esercizio, collaudo funzionale e formazione degli utilizzatori
2. Sorveglianza dopo l'immissione in uso, monitoraggio delle prestazioni, deriva dei modelli e gestione degli incidenti
3. Cybersicurezza e integrazione con i sistemi informativi ospedalieri
4. Ruolo dell'ingegnere clinico nella governance dell'IA in azienda sanitaria

Test finale a risposta multipla (20 domande)