

SANITA' DIGITALE E TELEMEDICINA

INSEGNAMENTI		SSD VECCHIO	SSD NUOVI	CFU
G1 - INNOVAZIONE DIGITALE IN SANITA': COME CAMBIA L'ECOSISTEMA DELLA		MED/42	MEDS-24/B	6
I	Contesto di riferimento: il cambiamento demografico e il nuovo paradigma della salute	MED/42	MEDS-24/B	1
II	La trasformazione digitale in sanità: introduzione al Digital Health	ING-IND/35	IEGE-01/A	1
III	Organizzazione dei sistemi sanitari	MED/42	MEDS-24/B	1
IV	Digitalizzazione in sanità: fascicolo sanitario elettronico(SFE), cartella clinica elettronica(CCE), terapie digitali	ING/INF 06	IBIO-01/A	1
V	Cittadini e la sanità digitale: il digital divide	SPS/07	GSPS-05/A	1
VI	Impatto della tecnologia e della trasformazione digitale SULLA SOCIETA' E SUGLI OPERATORI SANITARI	SPS/07	GSPS-05/A	1
G2 - INQUADRAMENTO NORMATIVO, SICUREZZA E ASPETTI MEDICO - LEGALI		IUS/01	GIUR-01/A	9
I	Regolamento per la protezione dei dati personali: il GDPR	IUS/01	GIUR-01/A	1
II	Sicurezza informatica e privacy dei dati sanitari nel contesto digitale	IUS/20	GIUR-17/A	2
III	Responsabilità medico-legale in sanità digitale e telemedicina	IUS/01	GIUR-01/A	1
IV	Impatto della sanità digitale e telemedicina sul rapporto medico paziente: aspetti organizzativi e giuridici. Riferimenti normativi e diritto in sanità digitale e telemedicina	IUS/01	GIUR-01/A	1
V	Riorganizzazione della medicina territoriale attraverso la sanità digitale e telemedicina (DM77/2022)	MED/42	MEDS-24/B	1
VI	Il ruolo dell'assicurazione NEL sistema sanitario NELL'EPOCA DIGITALE	IUS/01	GIUR-01/A	2
VII	Considerazioni normative sull'intelligenza artificiale NELL'AMBITO SANITARIO	IUS/20	GIUR-17/A	1
G3 - SERVIZI DI TELEMEDICINA E SANITA' DIGITALE NELLE SPECIALITA'		MED/50	MEDS-26/B	16
I	La telemedicina: storia, definizione e finalità	ING-IND/35	IEGE-01/A	1
II	Classificazione dei servizi di telemedicina. Modelli organizzativi e componenti tecnologiche.	MED/50	MEDS-26/B	2
III	Telemedicina specialistica: televisita, teleconsulto, telecooperazione sanitaria	MED/50	MEDS-26/B	2
IV	Telesalute E TELEASSISTENZA	MED/48	MEDS-26/B	1
V	L'INTEGRAZIONE DELLE INNOVAZIONI DIGITALI NEI PDTA	MED/48	MEDS-26/B	1
VI	Telemedicina nell'emergenza: teleinfarto, telestroke, teleconsulto in emergenza	MED/50	MEDS-26/B	1
VII	Telemedicina per prevenzione e diagnosi: telecardiologia	ING-INF/06	IBIO-01/A	1
VIII	Telemedicina per LA GESTIONE del paziente diabetico	ING-INF/06	IBIO-01/A	1
IX	Teleriabilitazione	MED/48	MEDS-26/B	1
X	Telemonitoraggio	MED/48	MEDS-26/B	1
XI	Telemedicina dell'intervento e del trattamento sanitario: telechirurgia e gestione di ferite e ulcera per via digitale	MED/48	MEDS-26/B	1
XII	Applicazioni della telemedicina in aree specifiche: psichiatria, cronicità, geriatria, malattie rare...	MED/50	MEDS-26/B	1
XIII	Oncologia per via digitale: la teleoncologia	MED/50	MEDS-26/B	1
XIV	Telemedicina per la dietologia: gestione dell'obesità e della dieta per via digitale	MED/50	MEDS-26/B	1
G4 - LE NUOVE TECNOLOGIE DELLA SANITA' DIGITALE: I PILASTRI DI UN'EVOLUZIONE "PAZIENTE-CENTRICA"		ING-INF/05	IINF-05/A	15
I	Domotica assistiva e smarthome	ING-INF/05	IINF-05/A	1
II	La sanità digitale e la telemedicina a supporto della fragilità e dell'invecchiamento attivo.	MED/48	MEDS-26/B	1
III	Internet of Things (IoT) e Internet of Medical Things (IoMT)	ING-INF05	IINF-05/A	1
IV	Mobile Health, Mobile Learning e App per la salute	INF/01	IINF-01/A	1

V	Device di telemedicina: dispositivi indossabili, non invasivi e mini invasivi per il telemonitoraggio e al teleassistenza	INF/01	IINF-01/A	2
VI	Applicazioni di realtà virtuale e realtà aumentata in sanità digitale	ING-INF/05	IINF-05/A	1
VII	Applicazioni di robotica in sanità digitale	MED/48	MEDS-26/B	1
VIII	Big data: definizione e ciclo di vita dei dati. Data lake e data warehouse e cloud	ING-INF/05	IINF-05/A	1
IX	Interoperabilità, standard di comunicazione in sanità digitale e i sistemi informativi sanitari	ING-INF06	IBIO-01/A	1
X	Intelligenza artificiale e apprendimento statistico in sanità: limiti e opportunità	M PSI-03	PSIC-01/C	1
XI	Applicazioni di intelligenza artificiale nel settore sanitario: reti neurali, chatbot e apprendimento automatico	ING-INF/05	IINF-05/A	1
XII	Telemedicina	MED/50	MEDS-26/B	2
XIII	intelligenza artificiale	ING-INF/05	IINF-05/A	1
G5 - COMPETENZE IN SANITA': NUOVE OPPORTUNITA' PROFESSIONALI		SPS/09	GSPS-08/A	9
I	Formazione del personale all'utilizzo del linguaggio informatico-digitale e delle tecnologie	INF/01	IINF-01/A	1
II	Comunicazione efficace medico-paziente-caregiver nell'epoca digitale	MPSI/04	PSIC-02/A	1
III	Il ruolo dei team multidisciplinari	MED/48	MEDS-26/B	1
IV	Il sostegno psicologico al paziente e alla famiglia NELL'ERA DIGITALE. Rete e modelli esistenti di assistenza professionali e non professionali (TERZO SETTORE) NELL'ERA DIGITALE	M-PSI/05	PSIC-03/A	1
V	Questioni ETICHE E bioetiche in sanità digitale e telemedicina relative all'ambito clinico, di ricerca e di studi clinici	MED/43	MEDS-25/A	1
VI	Competenze digitali: nuove opportunità per le professioni sanitarie	MED/50	MEDS-26/B	1
VII	Analisi del mercato della telemedicina in Europa e Italia	SECS-P/08	ECON-07/A	1
VIII	Lo sviluppo delle competenze per co-creare una sanità digitale di valore	SPS/09	GSPS-08/A	1
IX	OPERATORI SANITARI E SOCIAL NETWORK: LINEE GUIDA PER UN USO RESPONSABILE	SPS/08	GSPS-06/A	1

LABORATORIO SPERIMENTALE			2
PROVA FINALE			3
TOTALE			60