

Università degli studi di Trieste
Dipartimento di Ingegneria e Architettura
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN
INGEGNERIA CLINICA
CLASSE LM-21
AA 2017-2018
Corso di “Informatica Medica”– 12 crediti-232MI

CALENDARIO DELLE LEZIONI (I SEMESTRE)

27-Sep	16.00-17.00	Presentazione del corso	MIC
	17.00-18.00	Presentazione del corso	MIC
	18.00-19.00	Caratterizzazione dell'ambiente medico-sanitario	MIC
11-Oct	16.00-17.00	Caratterizzazione dell'ambiente medico-sanitario	MIC
	17.00-18.00	Basi di dati: fondamenti, DBMS e modello relazionale dei dati	MIC
	18.00-19.00	Basi di dati: fondamenti, DBMS e modello relazionale dei dati	MIC
18-Oct	16.00-17.00	Basi di dati: fondamenti, DBMS e modello relazionale dei dati	MIC
	17.00-18.00	Basi di dati: fondamenti, DBMS e modello relazionale dei dati	MIC
	18.00-19.00	SQL: linguaggio ed esercizi	MIC
25-Oct	16.00-17.00	SQL: linguaggio ed esercizi	MIC
	17.00-18.00	SQL: linguaggio ed esercizi	MIC
	18.00-19.00	SQL: linguaggio ed esercizi	MIC
15-Nov	16.00-17.00	Progettazione concettuale e diagramma E-R	MIC
	17.00-18.00	Progettazione concettuale e diagramma E-R	MIC
	18.00-19.00	Esercitazione diagramma E-R	MIC
16-Nov	16.00-17.00	Richiami di ingegneria del software	MIC
	17.00-18.00	Richiami di ingegneria del software	MIC
	18.00-19.00	Richiami di ingegneria del software	MIC
22-Nov	16.00-17.00	Richiami di programmazione a oggetti	MIC
	17.00-18.00	Esercitazione programmazione a oggetti	MIC
	18.00-19.00	Esercitazione programmazione a oggetti	MIC
23-Nov	14.00-15.00	La cartella clinica: struttura e contenuti	MIC
	15.00-16.00	La cartella clinica: struttura e contenuti	MIC
	16.00-17.00	La cartella clinica: struttura e contenuti	MIC
29-Nov	16.00-17.00	Dalla cartella clinica cartacea alla cartella clinica informatizzata	MIC
	17.00-18.00	Tipi di dato nella cartella clinica: biodati, biosegnali, bioimmagini e biofilmati	MIC
	18.00-19.00	Tipi di dato nella cartella clinica: biodati, biosegnali, bioimmagini e biofilmati	MIC
30-Nov	14.00-15.00	Tipi di dato nella cartella clinica: biodati, biosegnali, bioimmagini e biofilmati	MIC
	15.00-16.00	Tipi di dato nella cartella clinica: biodati, biosegnali, bioimmagini e biofilmati	MIC
	16.00-17.00	I documenti clinici: la strutturazione del dato	MIC
6-Dec	16.00-17.00	SEMINARIO eDigital Services	MIC
	17.00-18.00	SEMINARIO eDigital Services	MIC
	18.00-19.00	SEMINARIO eDigital Services	MIC
7-Dec	14.00-15.00	Dizionari elettronici in medicina e sanità: definizione e concetti di base	MIC
	15.00-16.00	Dizionari elettronici in medicina e sanità: definizione e concetti di base	MIC
	16.00-17.00	Dizionari elettronici in medicina e sanità: SNOMED e ICD	MIC
13-Dec	16.00-17.00	Dizionari elettronici in medicina e sanità: UMLS	MIC
	17.00-18.00	Dizionari elettronici in medicina e sanità: UMLS	MIC
	18.00-19.00	Esercitazione Dizionari	MIC