

Settimana	Data	Lezione	Docente	Argomento	Per approfondire	Sommerville
1	3-ott-2022	T	Vardanega	Introduzione: obiettivi formativi, metodo, concetti chiave	No silver bullet: essence and accidents of software engineering	\$1
	4-ott-2022	T	Vardanega	Continuazione argomento (T1)	ACM Code of Ethics	
	6-ott-2022	T	Vardanega	I processi di ciclo di vita del software	Origine, formazione ed evoluzione degli standard di processo	\$2
	7-ott-2022	P	Cardin	Progettazione: Le dipendenze fra le componenti	Dependency Management in Object-Oriented Programming	
2	10-ott-2022	T	Vardanega	Continuazione argomento (T2)		\$3
	11-ott-2022	T	Vardanega	Modelli di sviluppo software	La nozione di technical debt I modelli di sviluppo agile Schede SEMAT	
	13-ott-2022	PD	Vardanega	Formazione gruppi (I lotto)		
	14-ott-2022	P	Cardin	Progettazione e programmazione: Diagrammi delle classi (UML)		
3	17-ott-2022	PD	Vardanega	Regolamento progetto didattico		
	18-ott-2022	PD	Vardanega	Presentazione capitolati d'appalto		
	20-ott-2022	T	Vardanega	Continuazione lezione T3		
	21-ott-2022	P	Cardin	Analisi e descrizione delle funzionalità: Use Case e relativi diagrammi (UML)	Swe-imbdb GitHub project Diagrammi di Attività (UML)	
4	24-ott-2022	PD	Vardanega	Diario di bordo (gruppi I lotto)		
	27-ott-2022	T	Vardanega	Gestione di progetto	Rapporto CHAOS: Standish Group Stili di retrospettiva Barry Boehm su 40 anni di modelli di stima dei costi del software Gestione delle persone Diagrammi di Gantt - Diagrammi PERT	
	28-ott-2022	P	Cardin	Progettazione: I pattern architetturali	Hexagonal Architecture Example (Github project)	
5	3-nov-2022 (8:30-10:00)	T	Vardanega	Amministrazione di progetto (spunti per la lezione rovesciata #2)		\$6
		PD	Vardanega	Aggiudicazione appalti (gruppi I lotto)		
	4-nov-2022	P	Cardin	Progettazione: Il pattern Dependency Injection	Tagless Final Pattern (Functional Programming) Cake Pattern The Reader Monad Pattern (Functional Programming)	
6	7-nov-2022	PD	Vardanega	Diario di bordo (gruppi I lotto): way of working e documentazione		\$4
	8-nov-2022	T	Vardanega	Analisi dei requisiti		
	10-nov-2022	T	Vardanega	Continuazione argomento (T6)	Specifica dei requisiti software secondo IEEE 830-1998	
	11-nov-2022	P	Cardin	Progettazione: il pattern Model-View-Controller e derivati		
7	14-nov-2022	PD	Vardanega	Diario di bordo (gruppi I lotto)		
	15-nov-2022	E	Vardanega	Lezione rovesciata: documentazione		
	17-nov-2022	E	Vardanega	Lezione rovesciata #2: modelli di sviluppo (metodi e strumenti)		
	18-nov-2022	P	Cardin	Progettazione: I pattern creazionali (GoF)		
8	22-nov-2022	T	Vardanega	Progettazione software	Fain-in e fan-out Definizioni di "architettura software" Christopher Alexander sulla teoria dei pattern	\$6-7
	24-nov-2022	T	Vardanega	Continuazione argomento (T7)		
	25-nov-2022	T	Vardanega	Continuazione argomento (T7)		
9	28-nov-2022	PD	Vardanega	Diario di bordo (gruppi I lotto)		
	30-nov-2022 (08:30-10:15)	E	Vardanega	Pit stop: analisi dei requisiti "per davvero"		
10	2-dic-2022	P	Cardin	Progettazione: I pattern strutturali (GoF)		
	5-dic-2022	PD	Vardanega	Diario di bordo (gruppi I lotto)		
	6-dic-2022	T	Vardanega	Qualità di prodotto (qualità del software)	Una postilla sulla qualità di progettazione (design)	
11	12-dic-2022 (via Zoom)	PD	Vardanega	Diario di bordo (gruppi I lotto)		\$24
	14-dic-2022 (08:30-10:15)	T	Vardanega	Qualità di processo	Elementi dello standard ISO 9000 Sintesi di ISO/IEC 90003:2004	
	15-dic-2022	T	Vardanega	Verifica e validazione: introduzione	Fagan inspection & walkthrough Martin Fowler sul "test double"	
	16-dic-2022	P	Cardin	Progettazione: I pattern di comportamento (GoF)	Template Method Pattern Revised	
12	19-dic-2022	PD / T	Vardanega	Diario di bordo (gruppi I lotto)		
		T	Vardanega	Verifica e validazione: analisi statica		
	20-dic-2022	T	Vardanega	Continuazione argomento (T11)		
13	22-dic-2022	P	Cardin	Programmazione: SOLID programming		\$4
	9-gen-2023 (via Zoom)	PD	Vardanega	Diario di bordo (gruppi I lotto)		
	10-gen-2023	T	Vardanega	Verifica e validazione: analisi dinamica (testing)	Bertrand Meyer sul testing	
	12-gen-2023	T	Vardanega	Continuazione argomento (T12)	National Institute of Standards and Technology: Guidelines on Minir	
14	13-gen-2023	E	Cardin	Esercitazione in preparazione della prova scritta (1 di 2)		
	16-gen-2023 (via Zoom)	PD	Vardanega	Diario di bordo (gruppi I lotto)		
	19-gen-2023	-	Vardanega	Incontro informativo sugli stage curricolari		
	20-gen-2023	E	Cardin	Esercitazione in preparazione della prova scritta (2 di 2)		

Tipo lezione Tipo attività Corrispondenza Ore complessive

PD	Progetto did.	Laboratorio	25
T	Teoria	Aula	39
P	Pratica		20
E	Esercitazioni	Esercitazioni	10

94