

AA 2023-24 | CORSO DI PROGETTAZIONE AMBIENTALE A | PROGRAMMA DELLE LEZIONI

proff. G. Ridolfi-C. Baistrocchi

ORARIO: giovedì: (8:50-12:50 / 13:50-17:50)

AULA: 13 Santa Verdiana

2023

21-set	gio/mat	Modulo Tecniche del controllo ambientale
21-set	gio/pom	
28-set	gio/mat	Modulo Tecniche del controllo ambientale
28-set	gio/pom	
Credit #01 BRIEF		Program & Environmental Report
05-ott	gio/mat	Presentazione corso. Post Environmental Age & Agent Based Computational Design
05-ott	gio/pom	Mission, Branding, Space programming
12-ott	gio/mat	Comfort Modeling & Environmental Users' Requirements iscrizioni corso
12-ott	gio/pom	Climate Based Design Strategies Strategie progettuali basate su agenti climatici e del luogo
19-ott	gio/mat	Site Assessment. Conoscere gli agenti fisici, simbolici e sensoriali del sito
19-ott	gio/pom	Modulo Tecniche del controllo ambientale
24-ott	mar/pom	Online file submission Credit #01 BRIEF Program & Environmental Report
26-ott	gio/mat	Verifica Credit #01 PROGRAM Programma & Rapporto Ambientale
Credit #02 CONCEPT		Architectural Mass & Layout Optioneering
26-ott	gio/pom	Green Metrics. Optioneering Mass energy performance simulation based
02-nov	gio/mat	Applicazioni computazionali con uso di Revit e Insight
02-nov	gio/pom	Modulo Tecniche del controllo ambientale
09-nov	gio/mat	Applicazioni computazionali con uso di Revit e Insight
09-nov	gio/pom	Modulo Tecniche del controllo ambientale
14-nov	mar/pom	Online file submission Credit #02 CONCEPT Architectural Mass & Layout Optioneering
16-nov	gio/mat	Verifica Credit #02 CONCEPT Architectural Mass & Layout Optioneering
Credit #03 SCHEME		Proposta architettonica di massima
16-nov	gio/pom	Impostazione del progetto. BIM e coordinamento strutturale
23-nov	gio/mat	Strategie Passive per il comfort termo-igrometrico parte I
23-nov	gio/pom	Modulo Tecniche del controllo ambientale
30-nov	gio/mat	Strategie Passive per il comfort termo-igrometrico parte II
30-nov	gio/pom	Modulo Tecniche del controllo ambientale
05-dic	mar/pom	Online file submission Credit #03 SCHEME Proposta architettonica di massima
07-dic	mer/mat	Verifica Credit #03 SCHEME Proposta architettonica di massima
Credit #04 DETAIL		Studio dell' Involucro e prototipazione concettuale
07-dic	mer/pom	Guida esercitazione Involucro dinamico-adattivi ed esempi di modelli d'involucro
14-dic	gio/mat	Daylight. Studio delle vetrate e delle schermature
14-dic	gio/pom	Modulo Tecniche del controllo ambientale CONCLUSIONE LEZIONI
19-dic	lun/mat	Applicazioni Computazionali Daylight (presenza facoltativa)
19-dic	lun/pom	Revisioni Progetto (presenza facoltativa)
2024		
09-gen	mar/pom	Online file submission Credit #04 DETAIL Studio dell' Involucro e prototipazione concettuale
11-gen	gio/mat	Verifica ONLINE Credit #04 DETAIL Studio dell' involucro e prototipazione concettuale
Credit# 05 FINAL		Comunicazione progetto
11-gen	gio/pom	Guida alla finalizzazione e comunicazione del progetto (presenza facoltativa)
18-gen	gio/mat	Laboratorio di finalizzazione e comunicazione del progetto (presenza facoltativa)
18-gen	gio/pom	Laboratorio di finalizzazione e comunicazione del progetto (presenza facoltativa)
25-gen	gio/mat	Laboratorio di finalizzazione e comunicazione del progetto (presenza facoltativa)
25-gen	gio/pom	Laboratorio di finalizzazione e comunicazione del progetto (presenza facoltativa)
30-gen	mar/pom	Online file submission Credit# 05 FINAL Comunicazione progetto
01-feb	gio/mat	Verifica Credit# 05 FINAL Comunicazione progetto congiunta con Tecniche del controllo
01-feb	gio/pom	Valutazione Finale
02-feb	ven/pom	Registrazione Voti

PESI PONDERALI DEI CREDITI MODULO SISTEMI COSTRUTTIVI PER VALUTAZIONE FINALE

credito1	15 %
credito 2	15 %
credito 3	20 %
credito 4	25 %
credito 5	25 %
	100 %