

TEMA D'ANNO: "ARCHITETTURA E CAMBIAMENTI CLIMATICI"
Come le città del futuro sapranno reagire agli effetti dei cambiamenti climatici?

Sett.	Data	Lezioni	Argomenti
I	Giov 21 feb	Lezione inaugurale	Presentazione del ciclo di lezioni e dell'attività esercitativa d'anno Iscrizioni e formazione dei gruppi di lavoro
I	Ven 22 feb	Attività esercitativa	<i>Presentazione del Piano di rigenerazione urbana Fontanelle-Sambuceto</i> Acquisizione materiali e attribuzione dell'ambito progettuale
II	Giov 28 feb	Lezione_1: <i>CLIMATOLOGIA</i> Piero di Carlo (Unich-pe)	<i>Introduzione ai fondamenti fisici dei cambiamenti climatici</i> Dibattito: domande programmate
II	Ven 1 mar	Attività esercitativa	Impostazione carte analisi contesto: 1) Destinazioni d'uso del suolo, 2) Tipologie edilizie, 3) Sistema del verde e dei servizi pubblici, 4) Mobilità e poli di attrazione a scala territoriale
III	Giov 7 mar	Lezione_2 <i>GEOPOLITICA</i> Luca Cetara (EURAC)	<i>Cambiamenti climatici, conflitti e migrazioni</i> Dibattito: domande programmate
III	Ven 8 mar	Attività esercitativa	Sopralluogo a Fontanelle-Sambuceto: repertorio fotografico, taccuino di appunti
IV	Giov 14 mar	Lezione_3: <i>OCEANOGRAFIA</i> Enrico Scoccimarro (CMCC)	<i>Cambiamenti climatici, cicloni tropicali e variazioni del livello dei mari</i> Dibattito: domande programmate
IV	Ven 15 mar	Attività esercitativa	Impostazione <i>Carta delle criticità</i> Revisione carte analisi del contesto
V	Giov 21 mar	Lezione_4: <i>MEDICINA</i> Mauro Bologna (UniAq)	<i>Le patologia ambientali collegabili ai cambiamenti climatici</i> Dibattito: domande programmate
VI	Ven 22 mar	Attività esercitativa	<i>Carlo Pozzi: il Piano Particolareggiato di Fontanelle</i> Revisione <i>Carta delle criticità</i>
VI	Giov 28 mar	Lezione_5: <i>BIOLOGIA</i> Carlo Calfapietra (CNR)	<i>Foreste urbane: la biologia e i cambiamenti climatici</i> Dibattito: domande programmate
VI	Ven 29 mar	Attività esercitativa	Impostazione <i>Concept</i> di progetto e carte di analisi Revisione Planivolumetrico
VII	Giov 4 apr	Lezione_6: <i>ECONOMIA</i> Anna Morgante Edilio Valentini (Unich-pe)	<i>Economia ambientale e cambiamenti climatici</i> Dibattito: domande programmate
VII	Ven 5 apr	Attività esercitativa	Impostazione Tipologie edilizie Revisione Planivolumetrico
VIII	Giov 11 apr	Lezione_7: <i>GEOLOGIA</i> Prof. Isabella Raffi	Cambiamenti climatici e paleoclimatologia Dibattito: domande programmate

VIII	Ven 12 apr	Attività esercitativa	Impostazione parametri urbanistici Revisioni Planivolumetrico
Festività pasquali			
X	Giov 2 mag	Lezione_8: <i>ARCHITETTURA</i> Francesco Musco (IUAV)	<i>Progettare la città del futuro: la sfida dei cambiamenti climatici</i> Dibattito: domande programmate
X	Ven 3 mag	Attività esercitativa	Revisioni progetto
XI	Giov 9 mag	Lezione_9: POLITICA Arch. Mario Mazzocca	<i>Dalle convenzioni quadro dell'ONU ai piani di adattamento locale ai cambiamenti climatici</i>
XI	Ven 10 mag	Seminario nuove tecnologie	<i>Nuove tecnologie e città del futuro</i>
XII	Giov 16 mag	Attività esercitativa	Revisioni progetto
XII	Ven 17 mag	Attività esercitativa	Revisioni progetto
XIII	Ven 24 mag	Consegna elaborati finali	Consegna degli elaborati finali (Book finale + CD)
XIV	Ven 31 mag	Esami finali	Proclamazione dei voti - Registrazione verbali