

CORSO DI ARCHITETTURA TECNICA

A.A. 2025/2026

Istruzioni per lo svolgimento dell'esercitazione d'anno

1. Documenti da produrre per la validazione dell'esercitazione

<i>Tipo</i>	<i>Ambito</i>	<i>No.</i>	<i>Titolo</i>	<i>Note</i>
R	G	00	Elenco elaborati	-
R	G	01	Relazione illustrativa	Riporta la descrizione motivata delle scelte progettuali di layout, delle soluzioni d'involucro e partizione, i relativi materiali e componenti,. Illustra le scelte relative alla concezione strutturale, la scelta dei materiali adottati per le strutture portanti, le assunzioni di primo dimensionamento. Riporta le scelte motivate delle soluzioni individuate per i servizi tecnologici dell'edificio, in relazione alle condizioni previste di comfort in relazione alle attività degli utenti.
R	G	02	Relazione CAM	Riporta i Criteri Ambientali Minimi pertinenti alla progettazione dell'edificio e le azioni / strategie adottate per la sostenibilità dell'edificio.
E	U	01	Inquadramento urbanistico	Scala 1:500 Contiene le prescrizioni urbanistiche e le componenti ambientali del contesto naturale e antropico.
E	A	01	Piante architettoniche	Scala 1:50-1:100 Piante di layout architettonico, una per livello, riportanti dimensionamento degli spazi e proposta di arredi. Nella pianta della copertura si riportano le specifiche per il deflusso delle acque piovane.
E	A	02	Prospetti	Almeno due prospetti adiacenti, alla stessa scala dell'elaborato E.A.01.
E	A	03	Sezioni	Due o più sezioni tra loro ortogonali, nella stessa scala dell'elaborato E.A.01, intersecanti gli spazi di comunicazione verticale o gli eventuali aggetti / rientranze.
E	A	04	Dettagli	Scala 1:20-1:10 Due o più sezioni costruttive di dettaglio, a seguire l'intero sviluppo verticale dell'edificio, in cui elementi tecnici, materiali e componenti sono riportati con lo stesso livello di caratterizzazione e caratterizzazione omogenea. Le sezioni devono comprendere i nodi di involucro (opaco e trasparente) e involucro-partizione.

E	S	01	Carpenterie di piano	Rappresentazione quotata in pianta, alla stessa scala dell'elaborato E.A.01, della posizione e funzione degli elementi strutturali, comprese le fondazioni.
E	I	01	Impianti idro-sanitari	Rappresentazione in pianta, alla stessa scala dell'elaborato E.A.01, degli arredi fissi (apparecchi utilizzatori) dell'impianto di adduzione idrica e di scarico acque reflue, con indicazione del percorso di allaccio alle reti urbane.
E	I	02	Impianti di condizionamento	Rappresentazione in pianta, alla stessa scala dell'elaborato E.A.01, della posizione e natura di terminali e reti di distribuzione, distinte per servizio, con schemi di funzionamento.
E	I	03	Impianti elettrici	Rappresentazione in pianta, alla stessa scala dell'elaborato E.A.01, della posizione e funzione di terminali, apparecchiature e distribuzioni, distinte per servizio.

2. Obblighi

L'iscrizione al Corso sulla piattaforma Moodle è obbligatoria e deve essere completata perentoriamente entro martedì 7 ottobre.

I Gruppi di Lavoro per il progetto d'anno saranno perfezionati nella lezione di giovedì 2 ottobre e chiusi nella lezione successiva.

Chiunque non risulti iscritto al Corso su Moodle entro martedì 7 ottobre non sarà affiliato ad alcun Gruppo; non svolgerà il progetto d'anno e, conseguentemente, non potrà sostenere l'esame associato al corso dell'A.A. 2025/26.

Eventuali necessità particolari, o difficoltà nel seguire lo sviluppo del corso e del progetto d'anno, vanno segnalate ai docenti del Corso al termine delle due prossime lezioni di giovedì 2 e martedì 7 ottobre, al fine di concordare un percorso di studio ed esercitazione.

3. Calendario delle revisioni

<i>Data</i>	<i>Orario</i>	<i>Aula</i>	<i>Temi</i>
30/09/2025	12.00-14.00	C7 - A	Presentazione esercitazione d'anno
28/10/2025	12.00-14.00	C7 - A	Revisione sistema ambientale
30/10/2025	14.00-17.00	C1 Sala Atti	Revisione sistema ambientale
20/11/2025	14.00-17.00	C1 Sala Atti	Revisione sistema tecnologico
04/12/2025	14.00-17.00	C1 Sala Atti	Revisione sistema tecnologico
11/12/2025	14.00-17.00	C1 Sala Atti	Revisione sistema edificio-impianti