



Corso di Laurea (CL) in **Ingegneria Edile, Innovazione e del Recupero del Costruito**
Corso di Laurea Magistrale (CLM) in **Ingegneria dei Sistemi Edilizi**
COORDINATORE: Prof. Lidia La Mendola - Tel. 091-23896743 - Email: lidia.lamendola@unipa.it

**VERBALE DELLA SEDUTA DELLA COMMISSIONE DIDATTICA DEL
CICS IN INGEGNERIA EDILE**

del 16 Luglio 2021

Il giorno **16 Luglio 2021** alle ore 09:30 si è riunita presso l'aula telematica all'indirizzo <https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a39a2aef912604f4ea80e2f9db321341f%40thread.tacv2/conversations?groupId=e9e60a88-b280-42d0-b7d5-abd29f02d5b5&tenantId=bf17c3fc-3ccd-4f1e-8546-88fa851bad99>, la Commissione Didattica del Consiglio Interclasse di Corso di Studi (CICS) in Ingegneria Edile - Corso di Laurea in Ingegneria Edile, Innovazione e Recupero del Costruito e Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi Edilizi convocata con mail dalla Referente Prof. Rossella Corrao su richiesta del Coordinatore del CICS, Prof. Lidia La Mendola, per discutere e proporre sui seguenti punti all'ordine del giorno:

1. Aggiornamento elenchi materie a scelta CL in Ingegneria Edile, Innovazione e Recupero del Costruito in vista della predisposizione del nuovo applicativo per la gestione degli insegnamenti a scelta;
2. Aggiornamento elenchi materie a scelta CLM in Ingegneria dei Sistemi Edilizi in vista della predisposizione del nuovo applicativo per la gestione degli insegnamenti a scelta;
3. Varie ed eventuali

Risultano presenti i seguenti membri della Commissione Didattica:

- Proff.: Simona Colajanni, Mauro Lo Brutto, Antonina Pirrotta, Monica Santamaria, Maurizio Ziccarelli.
- Risulta assente giustificata la Prof.ssa Rossella Corrao.
- Risulta assente il Prof. Gianfranco Rizzo.
- Risultano assenti i rappresentati degli studenti: Giovanni Battista Salerno e Chiara Bonvissuto.

Presiede la riunione la Prof. Monica Santamaria in sostituzione della Prof.ssa Rossella Corrao. Svolge le funzioni di segretario il Prof. Maurizio Ziccarelli.

Si passa ad esaminare i punti all'ordine del giorno.

1) Aggiornamento elenchi materie a scelta CL in Ingegneria Edile, Innovazione e Recupero del Costruito in vista della predisposizione del nuovo applicativo per la gestione degli insegnamenti a scelta

Il Presidente presenta l'elenco delle materie a scelta proposto per i due curricula predisposto dai Proff. Simona Colajanni e Mauro Lo Brutto i quali illustrano i criteri con i quali esse sono state scelte.

Alla fine della discussione il file excel con l'elenco di dette materie è allegato al presente verbale come **ALLEGATO 1**; è stato inserito anche il corso proposto dalla Prof. Termini nell'ambito della valorizzazione delle competenze trasversali, che ancora ad oggi, come tutti gli altri corsi CIMDU proposti in Ateneo, è sottoposto ad approvazione da parte degli organi di governo.

Tale documento sarà inviato al Coordinatore per la discussione al prossimo CICS.



Corso di Laurea (CL) in **Ingegneria Edile, Innovazione e del Recupero del Costruito**
Corso di Laurea Magistrale (CLM) in **Ingegneria dei Sistemi Edilizi**
COORDINATORE: Prof. Lidia La Mendola - Tel. 091-23896743 - Email: lidia.lamendola@unipa.it

2) Aggiornamento elenchi materie a scelta CLM in Ingegneria dei Sistemi Edilizi in vista della predisposizione del nuovo applicativo per la gestione degli insegnamenti a scelta;

Il Presidente presenta e illustra l'elenco delle materie a scelta proposto per il CLM in Ingegneria dei Sistemi Edilizi, predisposto dal Prof. Maurizio Ziccarelli.

Alla fine della discussione, il file excel con l'elenco di dette materie è allegato al presente verbale come **ALLEGATO 2**. Sono stati anche inseriti: il corso proposto dai Proff. Campione e La Mendola e il corso proposto dalla Prof. Corrao, entrambi nell'ambito della valorizzazione delle competenze trasversali, che ancora ad oggi, come tutti gli altri corsi CIMDU proposti in Ateneo, è sottoposto ad approvazione da parte degli organi di governo.

Tale documento sarà inviato al Coordinatore per la discussione al prossimo CICS.

3) Varie ed eventuali

Non ci sono varie ed eventuali.

Alle ore 10:10, avendo esaurito la discussione dei punti all'ordine del giorno, la seduta viene dichiarata chiusa.

Il Segretario verbalizzante

Prof. Maurizio Ziccarelli

Il Presidente

Prof. Monica Santamaria

ALLEGATO 1

Elenco degli insegnamenti che potranno essere inseriti nel Piano di Studi quali insegnamenti a scelta (T.A.F. D) dagli Studenti del Corso _____ (Indicare il codice del Corso di Studio, la denominazione e la classe di Laurea) senza autorizzazione da parte del Coordinatore del Corso di Studi ai sensi della delibera del S.A. 7 del 28/06/2017

ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE (**)	CORSO	CODICE INSEGNAMENTO	DESCRIZIONE INSEGNAMENTO	SSD	CFU	Note
2021	2226	16212	PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA 2	ICAR/14	9	CS Edile - solo per studenti del curriculum Recupero
2021	2226	06805	STORIA DELL'ARCHITETTURA I	ICAR/18	6	CS Edile - solo per studenti del curriculum Recupero
2023	2226	20404	RILIEVO TOPOGRAFICO	ICAR/06	9	CS Edile - solo per studenti del curriculum Edile
2021	2226	20405	IDRAULICA E IMPIANTI IDRAULICI	ICAR/01	6	CS Edile - solo per studenti del curriculum Edile
	2221	03657	GEOLOGIA APPLICATA	GEO/05	6	CS Ing. Civile (L-7)
	2221	09128	PROGETTO DI STRADE	ICAR/04	9	CS Ing. Civile (L-7)
	2179	20556	ELETTROTECNICA E IMPIANTI ELETTRICI	ING-IND/31	6	CS Ing. Ambientale (L-7)
	2179	05694	PIANIFICAZIONE TERRITORIALE	ICAR/20	6	CS Ing. Ambientale (L-7)
	2179	19105	BASI DI DATI E PROGRAMMAZIONE	ING-INF/05	6	CS Ing. Ambientale (L-7)
	2223	20468	FONDAMENTI DI ENERGIE RINNOVABILI	ING-IND/11	9	CS INGEGNERIA DELL'ENERGIA E DELLE FONTI RINNOVABILI (L-9)
	2223	06427	SICUREZZA E ANALISI DI RISCHIO	ING-IND/19	9	CS INGEGNERIA DELL'ENERGIA E DELLE FONTI RINNOVABILI (L-9)
	2094	19033	TECNOLOGIE DEI MATERIALI E DEI PROCESSI DI LAVORAZIONE C.I.	ING-IND/16	12 (6+6)	CS GESTIONALE
						CORSI DI LAUREA DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA
	2079	19548	LABORATORIO DI DESIGN DI PRODOTTO E DI COMUNICAZIONE	ICAR/13	12	CS DISEGNO INDUSTRIALE
	2079	19549	LABORATORIO DI TECNOLOGIA PER IL DESIGN	ICAR/12	6	CS DISEGNO INDUSTRIALE
	2079	20942	LABORATORIO DI ARCHITETTURA E ALLESTIMENTO DEGLI SPAZI	ICAR/14	6	CS DISEGNO INDUSTRIALE
	2079	19547	LABORATORIO DI DESIGN DELLA COMUNICAZIONE	ICAR/13	12	CS DISEGNO INDUSTRIALE
	2201	19550	LAB. DI FONDAMENTI DI PROGETTAZ. ARCHITETTONICA, URBANA E DEL PAESAGGIO	ICAR/21	6	CS URBANISTICA E SCIENZA DELLA CITTA'
	2201	6601	SOCIOLOGIA URBANA	ICAR/18	6	CS URBANISTICA E SCIENZA DELLA CITTA'
	2201	19029	LABORATORIO DI CARTOGRAFIA NUMERICA E SISTEMI INFORMATIVI TERRITORIALI	ICAR/06	6	CS URBANISTICA E SCIENZA DELLA CITTA'
	2201	17992	ECOLOGIA DEL PAESAGGIO E TUTELA E VALORIZZAZ. DEL PAESAGGIO RURALE C.I.	BIO/03, AGR/03	12	CS URBANISTICA E SCIENZA DELLA CITTA'
	2228	6226	RESTAURO ARCHITETTONICO	ICAR/19	6	CS ARCHITETTURA E AMBIENTE COSTRUITO (SEDE AGRIGENTO)
	2005	21116	LABORATORIO DI FONDAMENTI E APPLICAZIONI DI GEOMETRIA DESCRITTIVA	ICAR/17	6	CS ARCHITETTURA (A CICLO UNICO) MATERIE DEI PRIMI TRE ANNI
	2005	19938	TEORIA E STORIA DEL RESTAURO	ICAR/19	6	CS ARCHITETTURA (A CICLO UNICO) MATERIE DEI PRIMI TRE ANNI
			ELEMENTI DI IDRO-MORFODINAMICA ED ECOLOGIA PER LA GESTIONE E LA RIQUALIFICAZIONE DELLE ACQUE INTERNE*		6	* corso proposto nell'ambito della valorizzazione delle competenze trasversali CIMDU, sottoposto ad approvazione da parte degli organi di governo

ALLEGATO 2

Elenco degli Insegnamenti che potranno essere inseriti nel Piano di Studi quali insegnamenti a scelta (T.A.F. D) dagli Studenti del Corso _____ (Indicare il codice del Corso di Studio, la denominazione e la classe di Laurea) senza autorizzazione da parte del Coordinatore del Corso di Studi ai sensi della delibera del S.A . 7 del 28/06/2017

ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE (**)	CORSO	CODICE INSEGNAMENTO	DESCRIZIONE INSEGNAMENTO	SSD	CFU	Note
	2026	09136	MECCANICA COMPUTAZIONALE DELLE STRUTTURE	ICAR/08	6	
	2026	21198	STRUTTURE IN ACCIAIO E COMPOSTE	ICAR/09	6	
	2026	13777	SPERIMENTAZIONE, COLLAUDO E CONTROLLO DELLE COSTRUZIONI	ICAR/09	6	
	2026	15983	TEORIA E PROGETTO DI PONTI	ICAR/09	6	
	2026	17625	IMPIANTI E CANTIERI PER OPERE CIVILI	ICAR/04	6	
	2026	10829	TEORIA DELLE STRUTTURE	ICAR/08	6	
	2026	09141	FONDAZIONI E OPERE DI SOSTEGNO	ICAR/07	6	
	2030	18089	ARCHITETTURA TECNICA II CON LABORATORIO	ICAR/10	12	
	2212	21453	BIOMATERIALI E COMPONENTI PER IL DESIGN	ICAR/10	6	
	2030	04251	LABORATORIO III DI PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA	ICAR/12	12	
	2036	07545	TERMOTECNICA	ING-IND/10	6	
	2202	19115	FONDAMENTI DI ECONOMIA CIRCOLARE	ING-IND/11	6	
	2031	03853	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE	ING-IND/33	6	
	2027		PRODECURE E PRATICHE PER LE OPERE DI INGEGNERIA. "COSTRUZIONE DI UN PROGETTO PROFESSIONALE"*	ICAR/09	6	* corso proposto nell'ambito della valorizzazione delle competenze trasversali CIMDU, sottoposto ad approvazione da parte degli organi di governo
	2027		SUSTAINABLE BUILDING DESIGN AND ENGINEERING	ICAR/10	6	* corso proposto nell'ambito della valorizzazione delle competenze trasversali CIMDU, sottoposto ad approvazione da parte degli organi di governo
	2027	21624	DINAMICA SPERIMENTALE, MONITORAGGIO E BIM	ICAR/06-ICAR/08	12	ATTIVITA' FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE CONSIGLIATE (Già IN MANIFESTO)
	2027	21097	PRESTAZIONI ENERGETICHE E INDOOR DELL'EDIFICIO	ING-IND/11	12	ATTIVITA' FORMATIVE A SCELTA DELLO STUDENTE CONSIGLIATE (Già IN MANIFESTO)