

**Verbale della riunione del
Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Architettura (XXXVII ciclo)**

del 3 luglio 2024

In data 3 luglio 2024 alle ore 9:00 si riunisce il collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Architettura presso la Sala Conferenze del Dipartimento PAU. Il Coordinatore del Dottorato, prof.ssa Concetta Fallanca apre i lavori con il seguente OdG:

1. Comunicazioni;
2. Approvazione verbale Collegio del 5 giugno 2024;
3. Avanzamento attività ricerca Dottorandi XXXVII ciclo.

Sono presenti i proff.: AMARO Ottavio (on line); ARENA Marinella; BARRESI Alessandra (on line); BONSIGNORE Carmelo P. (on line); CALABRÒ Francesco (on line); COLISTRA Daniele; DE CAPUA Alberto; DELLA SPINA Lucia (on line); FALLANCA Concetta; GIGLIO Francesca; IMPOLLONIA Nicola (on line); LAURIA Massimo (on line); MANFREDI Tommaso; MASSIMO Domenico E.; MORABITO Valerio A.; MORACI Francesca; (on line); MUSOLINO Mariangela; PASSARELLI Domenico (on line); PISANO Aurora (on line); PULSELLI Riccardo; QUATTROCCHI Angela; RAFFA Venera Paola; ROCCA Ettore; TACCONE Antonio; VILLARI Alessandro (on line).

Sono assenti giustificati i proff.: ARMATO Francesco; CAMPANELLA Raffaella; FATTA Francesca; Mediatì Domenico; FUSCHI Paolo; MUSSARI Bruno; NAVA Consuelo; PUCINOTTI Raffaele; PULTRONE Gabriella; SCAMARDÌ Giuseppina; TORNATORA Rosa Marina.

Sono assenti i proff.: BAGNATO Francesco; MARINO Domenico; MILARDI Martino; MOLICA BISCI Giovanni; NICKAYIN Samaneh; PASSALACQUA Francesca; SARLO Antonella; SULFARO Nino; SESTITO Marcello; SOFI Alba; TROMBETTA Corrado.

È presente il rappresentante dei dottorandi Arch. Rocco Buda.

Presiede la riunione il Coordinatore del Dottorato prof.ssa Concetta Fallanca, assume funzioni di segretario verbalizzante il Coordinatore Vicario prof. Daniele Colistra.

1. Comunicazioni

Si comunica l'avvenuta pubblicazione del Bando per l'ammissione ai concorsi di dottorato XL ciclo e si invita a darne ampia diffusione.

Il Bando per il XL ciclo del Dottorato di ricerca in Architettura, con scadenza il 22 luglio 2024, è finalizzato alla selezione di candidati per n.5 posti, di cui n. 4 posti con borsa e n. 1 posto senza borsa di studio. Una borsa è finanziata con fondi di Ateneo e altre tre cofinanziate dalle imprese sul Decreto Ministeriale n. 630 del 24-04-2024 "percorsi di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese", PNRR, Missione 4, Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" – Investimento 3.3. Tali borse sono state cofinanziate, per 15.000 euro ciascuna, dalle imprese: R.ED.EL Srl per il progetto dal titolo "Innovazione di design per la decarbonizzazione in ambito di integrazione delle fonti energetiche rinnovabili e paesaggi energetici per le smart grid di comunità energetiche in ambito urbano"; COOPROGETTI SOC. COOP. Per il progetto dal titolo "Design Digitale Rigenerativo in scenari di cambiamento climatico. Sperimentazione e applicazioni sul progetto performativo di edifici e cluster urbani verso la decarbonizzazione"; BIG Building Innovative Governance srl Spinoff Accademico, per il Progetto "Digital Twin Urbani ed Edilizi in scenari di Climate e Carbon Neutrality.

2. Approvazione verbale Collegio del 5 giugno u.s.

Il verbale del collegio del 5 giugno 2024, inviato a tutti i componenti del collegio il 26 giugno u.s., è approvato all'unanimità.

3. Esposizione dello stato di avanzamento delle tesi dei dottorandi XXXVII ciclo.

Il Coordinatore invita i dottorandi del XXXVII ciclo a esporre lo stato di avanzamento e la loro attività nell'ordine riportato di seguito.

Rocco Buda (tutor prof. R. Pucinotti – curriculum: Architecture. Theory and Design). Titolo della tesi: Approccio multidisciplinare nel retrofit di edifici esistenti in c.a. mediante l'inserimento di una doppia pelle strutturale. Il dottorando espone l'avanzamento della sua ricerca.

Armando Cepeda Guedea (tutor prof. A. Barresi - C. Bevilacqua - curriculum: Urban Regeneration). Titolo della tesi: Water security evaluation framework of local water supply systems at the neighborhood level through KPIs in the context of the urban transition. Il dottorando espone l'avanzamento della sua ricerca.

Alessia Di Martino (tutor prof. N. Impollonia – curriculum: Architecture: Theory and Design). Titolo della tesi: Monitoraggio e protezione sismica dei beni in siti museali. Strategie per la valutazione della vulnerabilità e la mitigazione del rischio sismico dei beni culturali mobili in ambiente confinato. La dottoranda espone l'avanzamento della sua ricerca.

Debora Macrì (tutor prof. P. Raffa – curriculum: Architecture: Theory and Design). Titolo della tesi: Mediterranean Landscape in emergency: habitat naturali e sociali. La dottoranda espone l'avanzamento della sua ricerca.

Valentina Monteleone (tutor prof. C. Fallanca – curriculum: Urban Regeneration). Titolo della tesi: Verso la transizione verde e digitale delle comunità locali: Smart Village e rigenerazione community based per uno sviluppo sostenibile e resiliente. La dottoranda espone l'avanzamento della sua ricerca.

Lorella Pizzonia (tutor prof. D. Colistra- curriculum: Architecture: Theory and Design). Titolo della tesi: L'architettura degli insediamenti rurali tra stanzialità e transumanza. Percorsi, valorizzazione, turismo. La dottoranda espone l'avanzamento della sua ricerca.

La dottoranda Zinat Javanmard (tutor prof. C. Bevilacqua – curriculum: Urban Regeneration). Titolo della tesi: Smart network in Calabria for dynamics scenario reacting to shocks. The role of smart open innovation and communitybased system nexus in implementing resilience initiatives è assente giustificata.

Al termine dell'esposizione delle tesi, il coordinatore comunica ai dottorandi che la data di consegna per gli elaborati finali della tesi di laurea (XXXVII ciclo) è il giorno 10 ottobre.

Il Coordinatore ringrazia i membri del Collegio per la partecipazione; esauriti i punti all'OdG, dichiara conclusa la seduta alle ore 11:30.

Il coordinatore Vicario

prof. Daniele Colistra



Il Coordinatore

prof.ssa Concetta Fallanca

