

Dipartimento ambiente costruzioni e design

Bachelor of Arts SUPSI in Architettura

Piano di studio

Tempo Pieno
Anno accademico 2020/2021

Laboratorio di costruzione I

Codice	ARC100		
Crediti	6.0 ECTS	Semestre di riferimento	1°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Laboratorio di progetto I

Codice	ARP100		
Crediti	7.0 ECTS	Semestre di riferimento	1°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Sostenibilità I

Codice	ARS100		
Crediti	4.0 ECTS	Semestre di riferimento	1°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Strutture e materiali I

Codice	ARSM100		
Crediti	5.0 ECTS	Semestre di riferimento	1°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Storia e teoria I

Codice	ARST100		
Crediti	3.0 ECTS	Semestre di riferimento	1°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Inglese generale B2

Codice	D425		
Crediti	6.0 ECTS	Semestre di riferimento	1°
Durata	2 semestri	Frequenza	Obbligatorio

Laboratorio di costruzione II

Codice	ARC200		
Crediti	6.0 ECTS	Semestre di riferimento	2°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Laboratorio di progetto II

Codice	ARP200		
Crediti	9.0 ECTS	Semestre di riferimento	2°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Sostenibilità II

Codice	ARS200		
Crediti	5.0 ECTS	Semestre di riferimento	2°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Strutture e materiali II

Codice	ARSM200		
Crediti	4.0 ECTS	Semestre di riferimento	2°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Storia e teoria II

Codice	ARST200		
Crediti	3.0 ECTS	Semestre di riferimento	2°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Terreno

Codice	ART200		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	2°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Seminari integrati FabLab

Codice	D450		
Crediti	1.0 ECTS	Semestre di riferimento	3°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Costruzione III

Codice	R312		
Crediti	5.0 ECTS	Semestre di riferimento	3°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Progetto III

Codice	R315		
Crediti	8.0 ECTS	Semestre di riferimento	3°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Storia e teoria dell'architettura III

Codice	R324		
Crediti	3.0 ECTS	Semestre di riferimento	3°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Strutture I

Codice	R332		
Crediti	5.0 ECTS	Semestre di riferimento	3°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Scienze applicate III

Codice	R343		
Crediti	3.0 ECTS	Semestre di riferimento	3°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Gestione I

Codice	R353		
Crediti	3.0 ECTS	Semestre di riferimento	3°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Costruzione IV

Codice	R414		
Crediti	5.0 ECTS	Semestre di riferimento	4°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Progetto IV

Codice	R416		
Crediti	10.0 ECTS	Semestre di riferimento	4°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Storia e teoria dell'architettura IV

Codice	R424		
Crediti	3.0 ECTS	Semestre di riferimento	4°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Strutture II

Codice	R432		
Crediti	3.0 ECTS	Semestre di riferimento	4°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Impianti

Codice	R440		
Crediti	3.0 ECTS	Semestre di riferimento	4°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Gestione II

Codice	R461		
Crediti	3.0 ECTS	Semestre di riferimento	4°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Progetto V

Codice	R507		
Crediti	11.0 ECTS	Semestre di riferimento	5°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Costruzione V

Codice	R512		
Crediti	7.0 ECTS	Semestre di riferimento	5°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Storia e teoria dell'architettura V

Codice	R524		
Crediti	3.0 ECTS	Semestre di riferimento	5°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Approfondimenti strutturali I

Codice	R531		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	5°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Energia e ambiente

Codice	R540		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	5°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Gestione III

Codice	R554		
Crediti	5.0 ECTS	Semestre di riferimento	5°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Workshop Africa - extracurricolare

Codice	D602		
Crediti	4.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Progetto VI: Architettura e costruzione

Codice	R612		
Crediti	7.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Progetto VI: architettura e sostenibilità

Codice	R613		
Crediti	7.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Progetto VI: architettura e realizzazione

Codice	R614		
Crediti	7.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Gestione IV

Codice	R615		
Crediti	3.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

BIM nella progettazione architettonica

Codice	R619		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Approfondimenti costruzione

Codice	R621		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Approfondimenti sostenibilità

Codice	R632		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Approfondimenti realizzazione

Codice	R636		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Strumenti e metodologie avanzate per il rilievo e l'analisi tridimensionale

Codice	R647		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Workshop Sino-Swiss

Codice	R659		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Sistemi costruttivi

Codice	R663		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Storia e teoria dell'architettura VI

Codice	R672		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Interventi edilizi in contesti umanitari e di Cooperazione allo sviluppo

Codice	R674		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Progettare l'architettura solare

Codice	R677		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Architettura e Imprenditorialità

Codice	R678		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Risanamento degli edifici

Codice	R682		
Crediti	2.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio

Tesi di Bachelor

Codice	R700		
Crediti	12.0 ECTS	Semestre di riferimento	6°
Durata	1 semestre	Frequenza	Obbligatorio