

PIANO FORMATIVO

Master Universitario di II livello in PROGETTAZIONE DI IMPIANTI SPORTIVI

1	Anno accademico	2024-2025					
2	Direttore	Maurizio Petrangeli					
3	Consiglio Didattico Scientifico	 Prof. Maurizio Petrangeli Prof. Bartolomeo Azzaro Prof. Carlo Bianchini Prof. Roberto Cherubini Prof. Carola Clemente Prof. Renato Masiani Prof. Bruno Monardo Prof. Luca Ribichini Prof. Donatella Scatena Prof. Piero Cimbolli Spagnesi 					
4	Delibera di attivazione in Dipartimento	09.04.2024					
5	Data di inizio delle lezioni	13.02.2025					
6	Calendario didattico	A settimane alterne il giovedì dalle 15.00 alle 19.30 e il venerdì dalle 9.30 alle 13.30 e dalle 14.30 alle 19.30					
7	Eventuali partner convenzionati	CONI - Comitato Olimpico Nazionale Italiano					
8	Requisiti di accesso	 Architettura del paesaggio - 3S - LM3 Architettura e ingegneria edile - 4S Architettura e ingegneria edile-architettura - LM4 Conservazione dei beni architettonici e ambientali - 10S - LM10 Conservazione e restauro del patrimonio storico-artistico - 12S Conservazione e restauro dei beni culturali - LM11 Ingegneria civile - 28S - LM23 Ingegneria gestionale - 34S - LM31 Ingegneria per l'ambiente e il territorio- 38S - LM35 Organizzazione e gestione dei servizi per lo sport e le attività motorie - 53S - LM47 Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale - 54S - LM48 Scienze e tecnica dello sport - 75S - LM68 Scienze e tecniche delle attività motorie preventive e adattative - 76S - LM67 					

		 Scienze e tecnologie agrarie - 77S - LM69 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il 							
		territorio - 82S - LM75							
		 Scienze economico-aziendali - 84S - LM77 Ingegneria dei sistemi edilizi - LM24 							
9	Prova di selezione	Per essere ammesso al Master, il candidato viene valutato in base al titolo universitario presentato, che deve essere appartenente ad una delle classi sopra riportate. In aggiunta alla valutazione per titoli, è prevista una prova di ammissione che consiste in un colloquio sui seguenti argomenti: • Tema di laurea • Precedenti esperienze con particolare riferimento al settore dell'impiantistica sportiva • Conoscenza di architetture per lo sport • Motivazione							
10	Sede attività didattica	Facoltà di Architettura, Dipartimento DiAP, piazza Borghese n.9 Roma							
11	Stage	Sono previsti <i>stages</i> presso il CONI e presso studi/aziende private partner CONI							
12	Modalità di erogazione della didattica	In presenza							
13	Finanziamenti esterni, esenzioni, agevolazioni o riduzioni di quota	Nessuno							
14	Contatti Segreteria didattica	Indirizzo Dipartimento DiAP, Piazza Borghese n.9 Roma Telefono 06.3210.1211 e-mail eugenia.gerakis@uniroma1.it							



Piano delle Attività Formative del Master in:

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI SPORTIVI

Il Piano formativo è redatto considerando che le attività didattiche frontali e le altre forme di studio guidato o di didattica interattiva devonoessere erogate per una durata non inferiore a 300 ore distribuite, di norma, nell'arco di almeno 6 mesi.

Il Piano formativo può prevedere che il Master sia erogato in tutto o in parte utilizzando forme di didattica a distanza o in lingua diversadall'italiano. Il numero minimo di Cfu assegnabile ad una attività è 1 e non è consentito attribuire Cfu alle sole ore di studio individuale.

In caso di attività (moduli) che prevedano più Settori Scientifici Disciplinari sono indicati dettagliatamente il numero di Cfu per ognuno diessi.

Denominazione attività formativa	Obiettivi formativi	Docente	Settore scientifico disciplinare (SSD)	CFU	Tipologia (lezione, esercitazione, laboratorio, seminario)	Verifica di profitto (Se prevista, e modalità)
Attività I	Illustrazione dei temi e delle ricerche	Prof.	ICAR 14	16	Lezione	
Sperimentazione	dell'architettura contemporanea;	Maurizio Petrangeli	ICAR 15	2	Laboratorio	
Progettuale	trasmissione dei criteri e dei metodi	[con prof. R.	ICAR 16	2	Esercitazione	
	di progettazione; elaborazione della	Cherubini e prof.	ICAR 17	2	Studio individuale	
	dissertazione conclusiva.	Donatella Scatena] Altri docenti da definire	ICAR 19	2		
Attività II	Illustrazione degli esempi più	Prof.	ICAR 18	4	Lezione	
Storia delle	significativi di architetture per lo	Bartolomeo Azzaro			Studio individuale	
Architetture per lo	sport a partire dalla prima olimpiade	[con prof. P.				
Sport	dell'epoca moderna sino alle più recenti realizzazioni	Cimbolli Spagnesi] Altri docenti da definire				
Attività III	Illustrazione dei mezzi di	Prof.	ICAR 17	4	Lezione	
Tecniche di	rappresentazione con particolare	Carlo Bianchini			Esercitazione	
rappresentazione e	attenzione ai programmi e alle	[con prof. L.			Studio individuale	
modellazione	tecniche di modellazione	Ribichini]				
	tridimensionale					
Attività IV	Illustrazione delle tipologie	Prof.	ICAR 08	2	Lezione	
Progettazione	costruttive legate alla realizzazione di	Renato Masiani	ICAR 09	2	Laboratorio	
strutturale	luci di grandi dimensioni	Altri docenti da definire			Studio individuale	

Attività V Tecniche costrutti- ve e tecnologia	Elementi di programmazione e progettazione urbanistica	Prof.ssa Carola Clemente	ICAR 12	4	Lezione Laboratorio Studio individuale	
Attività VI Programmazione, pianificazione e progettazione urbanistica	Elementi di programmazione e progettazione urbanistica	Prof. Bruno Monardo	ICAR 21	2	Lezione Laboratorio Studio individuale	
Tirocinio/Stage				3	Soggetti ospitanti, sedi e organizzazione	
Altre attività	Elaborazione delle esercitazioni, seminari, convegni e attività integrative, attività di ricerca e workshop			5	Seminari, convegni ecc.	
Prova finale	La prova finale consiste nella discussion impianto sportivo elaborato all'interno sperimentazione progettuale"; area e per verranno liberamente scelti dai partecidal gruppo docente; in alternativa, all' potranno proporre un tema di loro in approvato dal Comitato Didattico-sci		10	Elaborato, tesi, project work ecc.		
TOTALE CFU				60		