



**Rendiconto consuntivo (art. 8, co. 2, lett. a del Regolamento Master)
per l'attivazione a.a. 2020-2021**

Dipartimento _PDTA

Facoltà ARCHITETTURA

Master di I livello in BIM

**RELAZIONE SULLE ATTIVITÀ DIDATTICHE E SUGLI ESITI
FORMATIVI RELATIVA ALL'ULTIMA EDIZIONE CONCLUSA
(anno accademico 2018-2019)**

Iscritti	n. 50
Tasso di conseguimento titolo	% 100
Attività didattiche svolte (con particolare riferimento a stage e tirocini)	Le attività didattiche sono state orientate all'adeguamento delle conoscenze degli studenti alle attuali normative cogenti nell'ambito del BIM nel mondo delle costruzioni. A tal fine sono stati inseriti negli stage una serie di incontri con decisori pubblici (stakeholder) e con aziende attive nel settore digitale delle costruzioni. Tali incontri sono poi sfociati in una serie di colloqui individuali che hanno portato gli studenti a scegliere il loro percorso di tirocinio in queste aziende e/o enti e che in fine hanno portato alla redazione della prova finale di master proprio relazionando sulla attività di tirocinio
Risultati formativi raggiunti	Il livello di consapevolezza dell'importanza del BIM nella filiera delle costruzioni e dell'utilizzo del flusso di informazioni digitali nella gestione del processo edilizio è stato testimoniato dai prodotti consegnati durante le verifiche intermedie e la redazione della prova finale. Gli esiti delle prove finali sono stati del tutto soddisfacenti sia per gli studenti Junior che per quelli senior



Impegno dei docenti	<p>L'impegno dei docenti strutturati (in particolar modo delle facoltà di architettura e ingegneria) ha riguardato essenzialmente l'inquadramento delle nuove prospettive aperte dal settore della digitalizzazione del settore delle costruzioni in un quadro culturale più ampio della formazione della figura del Project Manager.</p> <p>I docenti esterni, fortemente specializzati nei diversi ambiti del BIM hanno apportato preziosi apporti specialistici affrontando verticalizzazioni definite e aumentando le capacità degli studenti nel controllo dei tools e dei software specifici</p>
Analisi delle opinioni degli studenti frequentanti	Il riscontro delle opinioni e feedback degli studenti è stato in larghissima parte positivo. Si nota una differenza sostanziale riguardo alle aspettative tra gli studenti junior che hanno svolto il master in attesa di proseguire il corso di studi con la magistrale che hanno apprezzato in particolar modo la parte formativa teorica, e quelli Senior, già immessi nel mondo del lavoro o in cerca di immediata occupazione, che hanno dato valore essenzialmente alle attività laboratoriali e di stage
Analisi degli esiti occupazionali	Circa 20 persone hanno proseguito il percorso formativo iscrivendosi alla laurea magistrale in GPCSE alla Sapienza. 18 persone hanno continuato con la medesima occupazione lavorativa e 7 persone sono state inserite nelle attività delle aziende dove hanno svolto il tirocinio

Il Direttore del Master
Prof. Fabrizio Cumo