

Master di II livello in Archeologia Digitale
IUAV Venezia
<http://www.masterardi.it>

Il master di II livello in Archeologia Digitale e' organizzato dall'Università **IUAV** di Venezia, grazie al patrocinio della Società Italiana di Fotogrammetria e Topografia (**SIFET**) e la Fondazione Bruno Kessler (**FBK**) di Trento.

Il master vuole fornire ai laureati ed ai professionisti nel campo dell'archeologia e dei beni culturali una maggiore consapevolezza nell'uso degli strumenti informatici per il rilievo e la modellazione 3D.

Lo spettro degli strumenti digitali è ampio e trova applicazione in diverse fasi dell'indagine archeologica (rilievo, documentazione, ipotesi ricostruttive, rappresentazione e comunicazione, divulgazione scientifica e museale, ecc). Il rilievo digitale diventa parte integrante del processo di conoscenza, soprattutto alla luce dei recenti sviluppi strumentali e metodologici per l'acquisizione di dati sul campo. Software specifici sono pensati per svolgere compiti diversi, che partono dalla fase di documentazione del sito di interesse per arrivare alla gestione integrata di tutti i dati raccolti e alla predisposizione di modelli rappresentativi ideati per rappresentazioni tematiche o dinamiche.

Il master contribuisce, quindi, alla formazione di figure professionali che, a partire da una comune formazione archeologica / umanistica, sappiano sfruttare a pieno le possibilità offerte dal digitale sia per la documentazione di un sito culturale (con particolare attenzione alle fasi di ricognizione e scavo), sia per lo studio e l'analisi di manufatti antichi.

Il master intende formare:

- esperti di tecniche digitali di rilievo per la documentazione di siti e manufatti archeologici e architettonici;
- esperti nella realizzazione di Sistemi Informativi Territoriali per il patrimonio culturale;
- esperti nella modellazione tridimensionale dell'esistente e delle ipotesi ricostruttive.

Al Master e alle singole attività formative puo' accedere chi e' in possesso di una Laurea Specialistica / Magistrale / Quinquennale in:

- Lettere con Indirizzo Archeologico
- Architettura
- Ingegneria Civile o Ambientale
- Scienza e Tecnologia per i Beni Culturali
- Lauree equiparabili conseguite all'estero

I candidati, in possesso di uno dei titoli sopra elencati, dovranno presentare domanda correlata da curriculum contenente tutti i titoli che ritengano utili **entro il 26 NOVEMBRE** (<http://www.masterardi.it/mardi/?p=284>).

La graduatoria sarà pubblicata il 6 dicembre 2012 e l'iscrizione dovrà pervenire alla segreteria del Master entro il 18 dicembre 2012.

Il corpo docente è formato da:

- Francesco Guerra (Università IUAV di Venezia) – Responsabile scientifico
- Caterina Balletti (Università IUAV di Venezia)
- Stefano Campana (Università di Siena)
- Alessandro Capra (Università di Modena e Reggio Emilia)
- Fabio D'Agnano (Università IUAV di Venezia)

- Maurizio Forte (University of California)
- Attilio Mastrocinque (Università di Verona)
- Fabio Remondino (Fondazione Bruno Kessler)
- Fulvio Rinaudo (Politecnico di Torino)
- Luigi Sperti (Università Ca' Foscari di Venezia)
- Camillo Trevisan (Università IUAV di Venezia)