

TECNICO SUPERIORE PER IL RILEVAMENTO ARCHITETTONICO

Denominazione del certificato:	Tecnico Superiore per il Rilevamento Architettonico
Descrizione:	Il tecnico superiore per il rilevamento architettonico effettua la ricognizione di edifici e/o monumenti ai fini della loro conservazione, recupero, riutilizzazione nel rispetto dell'ambiente e della tradizione architettonica. Utilizza gli strumenti del rilievo sia manuali che fotogrammetrici ed è in grado di interpretare i dati rilevati ai fini della conservazione, manutenzione e riuso del patrimonio edilizio urbano. Opera nel campo del disegno architettonico relativo agli edifici, trovando collocazione presso imprese e/o enti pubblici interessati alla costruzione o al recupero dei manufatti. Utilizza gli strumenti di rappresentazione grafica manuali ed informatici (CAD) anche nelle più avanzate applicazioni.
Profilo delle abilità e competenze:	Il tecnico superiore per il rilevamento architettonico è in grado di: <ul style="list-style-type: none">• Interpretare gli elementi di storia dell'architettura• Operare con i materiali e le tipologie costruttive nell'edilizia• Rappresentare il degrado dei materiali nell'edilizia• Realizzare il rilievo e la restituzione grafica con tecniche di fotogrammetria terrestre• Impiegare i software applicativi
Insieme delle attività professionali cui il Tecnico Superiore può accedere:	Il tecnico superiore per il rilevamento architettonico esegue il rilievo architettonico con metodologie adeguate: misurazione diretta o fotogrammetrica, rappresenta la stratigrafia del monumento nel tempo, trasferisce su idoneo supporto cartaceo o multimediale i dati rilevati; produce e gestisce la rappresentazione grafica: esegue schizzi di semplici e complessi elementi architettonici e strutturali; rappresenta le strutture edilizie tenendo conto della conoscenza, delle caratteristiche e degli impieghi dei materiali da costruzione e dei componenti edilizi.
Denominazione e status dell'autorità nazionale/regionale che accredita/riconosce il certificato di Tecnico Superiore:	Autorità nazionale: MIUR Autorità regionale: Regione che organizza e gestisce il corso
Livello del certificato di Tecnico Superiore:	Sono riferiti alla classificazione delle professioni relative ai tecnici intermedi adottata dall'Istituto nazionale di statistica, nonché al quarto livello della classificazione comunitaria delle certificazioni adottata con decisione del Consiglio 85/368/CEE.
Accesso al successivo livello di insegnamento/formazione:	Il livello successivo di formazione è il livello universitario. Il certificato IFTS non costituisce prerequisite indispensabile per l'iscrizione all'Università.
Fondamento giuridico:	Delibera: Legge del 17 maggio 1999 n.144; Decreto del 31 ottobre 2000 n.436; Accordo della Conferenza Unificata del 1 agosto 2002 e relativi allegati; Accordo della Conferenza Unificata del 19 novembre 2002 e relativi allegati; Accordo della Conferenza Unificata del 29 aprile 2004 e relativi allegati.
Iter previsto per il conseguimento del certificato:	Conformemente all'art.4 del Decreto del 31 ottobre 2000, n.436, i percorsi formativi degli IFTS "hanno una durata minima di due semestri e massima di quattro semestri, per un totale rispettivamente di almeno 1200 ore e non più di 2400 ore. Gli stage aziendali e i tirocini formativi sono obbligatori almeno per il 30% della durata del monte ore complessivo dei corsi".
Requisiti di accesso:	Conformemente all'art.3 comma 1 del Decreto del 31 ottobre 2000 "i giovani e gli adulti accedono ai percorsi di istruzione e formazione tecnica superiore, con il possesso del diploma di istruzione secondaria superiore. L'accesso ai percorsi è consentito anche a coloro che non sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accreditamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivi all'assolvimento dell'obbligo scolastico.