WEBLAB - SCHEDA DOCUMENTO Nº 154



TIPO DI DOCUMENTO: PROGRAMMA CORSO DI FORMA	ZIONE
PROGRAMINIA CORSO DI FORMA	ZIONE
TIPOLOGIA CORSO:	TIPO DI CORSO:
Corso universitario	Corso di Laurea specialistica
TITOLO:	
Manutenzione e gestione edilizia e urba	ana
gestione e dinzia e di se	
SOTTOTITOLO:	
DATI PROGRAMMA CORSO DI FORMAZIONE:	
Enti organizzatori:	
Università di Napoli Federico II - Facoltà di Archi	tettura
Enti di supporto:	
-	
Luogo di svolgimento:	Sede di svolgimento:
Napoli	Università di Napoli Federico II - Facoltà di Architettura
Anno/periodo di svolgimento: Durata:	
2004-2005 2 anni	
Crediti formativi: N. posti disponibili:	
300	
Titolo di accesso:	
Diploma di Laurea base	
Costo:	Finanziamento:
€ 0	-
PAROLE CHIAVE:	
Parola chiave1:	Parola chiave2:
manutenzione	gestione
Parola chiave3:	Parola chiave4:
patrimoni immobiliari	
ABSTRACT:	
II progetto di Laurea specialistica in "Manutenzio	one e gestione edilizia e urbana" segue l'esperienza maturata
	e e gestione edilizia e urbana", nata nel 1997 presso l'Università
	ormazione di figure professionali con competenze specifiche nei o; - controllo della gestione del manufatto e del capitale
naturale; - individuazione delle strategie più effic	caci per l'intervento di recupero; - controllo del processo
piano/progetto/attuazione/gestione; - valutazio	ne delle risorse disponibili.



Corso di Laurea Specialistica in Manutenzione e gestione edilizia e urbana

stampato il 27/01/2004 13:02

	Stampato ii 27/01/2004 15:02
Università	Università degli Studi di NAPOLI "Federico II"
Classe	4/S - Classe delle lauree specialistiche in architettura e ingegneria edile
Nome del corso	Corso di Laurea Specialistica in Manutenzione e gestione edilizia e urbana
Data di approvazione del consiglio di facoltà	05/12/2002
Data di approvazione del senato accademico	27/03/2003
Corso di laurea (curriculum) i cui crediti formativi sono integralmente riconosciuti per il corso di laurea specialistica (art.9 comma 3,D.M. 3/11/1999 n.509)	Corso di Laurea in Edilizia
Denominazione precedente del corso	CDU Edilizia (CAVA DE' TIRRENI) ARCHITETTURA
Il corso è	già attivato nell'a.a. 1996-97
Produzione, servizi, professioni	le organizzazioni rappresentative a livello locale del mondo della produzione, dei servizi e delle professioni (art. 11 comma 4 DM509 del 3/11/99) sono state consultate in data 30/09/2003
Modalità di svolgimento	convenzionale
Indirizzo internet del corso di laurea	http://www.architettura.unina.it [modifica]
Facoltà di riferimento del corso	ARCHITETTURA
Sede amministrativa del corso	CAVA DE' TIRRENI (SA)
Altre sedi didattiche	NAPOLI (NA)

Obiettivi formativi specifici

Obiettivi formativi specifici

La laurea specialistica in Manutenzione e Gestione Edilizia e Urbana ha come obiettivo formativo la preparazione, specialistica nell'ambito della classe, di figure professionali capaci di interpretare, definire e governare i processi di manutenzione e gestione.

L'esperienza formativa proposta ha come presupposto didattico l'integrazione, in campo edilizio ed urbano, tra discipline tecnico-costruttive ed economico-finanziarie. In particolare le competenze acquisite saranno finalizzate a garantire gli obiettivi di qualità del prodotto e del processo lungo l'intero ciclo di vita del manufatto edilizio.

Il percorso didattico prevederà quindi l'acquisizione delle seguenti conoscenze: 1. metodi e strumenti per la conoscenza dei sistemi edilizi e urbani in relazione al rapporto tra requisiti e prestazioni e in termini di efficienza costruttiva e impiantistica;

- 2. metodi e strumenti per l'analisi e la valutazione del patrimonio edilizio e urbano in riferimento all'obsolescenza funzionale, ambientale, posizionale, economica;
- 3. metodi e strumenti specialistici dedicati alle decisioni nei processi di manutenzione e gestione edilizia e urbana;
- 4. metodi e strumenti della progettazione esecutiva, con particolare riferimento agli aspetti manutentivo-gestionali dell'opera edilizia e dei componenti del sistema urbano.

Caratteristiche della prova finale

Caratteristiche della prova finale

L'esame di laurea consiste:

1. nella discussione di una tesi, elaborata sotto la guida di un docente relatore, finalizzata a dimostrare l'acquisizione di competenze e la padronanza di strumenti operativi nel dominio della manutenzione e gestione edilizia e urbana

Ambiti occupazionali previsti per i laureati

Ambiti occupazionali previsti per i laureati

- 1. Progettista specialista nella manutenzione per le nuove costruzioni, così come disciplinata dall'ordinamento delle opere pubbliche (Legge n° 415/98 Merloniter);
- 2. Progettista specialista nella manutenzione del patrimonio edilizio ed urbano esistente;
- 3. Specialista nella valutazione e gestione del patrimonio edilizio ed urbano.

Sono previsti requisiti di accesso per l'iscrizione al corso

Corsi di classi di laurea triennali che consentono l'iscrizione al corso senza debiti formativi

Corso di Laurea in Edilizia

Numero massimo di debiti formativi consentito per l'iscrizione al corso di laurea specialistica=30

Sono previste modalità di riconoscimento di titoli di studio acquisiti presso altri Atenei sia italiani che stranieri

Sono previste modalità di riconoscimento di periodi di studio presso altri Atenei sia italiani che stranieri

Esistono servizi per il recupero di eventuali debiti formativi

Non è prevista la valutazione dei tempi di conseguimento del titolo di primo livello

È prevista la valutazione della votazione con cui si è conseguito il titolo di primo livello

Non è prevista la valutazione degli elaborati per l'esame finale del titolo di primo livello

Proposta di ordinamento della laurea specialistica

Attività formative di base	totale CFU	Settori scientifico disciplinari
Formazione nella storia e	24	ICAR/17 : DISEGNO
nella rappresentazione		ICAR/18 : STORIA DELL'ARCHITETTURA
Formazione scientifica	27	INF/01 : INFORMATICA
		ING-INF/05 : SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE
		INFORMAZIONI
		MAT/05 : ANALISI MATEMATICA
		MAT/06 : PROBABILITA E STATISTICA MATEMATICA
		MAT/09 : RICERCA OPERATIVA
Totale Attività formative di	F1	
base	51	

Per 'Attività formative di base' è previsto un numero minimo di crediti pari a 45

Attività caratterizzanti	totale CFU	Settori scientifico disciplinari
Architettura e urbanistica	107	ICAR/11 : PRODUZIONE EDILIZIA
		ICAR/12 : TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA
		ICAR/14 : COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA E URBANA
		ICAR/19 : RESTAURO
		ICAR/21 : URBANISTICA
Edilizia e ambiente	53	ICAR/06 : TOPOGRAFIA E CARTOGRAFIA
		ICAR/08 : SCIENZA DELLE COSTRUZIONI
		ICAR/09 : TECNICA DELLE COSTRUZIONI
		ICAR/22 : ESTIMO
		ING-IND/11 : FISICA TECNICA AMBIENTALE
Totale Attività	1.00	
caratterizzanti	160	

Per 'Attività caratterizzanti' è previsto un numero minimo di crediti pari a 75

Attività affini o integrative	totale CFU	Settori scientifico disciplinari
Cultura scientifica,	14	IUS/09 : ISTITUZIONI DI DIRITTO PUBBLICO
umanistica, giuridica,		IUS/10 : DIRITTO AMMINISTRATIVO
economica, sociopolitica		IUS/14 : DIRITTO DELL'UNIONE EUROPEA
Discipline dell'architettura	16	ICAR/02 : COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME E
e dell'ingegneria		IDROLOGIA
		ICAR/13 : DISEGNO INDUSTRIALE
		ING-IND/10 : FISICA TECNICA INDUSTRIALE
		ING-IND/22 : SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI
Totale Attività affini o	30	
integrative	<i>5</i> 0	

Per 'Attività affini o integrative' è previsto un numero minimo di crediti pari a 30

Ambito aggregato per crediti di sede	totale CFU	Settori scientifico disciplinari
	9	SECS-P/08 : ECONOMIA E GESTIONE DELLE IMPRESE
		SECS-S/06: METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE
		SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE

Altre attività formative	CFU	Tipologie
A scelta dello studente	15	
Per la prova finale	15	Prova finale
		Ulteriori conoscenze linguistiche
Altro (aut 10 agreement		Abilità informatiche e relazionali
Altre (art.10, comma1, lettera f)		Tirocini
		Altro
	20	Totale altre (art.10, comma1, lettera f)
Totale Altre attività	50	
formative	30	

Per 'Altre attività' formative è previsto un numero minimo di crediti pari a 48

MODILE CONTRACT	
TOTALE CREDITI	300
TOTALE CREDITI	300

Gabriella Caterina, Vittorio Fiore

Manutenzione e Gestione Edilizia e Urbana: esperienze per la formazione post-lauream Scuola di Specializzazione in Manutenzione e Gestione Edilizia Urbana Laboratorio di Riqualificazione, Riuso e Manutenzione – LRRM Master di Alta Formazione in Riqualificazione Edilizia e Urbana (MaRiMa) Università degli Studi di Napoli Federico II¹

La Scuola di Specializzazione in Manutenzione e Gestione Edilizia ed Urbana², nata nel 1997 presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, rappresenta la prima esperienza universitaria di un percorso formativo post-lauream sulle tematiche della Manutenzione e Gestione Edilizia ed Urbana.

La Scuola ha beneficiato di un back-ground formativo consolidatosi in ambito accademico attraverso le attività di ricerca del Dottorato in Recupero Edilizio e Ambientale³ e del Consorzio CORITED⁴.

I risultati delle esperienze maturate all'interno della scuola hanno fornito le premesse perché, a seguito della riforma dei corsi di specializzazione, si potessero promuovere nuovi percorsi formativi mirati alla definizione di figure professionali esperte nel campo della manutenzione edilizia ed urbana, quali il Master di Alta Formazione in Riqualificazione Edilizia e Urbana (MaRiMa) ed il Corso di Laurea Specialistica in Manutenzione e Gestione Edilizia ed Urbana.

L'effetto moltiplicatore innescato dagli studi condotti nell'ambito della Scuola si è concretizzato in occasioni di sperimentazione applicata all'interno di convenzioni tra Enti Pubblici e Università⁵, dove il gruppo di ricerca è stato affiancato da specialisti formati all'interno della Scuola e del Consorzio CORITED, esperienze che hanno portato all'attivazione del Laboratorio di Riqualificazione, Riuso e Manutenzione (LRRM - 2002).

La capacità di prevedere e programmare la qualità degli interventi, necessaria a garantire l'adeguata gestione delle risorse naturali ed artificiali presenti sul territorio nel rispetto dei loro caratteri peculiari, richiede oggi una specifica formazione in grado di fornire, nelle fasi di programmazione, progettazione, realizzazione e gestione degli interventi sul patrimonio esistente, competenze specifiche nei settori di:

- · conservazione del capitale manufatto
- controllo della gestione del manufatto e del capitale naturale
- individuazione delle strategie più efficaci per l'intervento di recupero
- controllo del processo piano/progetto/attuazione/gestione
- valutazione delle risorse disponibili.

¹ Dipartimento di Configurazione e Attuazione dell'Architettura – Via Tarsia 31 – 80135 Napoli

Tel. 081-2538421, Fax 081-2538406, e-mail: caterina@unina.it, vitfiore@unina.it

³ Sede Amministrativa: Università degli Studi di Genova, sedi consorziate: Università degli Studi di Napoli Federico II, Università degli Studi di Palermo, Politecnici di Milano e Torino.

⁴ Consorzio di Ricerca e Formazione sulle Tecnologie Edilizie per la Salvaguardia e la Manutenzione dei Centri Storici (Università di Napoli Federico II, Italdata s.p.a., Gruppo SIEMENS Informatica)

La Scuola di Specializzazione in Manutenzione e Gestione Edilizia ed Urbana, è stata istituita con D.R. 21 novembre 1996 – G.U. 5 dicembre 1996, ed attivata dall'a.a. 1997/98 presso il Dipartimento di Configurazione e Attuazione dell'Architettura della Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, ed è la prima del settore in Italia.

⁵ Si cita tra le altre il Sistema Informativo per i servizi di Gestione e Manutenzione del Nuovo Palazzo di Giustizia di Napoli (I convenzione 2000) ed il Piano di Manutenzione Informatizzato della Torre A del Nuovo Palazzo di Giustizia di Napoli (II Convenzione 2001).