

Presentazione delle principali novita' della legge 270 del 2004 (Legge Moratti)

OBIETTIVI GENERALI DEL DM 270/04

- ridurre il numero degli insegnamenti (prove d'esame per Lauree max 20, prove d'esame per LM max 12)
- configurare gli indirizzi generali dei progetti formativi in modo chiaro e coerente riguardo la collocazione al primo o al secondo livello
- per le lauree:
 - ridurre gli abbandoni avvicinando la durata effettiva degli studi a quella prevista dagli ordinamenti
 - assicurare una adeguata padronanza di metodi e contenuti scientifici generali
- per le lauree magistrali
 - garantire una specializzazione delle conoscenze e delle competenze rispetto ai corsi di primo livello e fornire una preparazione avanzata adeguata ai livelli di lavoro e professionalità



OBIETTIVI SPECIFICI DEL CORSO DI STUDI DI BOLOGNA

- evitare la frammentazione degli insegnamenti perchè la (cono)scienza richiede tempo per sedimentarsi
 - preferire gli insegnamenti annuali ai semestrali
 - evitare (quando possibile) i corsi integrati
- erogare offerte formative chiare
 - limitare le scelte sugli insegnamenti
 - introdurre i curricula per caratterizzare le professionalità
- partire attivando solamente i primi anni e poi via via gli altri



Laurea Triennale in Informatica per il Management

- •Perche' abbiamo cambiato il nome da Scienze di internet a Informatica per il management?
 - Per adeguare il nome ai contenuti. Questa laurea fornisce una solida cultura informatica abbinata a nozioni economico-giuridiche facilmente spendibili all'interno delle imprese.
 - Per sottolineare l'affinita' alla laurea in Informatica (stesso valore legale).

Il nome Scienze di Internet resta comunque presente nella Laurea magistrale.

Gli studenti iscritti a Scienze di Internet attualmente si laureeranno con questo nome.

Chi desiderasse laurearsi in Informatica per il Management dovra' effettuare il passaggio al nuovo corso di laurea e si potra' laureare con il nuovo nome soltanto nel 2011.



LA NUOVA LAUREA TRIENNALE IN INFORMATICA PER IL MANAGEMENT A

ANNO I	Architettura di Internet Programmazione Internet+		(9cfu)	
	Laboratorio di Programmazione Internet Laboratorio di Matematica Generale + Algebra Direzione Aziendale Diritto di internet Organizzazione Aziendale Inglese	a Lineare	(12cfu+6cfu) (6cfu+6cfu) (8 cfu) (6cfu) (6cfu) (3cfu)	
	TOTALE: 180 c	OTALE: 180 cfu		
ANNO II		18 insegnamenti		
	Sistemi Operativi +			
	Laboratorio di Sistemi Operativi	(12cfu+0)	6cfu)	
	Algoritmi e strutture dati	(12cfu)		
	Analisi Numerica	(6cfu)		
	Calcolo delle Probabilità e Statistica	(8cfu)	(6.6.)	
	Strategia Aziendale (Scelte strategiche e orgai Economia dell'informazione e di internet Finanza Aziendale	nizzative) (6cfu) (6cfu)	(6Cfu)	



LA NUOVA LAUREA TRIENNALE IN INFORMATICA PER IL MANAGEMENT A BOLOGNA

ANNO III

Basi di Dati	(12cfu)
Informatica Avanzata	(12cfu)
Laboratorio di Ingegneria del Software	(9cfu)
Marketing	(6cfu)
A scelta	(12cfu)
Progetto	(3cfu)
Prova Finale	(5cfu)



LA NUOVA LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE DI INTERNET A BOLOGNA

ANNO I

Analisi dinamica di sistemi aziendali	(6cfu)
Knowledge management and data mining	(12cfu)
Corso integrato di programmazione web	(12cfu)
Microeconomia e teoria dei giochi	(12cfu)
Project management	(6cfu)
Teoria delle decisioni e dei processi cognitivi	(6cfu)
Corso integrato di matematica	(12cfu)

ANNO II

Corso integrato di diritto	(12cfu)
Sistemi e reti wireless	(6cfu)
Interazione persona computer	(6cfu)
Esame a scelta	(6cfu)
Tirocinio	(3cfu)
Prova Finale	(19cfu)



La Laurea Magistrale in Scienze di Internet

- Perche' abbiamo mantenuto il nome da Scienze di internet per la Laurea Magistrale?
 - Per sottolineare la differenza con la laurea magistrale in Informatica (non ha lo stesso valore legale, non permette l'iscrizione all'albo degli ingegneri informatici).
 - Per enfatizzare la forte interdisciplinarieta' che e' stata potenziata introducendo nuovi fondamentali in aree diverse.



LA NUOVA LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE DI INTERNET A BOLOGNA

Tre orientamenti diversi:

Orientamento Giuridico

Orientamento Economico-aziendale

Orientamento Tecnologico-Informatico

Si potranno pero' scegliere soltanto 6 crediti, anziche' 18.



LA NUOVA LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE DI INTERNET A BOLOGNA

Diventeranno fondamentali insegnamenti in aree diverse:

- Microeconomia
- Teoria dei giochi
- Laboratorio di Matematica Generale
- Matematica Finanziaria
- Laboratorio di programmazione web (da 6 a 12 cfu)

Sarà gestito il pregresso attraverso mutuazioni

 studenti che non hanno seguito un corso quest'anno ma che intendono farlo il prossimo e il corso scompare o si trasforma (ad esempio Microeconomia)

Nell'immediato non sarà possibile passare dalle vecchie lauree alle nuove perchè gli anni delle nuove saranno attivati gradualmente

