

**VERBALE DELLA SEDUTA  
DEL CONSIGLIO  
DEL CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA APPLICATA**

**Ordine del giorno:** 4

**Argomento:** Adempimenti previsti per la riforma degli ordinamenti (D.M. 270/04)

**O G G E T T O**

**[O M I S S I S]**

**Mutuazioni**

Dal presente anno accademico inizia la disattivazione del vecchio corso di laurea (classe 26) in informatica applicata. Il nuovo corso (classe L-31), pur mantenendo la stessa denominazione, differisce nel numero e nel peso degli insegnamenti.

Tutti gli insegnamenti del primo anno saranno disattivati. In particolare, saranno disattivati i seguenti insegnamenti dei settori scientifico disciplinari INF e MAT

1. Fondamenti di programmazione (FP)
2. Metodologie di Programmazione (MP)
3. Laboratorio di Introduzione alla Programmazione (LIP)
4. Linguaggi e Metodi per la Matematica (LMM)
5. Algebra (AL)
6. Analisi Matematica (AM da 8 CFU)

Inoltre dal prossimo anno saranno disattivati gli insegnamenti del settore scientifico disciplinare INF

- Laboratorio di Strutture Dati (LSD)
- Laboratorio di Linguaggi di Sistema (LLS)
- Algoritmica (ALG da 9 CFU)

Solo per quest'anno, nel secondo semestre sarà attivato un recupero dell'insegnamento di

- Metodologie di Programmazione (MP)

*Sostenere esami di corsi disattivati*

Gli studenti iscritti nell'anno accademico 2007/08 (e antecedenti) potranno sostenere esami del vecchio corso di laurea fino a 3 anni dopo la loro disattivazione.

In alternativa, gli studenti possono sostenere esami del nuovo corso di laurea, che saranno mutuati come esami del vecchio corso. Ovvero, gli esami del corso di laurea L-31 verranno in ogni caso verbalizzati con il codice degli esami della laurea classe 26.

Di seguito si trovano due tabelle che chiariscono come tale mappatura viene eseguita.

| <b>Esami classe L-31</b>      | <b>Esami classe 26</b>                     | <b>CFU</b> |
|-------------------------------|--|------------|
| Progr. I e Lab. (+ Progetto)  | FP + LIP                                   | 15         |
| Analisi Matematica            | Analisi Matematica + complementare (4 cfu) | 12         |
| (Parte) Matematica Discreta   | Algebra                                    | 6          |
| Matematica Discreta (+ Orale) | Algebra + LMM                              | 12         |

*Mappatura di esami primo anno*

L'esame di *Programmazione I e Laboratorio* (12 CFU) includerà un progetto aggiuntivo, da chiedere al docente e discutere all'orale. L'esame di *Matematica Discreta* (9 CFU) sarà strutturato in modo tale che lo studente che deve recuperare *Algebra* (6 CFU) ne sosterrà solo una parte. Rispetto al recupero della sola *Algebra*, per mutuare *Algebra + Linguaggi e Metodi per la Matematica* lo studente dovrà sostenere l'esame su tutto il programma di *Matematica Discreta* (9 CFU), oltre ad un orale aggiuntivo sui contenuti di *Linguaggi e Metodi per la Matematica*. L'esame di *Analisi Matematica* (12 CFU) sarà riconosciuto come *Analisi Matematica* (8 CFU) e un complementare (4 CFU).

| <b>Esami classe L-31</b> | <b>Esami classe 26</b> | <b>CFU</b> |
|--------------------------|------------------------|------------|
| Algoritmica              | Algoritmica + LLS      | 12         |
| Programmazione II        | MP + LSD               | 9          |

*Mappatura ulteriore di esami*

Si noti come *Programmazione II* (9 CFU) e *Algoritmica e Laboratorio* (12 CFU), compresi nel secondo anno del nuovo corso di laurea, saranno effettuati solamente a partire dal prossimo anno accademico.

*Consigli per gli studenti*

Riportiamo alcuni suggerimenti, affatto vincolanti, per gli studenti che devono sostenere gli esami del primo anno del vecchio corso di laurea che sono disattivati (FP, MP, LIP, LMM, AL, AM da 9 CFU) e non saranno presenti nel nuovo corso di laurea.

*Per le materie di indirizzo informatico*

1. Gli studenti che hanno superato l'esame di FP, ma devono ancora sostenere MP, sono (fortemente) consigliati di
  - a. frequentare il laboratorio del secondo anno LSD (primo semestre);
  - b. frequentare il corso di recupero di MP (secondo semestre).
2. Gli studenti che hanno superato l'esame di FP, ma devono ancora sostenere LIP, sono (fortemente) consigliati di
  - a. frequentare il laboratorio del secondo anno LSD (primo semestre);
  - b. svolgere in parallelo il progetto di LIP.
3. Gli studenti che non hanno superato nessuno degli esami di programmazione del primo anno (FP, MP, LIP) sono (fortemente) consigliati di frequentare gli esami del nuovo corso di laurea
  - a. Programmazione I e Laboratorio (nel primo semestre),
  - b. Algoritmica e Laboratorio (nel secondo semestre),
  - c. Programmazione II (a partire dal prossimo anno accademico).

Tali esami verranno mutuati come riportato nella relativa tabella.

*Per le materie di indirizzo matematico*

1. Gli studenti che non hanno superato nessuno degli esami di matematica del primo anno (AL, AM, LMM) sono (fortemente) consigliati di frequentare gli esami del nuovo corso di laurea
  - a. Analisi Matematica (nel primo semestre),
  - b. Matematica Discreta (nel secondo semestre).

Tali esami verranno mutuati come riportato nella relativa tabella.

#### *Passaggi dal nuovo al vecchio corso*

Gli studenti iscritti al vecchio corso di laurea possono chiedere il passaggio al nuovo. Si garantisce che tale passaggio avverrà, ove possibile, senza perdita di crediti, ma per gli specifici riconoscimenti di esami si valuterà ogni richiesta singolarmente.

#### *Modalità d'esame*

Per avere informazioni sulle modalità d'esame per le materie del vecchio corso di laurea, lo studente deve rivolgersi ai seguenti docenti, facendo presente la propria situazione.

#### *LIP e MP*

Prof. Francesca Levi  
levifran@di.unipi.it

#### *FP*

Prof. Eugenia Occhiuto  
occhiuto@di.unipi.it

#### *Analisi e Algebra*

Prof. Enrico Sbarra  
sbarra@dm.unipi.it

#### *LMM*

Prof. Fabio Gadducci  
gadducci@di.unipi.it