



# Corso di Basi di Dati e Laboratorio

## A.A. 2010-2011

Prof.ssa Silvana Castano  
Prof. Alfio Ferrara, Dott. Stefano Montanelli

### Modalità di consegna del progetto

Il progetto è obbligatorio, costituisce parte integrante dell'esame e può essere svolto in gruppi composti al massimo da 2 studenti.

Può essere sviluppato su propri PC o presso i laboratori didattici, ma l'applicazione dovrà essere visionabile su un calcolatore portatile oppure on-line in sede di discussione.

Gli studenti possono fare uso di un DBMS relazionale a loro scelta e di tutte le tecnologie che riterranno opportune purché in grado di garantire la corretta e completa realizzazione delle specifiche.

Per la valutazione del progetto, avrà luogo una discussione a cui **tutti i membri del gruppo** sono tenuti a partecipare.

Per il progetto, **ogni membro del gruppo** riceve una valutazione personale compresa nell'intervallo  $[-3 \text{ punti}, +3 \text{ punti}]$ .

## 1 Che cosa consegnare

Il materiale da consegnare consiste in:

1. **Documentazione tecnica**, in cui sono descritte in maniera esauriente le scelte di progettazione concettuale e di progettazione logica della base di dati e gli aspetti metodologici. In particolare è richiesta la consegna del seguente materiale:
  - Schema concettuale ER della base di dati
  - Schema relazionale della base di dati
  - Esauriente descrizione delle funzioni realizzate, l'elenco dei prodotti software e dei linguaggi utilizzati
2. **Manuale utente**, comprendente le istruzioni d'uso e le note tecniche relative all'installazione dell'applicazione e alla dotazione software necessaria per il corretto funzionamento
3. **Prodotti software**, comprendenti il dump SQL della base di dati e **TUTTI** i sorgenti che costituiscono il progetto

**La documentazione tecnica e il manuale utente dell'applicazione devono essere consegnati sia in formato cartaceo che in formato elettronico. I prodotti software devono essere consegnati SOLO in formato elettronico (floppy disk o cd-rom).**

## **2 Modalità**

Sono previste le seguenti sessioni di consegna dei progetti:

- 21-25 febbraio 2011
- 18-29 aprile 2011
- 20-30 giugno 2011
- 26-30 settembre 2011

Al termine di ciascuna sessione sarà pubblicato sul sito del corso un calendario di discussione dei progetti consegnati.

**Non sono possibili posticipazioni o modifiche delle sessioni di consegna dei progetti. Non sono previste ulteriori sessioni di consegna per l'Anno Accademico 2010-2011.**

Tutto il materiale deve essere consegnato in una busta chiusa con l'indicazione:

Per Prof. Alfio Ferrara  
Progetto di Basi di Dati e Laboratorio 2010-2011  
nome, cognome, matricola, indirizzo di posta elettronica  
di ciascun componente del gruppo

La busta deve essere consegnata presso

Laboratorio ISLab  
Dipartimento di Informatica e Comunicazione  
Via Comelico, 39  
stanza S234 - secondo piano

In alternativa, la busta può essere lasciata nella casella di posta del Prof. Alfio Ferrara, vicino alla portineria del dipartimento. Per ulteriori dettagli e comunicazioni urgenti consultare il sito Web del corso all'indirizzo <http://islab.dico.unimi.it/bdlab1/>.