



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MILANO



Laboratorio di Basi di Dati

A.A. 2013-14

Prof.ssa Silvana Castano
Prof. Alfio Ferrara, Prof. 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 E' 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

Tutto il materiale deve essere consegnato in un plico chiuso con l'indicazione:

Per Prof. Alfio Ferrara, Prof. Stefano Montanelli

Progetto di Basi di Dati 2013-14

nome, cognome, matricola, indirizzo di posta elettronica

di ciascun componente del gruppo

E' possibile consegnare il progetto ad ogni appello d'esame, **entro il giorno previsto per l'appello stesso**. La consegna può avvenire:

- Contestualmente alla prova per gli studenti che sostengono prova scritta e consegnano il progetto nello stesso appello.
- Depositando il materiale nella casella di posta di uno dei due docenti, vicino alla portineria del dipartimento, per gli studenti che consegnano solamente il progetto (senza sostenere prova scritta) in quell'appello.

Ad ogni appello, sarà pubblicato sul sito un calendario di discussione dei progetti consegnati. Per ulteriori dettagli e comunicazioni urgenti consultare il sito Web del corso all'indirizzo <http://islab.di.unimi.it/bdlab1/>.