

14AFQPL - Basi di Dati

Homework 2

Progettazione concettuale e logico-relazionale



Homework 2

- Stesse regole dell'homework precedente
- Due attività
 - Consegna: piattaforma Exercise, circa 2 settimane di tempo
 - Valutazione «peer-grading»: piattaforma Exercise, 1 settimana di tempo
- Punteggi
 - 0,5 punti per la consegna
 - 0,5 punti per la valutazione
 - Viene valutata la **partecipazione**, purché di qualità «minima»: sottomissione di **tutti gli esercizi**, valutazione di **tutti gli homework** assegnati con l'**inserimento di commenti**

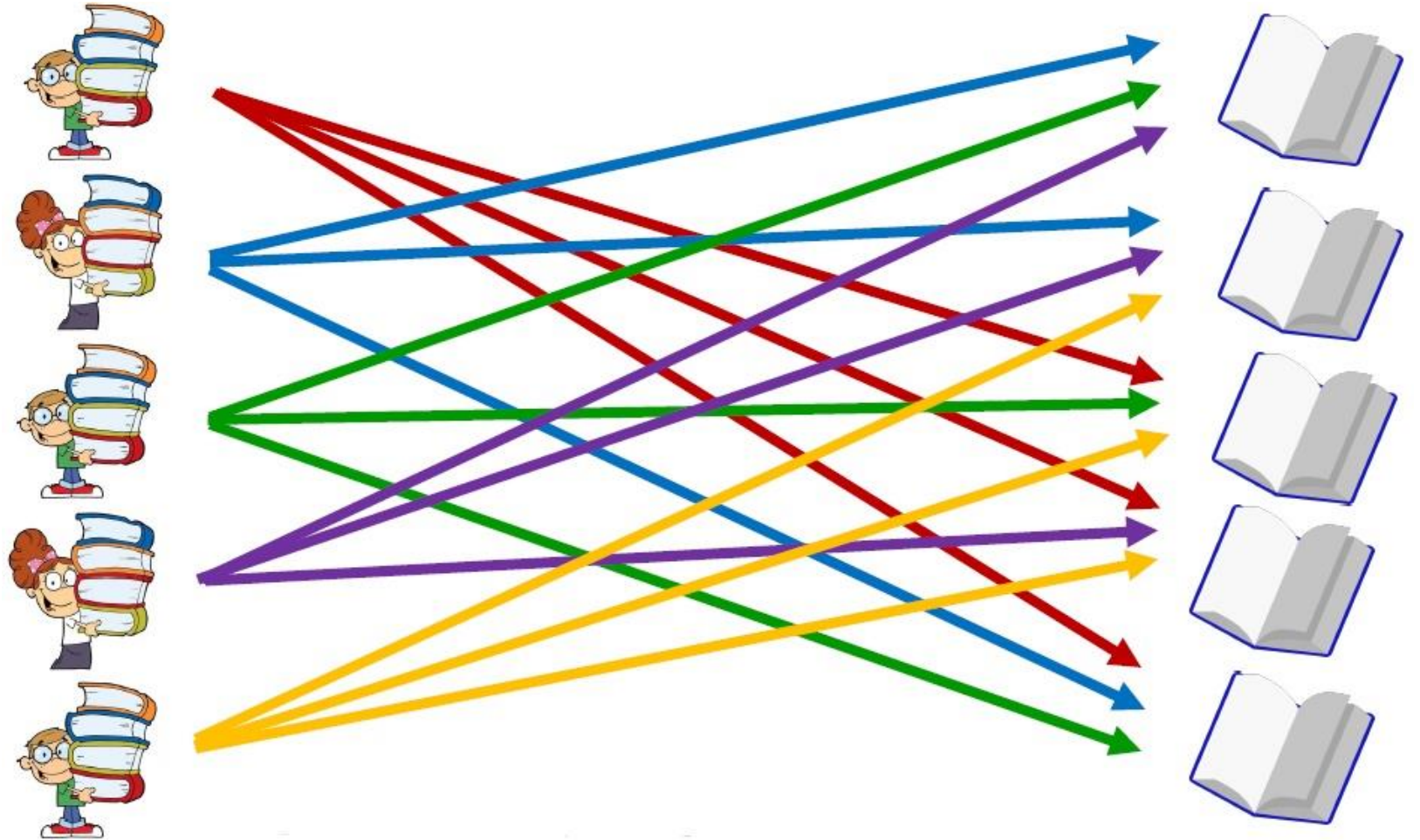
Consegna dell'homework

- Pubblicazione del testo sul sito del corso
- Consegna tramite piattaforma Exercise
- Consegna di **1 allegato** (file PDF) a partire dalla soluzione scritta a mano o su file
- Consegna anonima: non scrivete il nome nel file
- Scadenza rigida



Valutazione degli homework

- Valutazione secondo alcuni criteri (domande esplicite) di **2 homework a testa**
- Valutazione anonima
- Piattaforma Exercise
- Scadenza rigida
- **Può partecipare anche chi non ha sottomesso l'homework**



Note sulla valutazione

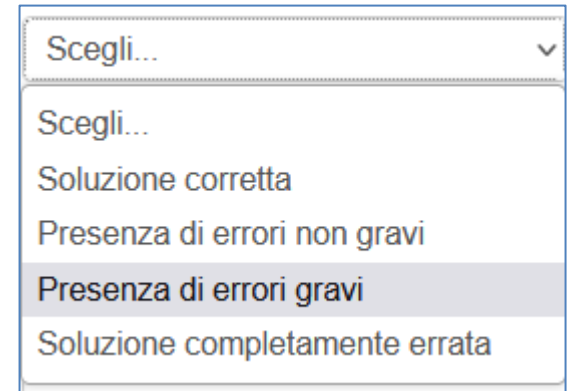
- Al termine dell'attività otterrete un «voto» che dipende da:
 - Per l'80% dalla qualità del vostro homework (media delle valutazioni ricevute)
 - Per il 20% dalla qualità delle vostre valutazioni: vengono valorizzate le valutazioni coerenti con le altre, mentre sono penalizzati gli studenti «troppo buoni» o «troppo cattivi» nelle valutazioni (outlier)
- Per l'assegnazione dei punti NON vengono considerate queste valutazioni, che sono comunque molto utili per voi
 - Viene valutata la partecipazione, purché di qualità «minima»: sottomissione di **tutti gli esercizi**, valutazione di **tutti gli homework** assegnati con l'**inserimento di commenti nei campi opportuni**

Informazioni pratiche

- Il testo degli homework sarà pubblicato sul sito del corso
 - https://dbdmg.polito.it/dbdmg_web/index.php/2021/09/24/basi-di-dati-ingestionale/
 - Verrà inserito un avviso sul portale
- Le attività di consegna (fase 1) e valutazione (fase 2) devono essere svolte sulla piattaforma Exercise (Portale della Didattica)
- I risultati del peer-grading (la valutazione del vostro homework fatta dai vostri pari) saranno visibili sulla piattaforma Exercise al termine di tutta l'attività
- I punti assegnati agli homework saranno pubblicati sul sito in seguito (dopo la verifica "manuale" dei docenti)

Cosa dove valutare

1. Il diagramma E-R copre tutte le specifiche indicate nel testo?
 2. Il diagramma E-R riporta tutte le entità necessarie, le entità sono correttamente identificate e gli attributi delle entità sono corretti e completi (compresi eventuali attributi opzionali o multivalore)?
 3. Il diagramma E-R riporta tutte le relazioni necessarie, e gli attributi delle relazioni sono corretti e completi (compresi eventuali attributi opzionali o multivalore)?
 4. Le cardinalità delle relazioni sono corrette?
 5. Il diagramma E-R presenta degli errori di gestione del tempo?
 6. Il progetto logico è coerente con il diagramma E-R, comprende tutte le tabelle necessarie, le tabelle sono corrette, e le chiavi primarie sono indicate?
 7. La ristrutturazione delle gerarchie nel modello logico è corretta?
 8. Sono presenti i vincoli di integrità relazionale di almeno 3 relazioni, e i vincoli sono corretti? Si noti che sono richiesti i vincoli di integrità di 3 relazioni, e non 3 vincoli.
- Menu a tendina (lo stesso per tutte le domande)
 - Per ciascuna domanda è richiesto di indicare nei commenti l'elenco degli eventuali errori o dimenticanze (oppure indicare che la soluzione è corretta).



License

- This work is licensed under the Creative Commons “Attribution-NonCommercial-ShareAlike Unported (CC BY-NC-SA 3,0)” License.
- You are free:
 - to Share - to copy, distribute and transmit the work
 - to Remix - to adapt the work
- Under the following conditions:
 - Attribution - You must attribute the work in the manner specified by the author or licensor (but not in any way that suggests that they endorse you or your use of the work).
 - Noncommercial - You may not use this work for commercial purposes.
 - Share Alike - If you alter, transform, or build upon this work, you may distribute the resulting work only under the same or similar license to this one.
- To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>