


Preparazione delle relazioni

- Le relazioni sui progetti di database devono comporsi sinteticamente di:
 - Frontespizio con: titolo, nomi degli autori, corso di laurea, anno accademico, ...
 - Analisi dei requisiti: descrizione articolata degli obiettivi del progetto
 - Glossario
 - Schema concettuale E-R: stampare l'intero schema su un'unica pagina, senza dimenticare di indicare le cardinalità di ciascuna relazione
 - Schema logico UML: stampare la finestra Relazioni di Access dopo aver impostato relazioni e integrità referenziale
 - Schema fisico: per ciascuna Tabella, riportare Campi (solo Nome e Tipo di dato) e Indici
 - Query: per ciascuna query, riportare la descrizione sintetica ma completa dell'operazione implementata, e il suo codice SQL
- La stampa dei dati non è richiesta: nel caso si ritenesse fondamentale mostrare il contenuto di una Tabella o l'output di una Query particolarmente significativa, è sufficiente riportarne solo un frammento (al max mezza pagina)
- Per quanto riguarda le Query, cercare di provare tutte le diverse funzionalità del linguaggio SQL viste a lezione: presentare le Query più rappresentative del progetto, evitando di replicare query molto simili tra loro.

Preparazione delle relazioni

- Per stampare lo schema logico UML di un database Access, così come compare nella finestra Relazioni:
 - Aprire la finestra **Relazioni**, dal menu **Strumenti** o cliccando sull'icona  corrispondente della Toolbar
 - Disporre graficamente le Tabelle in modo che le connessioni risultino lineari e comprensibili, avendo cura di dimensionare i rettangoli in modo che risultino ben visibili tutti i campi, ed in particolare quelli in associazione tra loro
 - Sul menu **File**, scegliere la funzione **Stampa Relazioni**: se necessario evidenziare le chiavi primarie
- **NB: è vietato stampare pagine e pagine di dati e/o specifiche fisiche non richieste con la funzione Analizzatore di Access.**
- **La relazione non deve superare le 10-15 pagine.**
Ogni inutile spreco di carta sarà penalizzato.