

BASI DI DATI 2023-24 - PROGETTO “UNIGE SOCIAL SPORT” (12 CFU) – PARTE I

[Numero Gruppo]

[Nome, Cognome e Matricola dei componenti]

[Per i gruppi che hanno effettuato la peer review le sezioni 1. e 2. devono essere consegnate in versione finale e consistenti con la progettazione relativa ai passi successivi.]

PARTE I - PROGETTAZIONE LOGICA

1. REQUISITI RISTRUTTURATI

[Riportare in queste sezioni i requisiti ristrutturati in modo da eliminare l'ambiguità, evidenziando le modifiche effettuate]

2. PROGETTO CONCETTUALE

SCHEMA ENTITÀ-RELAZIONE

[Riportare in queste sezioni il diagramma ER]

DIZIONARIO DATI - SPECIFICAZIONE DI OGNI ENTITÀ E TRIBUTO

VINCOLI NON PRIMARI NEL DIAGRAMMA

SPECIFICAZIONE DEI TIPI DI RELAZIONE E GENERALIZZAZIONE

3. PROGETTO LOGICO

SCHEMAE RR ISTRUTTURATO

DOMINID EGLI ATTRIBUTI

[eventuali modifiche dei domini degli attributi e informazioni sui domini di eventuali attributi introdotti]

VINCOLI

[modifiche all'elenco di vincoli del modello concettuale (nuovi vincoli, eventuali vincoli eliminati o modificati)]

RISTRUTTURAZIONE GERARCHIE

[discussioni sulle scelte da prendere per eliminare le gerarchie di generalizzazione]

SCHEMA LOGICO

[schema logico relazionale e l'annotazione di stile]

VERIFICA DI QUALITÀ DELLO SCHEMA

[verifiche formali]

[eventuale ottimizzazione applicativa e di considerazioni pratiche di lavoro]

SCHEMAS QL INFO RMA GRAFICA

[diagramma che visualizza lo script SQL di creazione dello schema in forma grafica ottenuto con DataGrip (vedi Aulabweb per come crearlo allo script)]