Schema Logico Relazionale

OPERE (CodO Autore, Titolo, Data*, Materiale*)

EDIFICIO (CodE, NomeE, Indirizzo, Volume)

SALA (CodE, CodS, NomeS, Nposti, Nmax, Monitor*)

PERMANENTE (CodM, PeriodoArtistico, Titolo, Descrizione, CodE)

PERSONALE (CodFisc, Nome, Cognome, Sesso, AnniServizio, Impiego, Ruolo*)

HA CONSEGUITO (CodFisc, Titolo)

RESTAURO (CodO, CodFisc, DataInizio, DataFine, Costo)

TEMPORANEA (CodM, Titolo, Descrizione)

PROGRAMMAZIONE (CodM, Data, Responsabile, Edificio)

ELENCO OPERE (CodO, CodM, Data)

PERIODO (Data) -> Ridondante

TEMPO (Datalnizio) -> Ridondante

Schema Logico Relazionale Normalizzato

OPERE (CodO, Autore, Titolo, Data*, Materiale*)

EDIFICIO (CodE, NomeE, Indirizzo, Volume)

SALA (CodE, CodS, NomeS, Nposti, Nmax, Monitor*)

PERMANENTE (CodMP, PeriodoArtistico, Titolo, Descrizione, CodE)

PERSONALE (CodFisc, Nome, Cognome, Sesso, AnniServizio, Impiego, Ruolo*)

HA CONSEGUITO (CodFisc, Titolo)

RESTAURO (CodO, CodFisc, DataInizio, DataFine, Costo)

TEMPORANEA (CodMT, Titolo, Descrizione)

PROGRAMMAZIONE (CodMT, Data, Responsabile, Edificio)

ELENCO OPERE (CodO, CodMT, Data)

Vincoli d'integrità referenziale

SALA(CodE) REFERENCES EDIFICIO(CodE)

PERMANENTE(CodE) REFERENCES EDIFICIO(CodE)

HA CONSEGUITO(CodFisc) REFERENCES PERSONALE(CodFisc)

RESTAURO(CodO) REFERENCES OPERE(CodO)

RESTAURO(CodFisc) REFERENCES PERSONALE(CodFisc)

PROGRAMMAZIONE(Responsabile) REFERENCES PERSONALE(CodFisc)

PROGRAMMAZIONE(Edificio) REFERENCES EDIFICIO(CodE)

ELENCO OPERE(CodO) REFERENCES OPERE(CodO)

ELENCO OPERE(CodMT) REFERENCES TEMPORANEA(CodMT)