

CORSO CER – COSTRUZIONE ED USO DI BANCHE DATI

Napoli 1 luglio – 24 luglio 2014

Dipartimento di Economia – Facoltà di Economia

Università di Napoli Federico II – Complesso Universitario di Monte S. Angelo

Via Cintia – 80126 NAPOLI

Esercizio n.1

Dato il seguente schema relazionale della base dati della segreteria di un corso di laurea :

STUDENTI(Matricola, Nome, Cognome, DataNascita)

MATERIE (Codice, Nome, SSD, Crediti)

ESAMI(Studente:STUDENTI, Materia:MATERIE, Voto, Data)

1. progettare in OpenOffice Base “Tabelle” e “Relazioni” mostrando la struttura di queste ultime;
2. popolare la base dei dati con valori a piacere verificando che il DBMS verifichi le due regole di integrità.

ALLEGATO ESERCIZIO n.1

ISTANZA DELLA BASE DATI DELLA SEGRETERIA DI UN CORSO DI LAUREA

STUDENTI

Matricola	Nome	Cognome	DataNascita
885/223	Aldo	Cipolla	04/11/1980
883/221	Franco	Martinelli	26/06/1981
884/221	Giovanni	Como	21/12/1981
885/225	Lucio	Giordano	29/06/1980
885/312	Carlo	Esposito	12/12/1981
883/212	Emilio	Rinaldi	01/02/1982
883/341	Federico	Spinelli	14/01/1981
883/215	Michele	De Santo	22/12/1981

MATERIE

Codice	Nome	SSD	Crediti
883001	Basi di Dati	ING-INF/05	9
883002	Programmazione	ING-INF/05	12
884003	Trasmissione numerica	ING-INF/03	6
884004	Reti di comunicazione	ING-INF/02	9
883005	Sistemi informativi	ING-INF/05	9
885006	Gestione Aziendale	ING-IND/35	6
885007	Elettronica Numerica	ING-INF/01	9
883008	Elementi di Informatica	ING-INF/05	12

ESAMI

Studente	Materia	Voto	Data
885/223	883008	18	04/11/2001
885/223	883002	22	07/12/2001
885/223	884003	30	15/02/2002
883/221	883008	25	04/11/2001
884/221	883001	30	14/01/2002
884/221	883002	30	01/02/2002
885/225	883008	27	12/01/2002
885/312	885007	26	01/02/2002
885/312	885006	25	11/02/2002
883/212	883008	30	22/02/2002
883/341	885007	28	01/12/2001
883/341	884003	21	24/01/2002
883/221	884003	18	24/01/2002
885/223	883005	27	24/01/2003
883/215	883005	30	01/04/2002
884/221	884003	30	02/05/2002
883/215	883008	25	02/05/2001
883/215	883002	27	30/04/2001
883/215	883001	30	20/09/2001
885/225	885006	25	20/01/2002
885/225	883002	30	18/04/2002
883/341	883008	24	05/12/2002