

*Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale
Sapienza Università di Roma*

Corso di Basi di Dati

A.A. 2015/2016

**E2 – SQL : Structured Query
Language – Testo Esercizi**

Tiziana Catarci, Andrea Marrella

Ultimo aggiornamento : 19/03/2016

Esercizi di riepilogo

Persone

Nome	Reddito	Età	Sesso
Mario	15	80	M
Carlo	25	24	M
Giuseppe	30	45	M
Maria	76	43	F
Gianni	60	50	M
Francesca	18	26	F
Paola	45	60	F
Marco	80	35	M

Genitori

Figlio	Genitore
Paola	Mario
Marco	Paola
Carlo	Gianni
Carlo	Maria
Francesca	Giuseppe
Marco	Giuseppe

**RISOLVERE UTILIZZANDO ESCLUSIVAMENTE
I COSTRUTTI FINO AD ORA ANALIZZATI**

Interrogazioni

1. Estrarre i nonni di ogni persona.
2. Trovare la relazione che mostra le coppie di fratelli.
3. Trovare l'elenco ordinato dei genitori in cui almeno un figlio guadagna più di 20 milioni.
4. Trovare la relazione che mostra per ciascun figlio i rispettivi genitori (padre e madre), solo se li ha entrambi.
5. Trovare le persone che sono genitori di almeno due figli.
6. Trovare l'elenco ordinato dei genitori in cui tutti i figli guadagnano più di 20 milioni.