Dato lo schema:

PERSONA(id, nome, cognome, provincia_residenza,stato_civile)
ORGANIZZATORE(id,idevento)
PARTECIPANTE(idevento,idpersona)
CATERING(idcompagnia,nome,descrizione,sede)
CATEGORIAEVENTO(id,descrizione)
EVENTO(id, titolo, data, categoria, costo partecipazione, idcatering)

- 1. Scrivere in algebra relazionale le seguenti query.
 - a. Trovare nome e cognome dei partecipanti agli eventi che non si sono tenuti tenuti tra il 15 e il 20 ottobre 2009
 - b. Trovare le persone che non hanno mai organizzato un evento di tipo "Compleanno".
 - c. Trovare le persone che hanno partecipato a tutti gli eventi del 2013.
 - 1. Scrivere in SQL le seguenti query:
 - a. Trovare gli eventi che hanno avuto il maggiore incasso.
 - b. Trovare gli eventi che hanno avuto il minor numero di partecipanti nel 2013.
 - c. Trovare le persone che hanno partecipato a tutti gli eventi organizzati da un organizzatore di Catania [risolvibile dopo la lezione di lunedi 9 novembre].
 - d. Supponendo che le coppie di persone che hanno partecipato allo stesso evento siano amici. Trovare le coppie di persone che non sono amiche ma sono connesse da un amico comune
 - e. Trovare gli eventi "Laurea" che hanno avuto il maggior numero di partecipanti "sposati".