Travel to the moon

1 Requisiti

I dati di interesse per il sistema sono

- 1. Requisiti sulle **crociere**:
 - 1.1. codice
 - 1.2. data di inizio
 - 1.3. data di fine
 - 1.4. nave utilizzata (v. req. 2)
 - 1.5. itinerario (v. req. 4)
 - 1.6. il tipo, uno tra:
 - 1.6.1. luna di miele, di cui interessa:
 - 1.6.1.1. sottotipo, uno tra:
 - 1.6.1.1.1. tradizionali
 - 1.6.1.1.2. alternative
 - 1.6.2. per famiglie, di cui interessa:
 - 1.6.3. se adatte ai bambini (booleano)
- 2. Requisiti sulle **navi**:
 - 2.1. nome
 - 2.2. comfort (3..5)
 - 2.3. capienza
- 3. Requisiti sulle **destinazioni**:
 - 3.1. nome
 - 3.2. continente
 - 3.3. posti da vedere (v. req. 5)
 - 3.4. tipo, almeno uno tra:
 - 3.4.1. romantico
 - 3.4.2. divertente
- 4. Requisiti sugli **itinerari**:
 - 4.1. sequenza ordinata di elementi, di cui interessa:
 - 4.1.1. porto (v. req. 3)
 - 4.1.2. arrivo:
 - 4.1.2.1. il numero d'ordine del giorno (rispetto alla data di inizio della crociera)
 - 4.1.2.2. ora
 - 4.1.3. ripartenza
 - 4.1.3.1. il numero d'ordine del giorno (rispetto alla data di inizio della crociera)

4.1.3.2. ora

5. Requisiti sui **posti da vedere**:

- 5.1. nome
- 5.2. descrizione
- 5.3. orari di apertura, nella forma di una mappa che associa ad ogni giorno della settimana (lunedì, ..., domenica) un insieme di fasce orarie, dove ogni fascia oraria è definita in termini di una coppia di orari

2 UML

