

“Trip & Travels”

Si consideri il sistema “Trips & Travels” introdotto nel Task 1 del Progetto.

FASE 2 – Cosa dovete fare:

- 1) Per ogni membro del gruppo, scegliere un caso d’uso tra quelli descritti in formato dettagliato nel Task 1 e modellarlo in termini di diagramma di sequenza di sistema, relativamente allo scenario principale.
- 2) Per ogni membro del gruppo, identificare due operazioni di sistema* e descriverle in termini di contratti in un file di testo, adattando il modello di dominio con nuove classi, attributi e associazioni quando opportuno. Da segnalare nel file di testo anche le modifiche apportate e le motivazioni per tali modifiche.
- 3) In base alla dimensione del gruppo, produrre:
 - Gruppi 1 studente: il diagramma di attività **i.** dell’elenco A
 - Gruppi da 4 studenti: per ogni studente un diagramma di attività a scelta dall’elenco A

Elenco A – Diagrammi di Attività:

- i. Richiesta di prenotazione di un pacchetto vacanza
- ii. Aggiornamento del catalogo con nuove destinazioni/pacchetti
- iii. Registrazione di un utente
- iv. Richiesta di modifica o cancellazione di una prenotazione

*considerando anche operazioni di sistema prive di postcondizioni, nel caso di un numero di operazioni significative inferiore a due