

## Use Case Internal Steps

### **Use Case:** Crea Itinerario

1. L'utente viaggiatore inserisce il nome di una località di suo interesse.
2. Il sistema interagisce con l'API di Google Maps per recuperare una lista di attività e attrazioni disponibili nella località selezionata.
3. L'utente inserisce il numero di giorni di viaggio che desidera pianificare.
4. Il sistema verifica che il numero di giorni inserito sia maggiore di zero.
5. L'utente seleziona le categorie\* di attività di suo interesse.
6. Il sistema filtra e mostra le attività corrispondenti alle categorie selezionate dall'utente, restituendo una lista di opzioni pertinenti.
7. L'utente visualizza la lista delle attività e seleziona quelle di maggiore interesse, assegnandole a specifici giorni all'interno dell'itinerario.
8. L'utente termina e conferma la creazione dell'itinerario.
9. Il sistema memorizza l'itinerario.

### **Estensioni:**

- 1a. Località inesistente: il sistema segnala l'errore all'utente e richiede l'inserimento di un nome valido.
- 2a. Fallisce l'interazione con Google Maps: il sistema segnala l'errore e chiede di riprovare.
- 2b. Nessuna attività nella località selezionata: il sistema informa l'utente.
- 4a. Numero di giorni non valido: il sistema segnala l'errore e chiede di inserire un numero valido.
- 9a. Il salvataggio fallisce: il sistema segnala l'errore e chiede di riprovare.