**UNIT TEST**

**SINTESI**

Con il presente documento si volge all’analisi e alla relativa argomentazione di ogni test considerato all’interno del progetto. I metodi test sono stati raggruppati secondo il Controller in cui essi testano il comportamento dell’applicativo e sono stati segnati secondo uno standard preciso definito con il pattern NomeDelMetodoTestato\_RisultatoAspettato.

# **CLIENTE CONTROLLER**

effettuaPrenotazioneTest\_tornaTemplate

Verifica il corretto funzionamento del metodo, passando alla funzione, nel momento in cui viene richiesto, un iterable di Voli con ad esso associati Aerei aventi disponibilità a prenotazioni.

effettuaPrenotazioneTest\_removeVolo

Test della possibilità che un Volo debba essere rimosso dalla lista di Voli selezionabili per la prenotazione in quanto non abbia più disponibilità.

effettuaPrenotazioneTest\_nessunVolo

Nessun volo è stato ancora inserito dagli operatori

postEffettuaPrenotazioneTest\_esitoAffermativo

Controllo di prenotazione in modo corretto, specificando il Volo selezionato e l’Aereo corrispondente al Volo. Il Cliente è già presente nel database

postEffettuaPrenotazioneTest\_clienteNonPresente

Test volto a verificare il corretto inserimento di un nuovo Cliente non ancora presente nel database

postEffettuaPrenotazioneTest\_voloNonPresente

Verifica che sia stato selezionato un Volo e che non sia stata svolta una POST sospetta