|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | DESCRIZIONE | PRECONDIZIONI | AZIONI | RISULTATO ATTESO | ESITO NEGATIVO |
| getNumMaxPiloti() | | | | | |
| 1 |  | Istanzio un campionato m1 vuoto | c.getNumMaxPiloti() | 20 |  |
| getnPilotiPresenti() | | | | | |
| 2 |  | Istanzio un campionato m1 | c.getnPilotiPresenti() | 0 |  |
| 3 |  | Aggiungo p1 | c.getnPilotiPresenti() | 1 |  |
| 4 |  | Aggiungo p2 | c.getnPilotiPresenti() | 2 |  |
| 5 |  | Aggiungo p3 | c.getnPilotiPresenti() | 3 |  |
| 6 |  | Rimuovo p2 | c.getnPilotiPresenti() | 2 |  |
| aggiungiPilota(Pilota p) | | | | | |
| 7 | aggiungiPilota correttamente | Istanzio un campionato c | c. aggiungiPilota(p1)  Pilota pilota  pilota =c | pilota.equals(p1)=true |  |
| 8 | aggiungiPilota con nPilotiPresenti>=  NUM\_MAX\_PILOTI | nPilotiPresenti>=  NUM\_MAX\_PILOTI | c. aggiungiPilota(p21) | impossibile aggiunge un pilota, il campionato è pieno |  |
| getPilota(int numero) | | | | | |
| 9 | GetPilota  presente | Istanzio un pilota con numero 16 | c. getPilota(16) | Pilota=true |  |
| 10 | GetPilota  Non presente | Nessuno dei piloti presente ha il numero 10 | c. getPilota(10) | Pilota=false |  |
| getPilotaPosizione(int posizione) | | | | | |
| 11 | getPilotaPosizione  presente | Ci sono 3 piloti presente | getPilotaPosizione(0) | Pilota=true |  |
| 12 | getPilotaPosizione  non presente | Ci sono 3 piloti presente | getPilotaPosizione(15) | Nessun pilota presente con questo numero |  |
| eliminaPilota(int numeroPilota) | | | | | |
| 13 | Elimina pilota presente | Istanzio un pilota con numero 16 | c. eliminaPilota(16) | Rimozione effettuata correttamente |  |
| 14 | Elimina pilota non presente | Nessuno dei piloti presente ha il numero 10 | c. eliminaPilota(10) | nessun pilota presente con questo numero |  |
| aggiungiPunti(int numero,int punti) | | | | | |
| 15 | Aggiungo punti ad un pilota presente | Istanzio un pilota con numero 16 | c.aggiungiPunti(16,25) | Punti aggiunti correttamente |  |
| 16 | Aggiungo punti ad un pilota non presente | Nessuno dei piloti presente ha il numero 10 | c.aggiungiPunti(10,25) | nessun pilota presente con questo numero |  |
| elencoPuntiPiloti() | | | | | |
| 17 | Visualizzo la classifica con almeno un pilota presente | Almeno un pilota presente | c. elencoPuntiPiloti() | true |  |
| 18 | Visualizzo la classifica senza piloti presenti | Nessun pilota presente | c. elencoPuntiPiloti() | nessun pilota presente |  |
| visualizzaPilotiScuderiaOrdinati(String scuderia) | | | | | |
| 19 | Visualizzo i piloti di una scuderia presente | Istanzio almeno un pilota con scuderia “ferrari” | visualizzaPilotiScuderiaOrdinati  (ferrari) | true |  |
| 20 | Visualizzo i piloti di una scuderia non presente | Nessun pilota deve avere come scuderia “haas” | visualizzaPilotiScuderiaOrdinati  (haas) | la scuderia inserita non e' presente |  |
| visualizzaPuntiScuderia(String scuderia) | | | | | |
| 21 | Visualizzo i punti di una scuderia presente | Istanzio almeno un pilota con scuderia “ferrari” | visualizzaPuntiScuderia  (ferrari) | true |  |
| 22 | Visualizzo i punti di una scuderia non presente | Nessun pilota deve avere come scuderia “haas” | visualizzaPuntiScuderia  (haas) | la scuderia inserita non e' presente |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |