**Requisiti non Funzionali**

1. **scalabilità**: il sistema in un secondo momento potrà gestire anche un bar, inoltre potrà aggiungere una scuderia al campionato.
2. **protezione dati:** la password degli utenti (dipendenti, clienti, amministratore) deve essere crittografata
3. **controllo degli accessi:** solo gli operatori autorizzati possono accedere alle funzionalità di amministrazione del sistema
4. **affidabilità:** il sistema assicura che le gare terminano senza interruzioni
5. **aggiornamento**: il sistema deve aggiornare in tempo i dati dei piloti
6. **manutenibilità**: il sistema deve essere semplice da modificare e aggiornare nel tempo
7. **Linguaggi usati:** 
   * Java per la gestione del back end, ovvero per quanto riguarda il colloquio tra la parte grafica e il salvataggio dei dati (la parte di model e control)
   * html e javascript per le pagine di gestione dei dipendenti, prenotazione pista, acquisto kart, iscrizione al campionato (la parte di view)
   * MySQL per la gestione del database
8. **Vincoli temporali:** il software è in grado di restituire i risultati di una gara alla conclusione con un ritardo massimo di 500ms