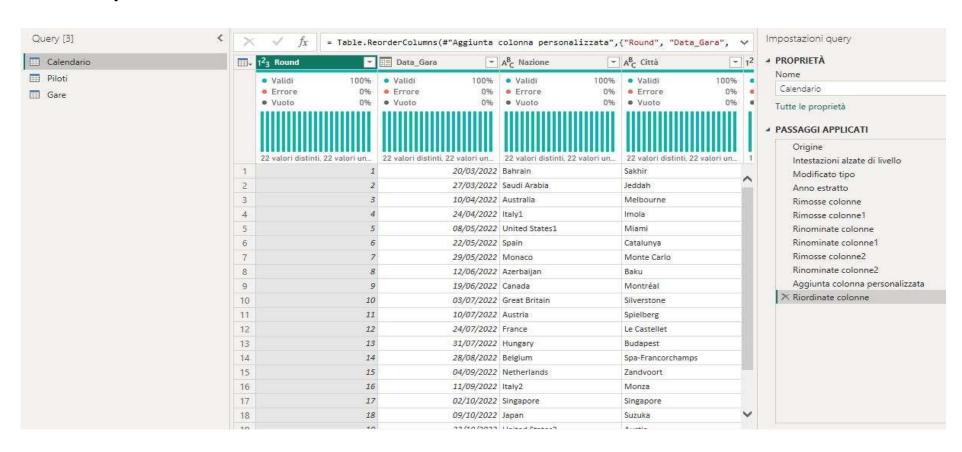
DASHBOARD POWERBI

Esercizio Modulo 5 Epicode DataAnalyst

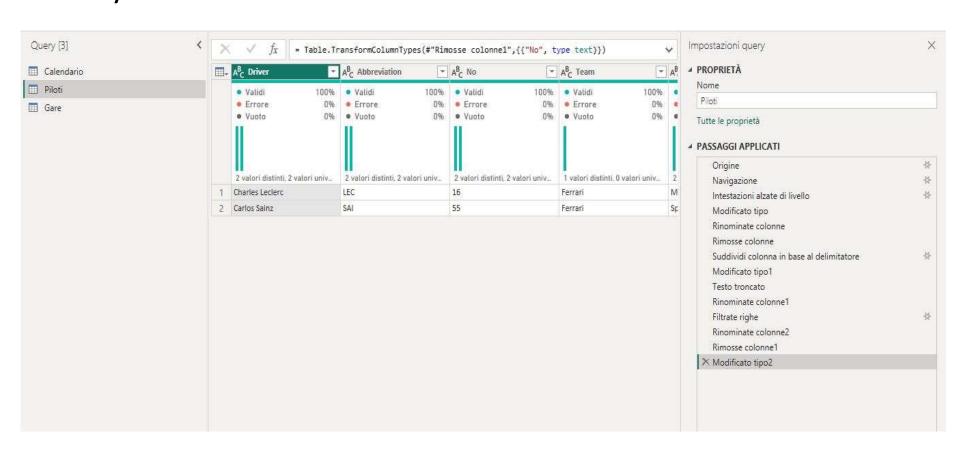
Progetto: Stagione 2022 Piloti Formula 1 Team

L'obiettivo del progetto è stato quello di sviluppare una dashboard che mostrasse i dati stagionali dei piloti delle Scuderia di Formula 1 del campionato 2022, in modo da poter indagare sul confronto fra i piloti dello stesso team.

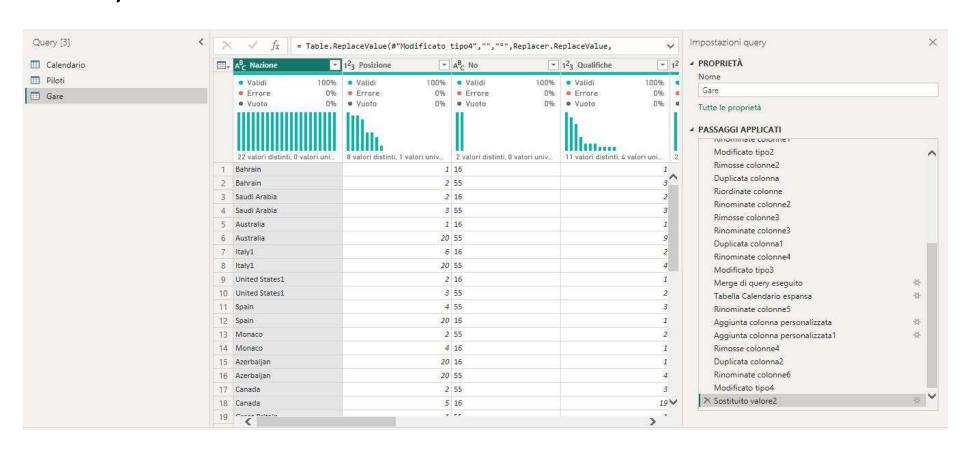
FASE 1 CARICAMENTO E TRASFORMAZIONE DATI Query 1: Calendario



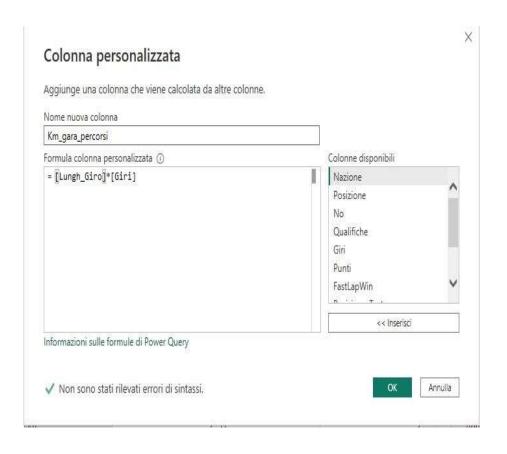
FASE 1 CARICAMENTO E TRASFORMAZIONE DATI Query 2: Piloti

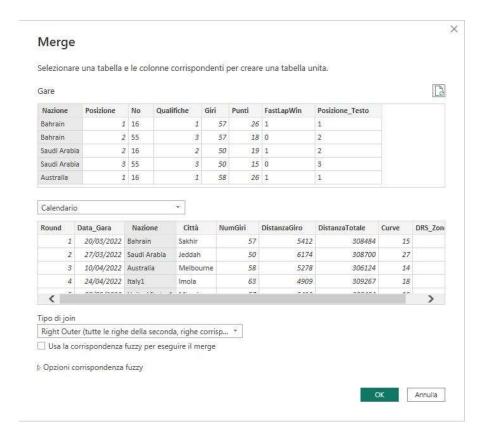


FASE 1 CARICAMENTO E TRASFORMAZIONE DATI Query 3: Gare

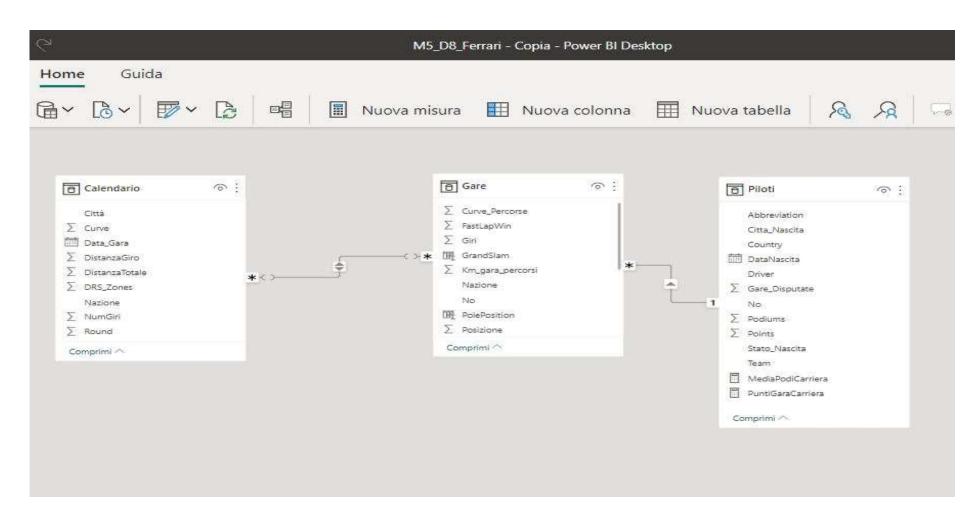


Task Specifici Fase 1: Merge & Colonna Personalizzata



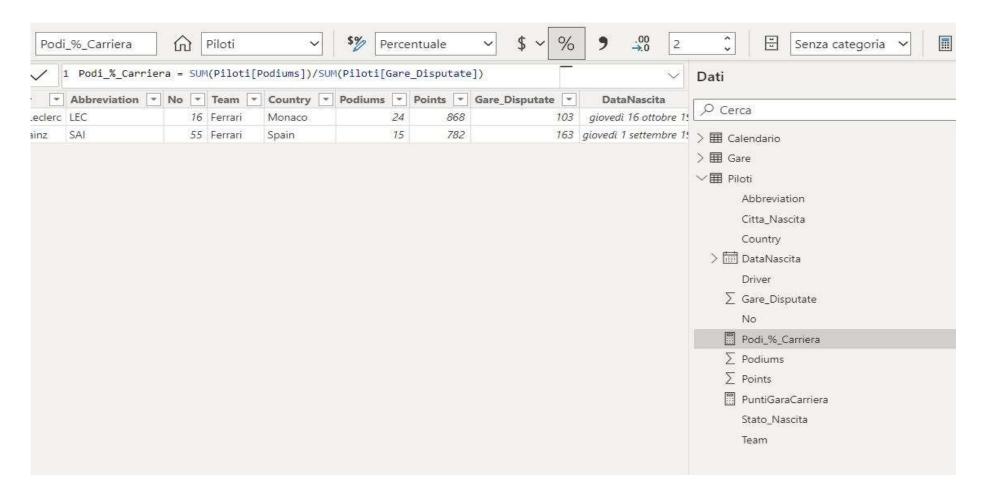


Fase 2: Verifica e Creazione Relazioni Tabelle



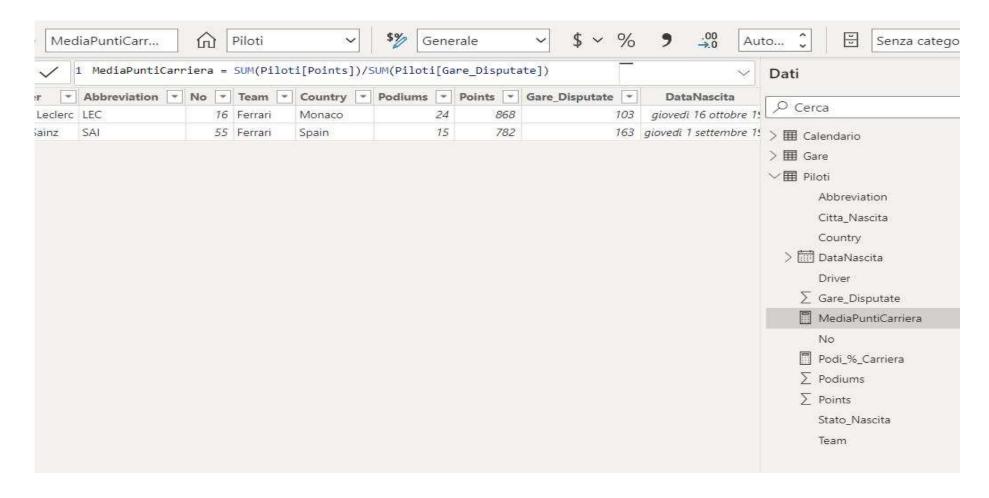
Fase 3: Creazione Misura Podi_%_Carriera

Podi raggiunti in percentuale sul totale delle gare disputate.



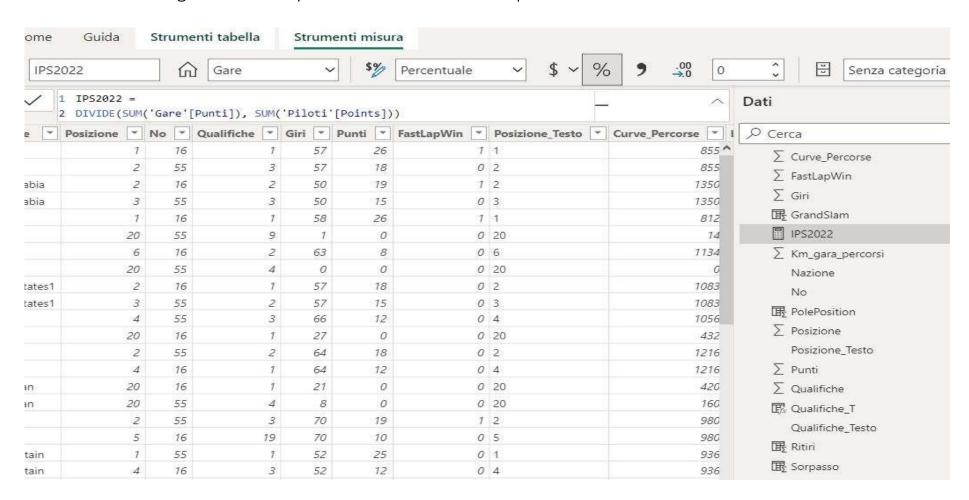
Fase 3: Creazione Misura MediaPuntiCarriera

Media dei punti ottenuti per gara nella propria carriera.



Fase 3: Creazione Misura IPS2022

Incidenza Punti Stagione 2022 in percentuale sul totale dei punti fatti in carriera.



Fase 4: Nuove Colonne

GrandSlam =

IF(AND(Gare[Posizione]=1,AND(Gare[FastLapWin]=1,
Gare[Qualifiche]=1)), 1, 0)

#GrandSlam= Nella stessa gara Primo nelle qualifiche, vincitore gara e giro più veloce in gara(FastLapWin).

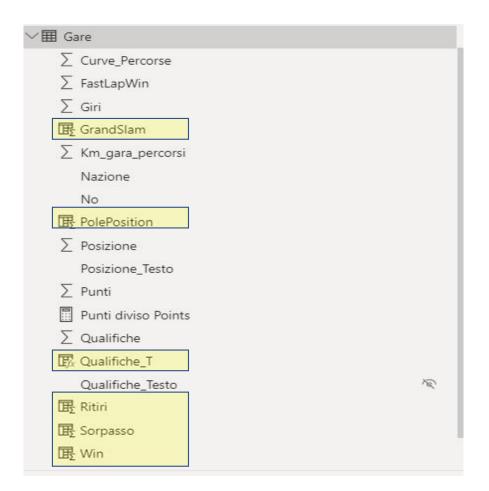
PolePosition = IF(Gare[Qualifiche]=1, 1, 0)

Qualifiche_T = CONCATENATE(Gare[Qualifiche_Testo],""")

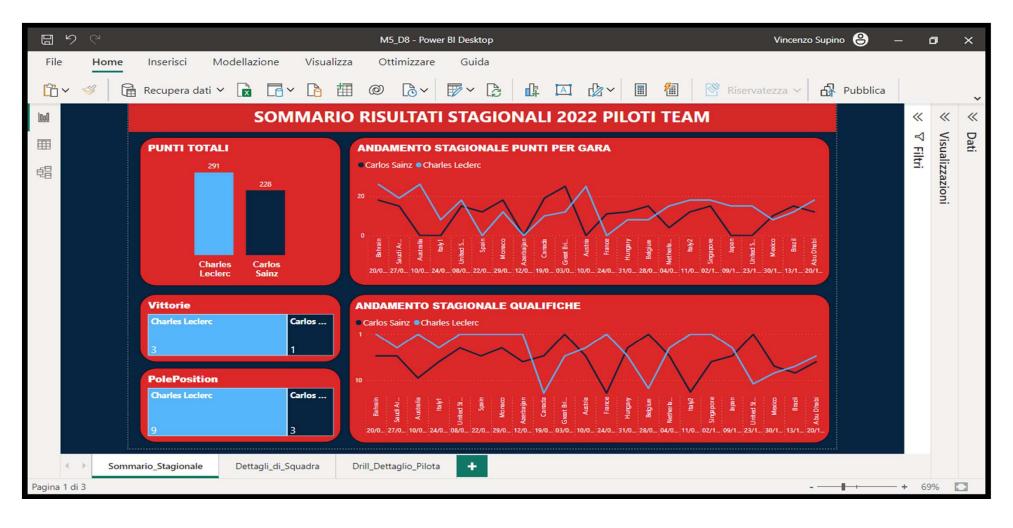
Ritiri = IF(Gare[Posizione]=20, 1, 0)

Sorpasso = IF(Gare[Qualifiche]-Gare[Posizione]<0, 0, Gare[Qualifiche]-Gare[Posizione])

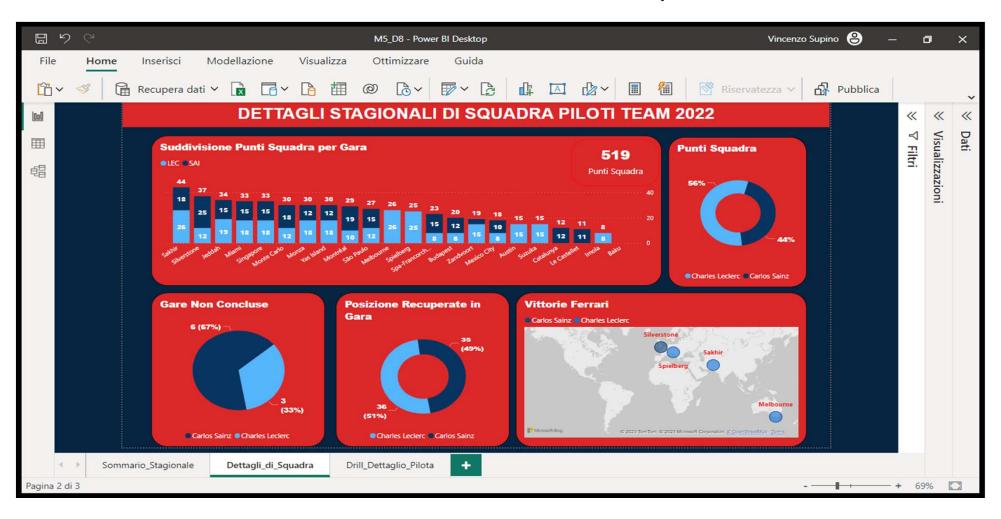
Win = IF(Gare[Posizione]=1, 1, 0)



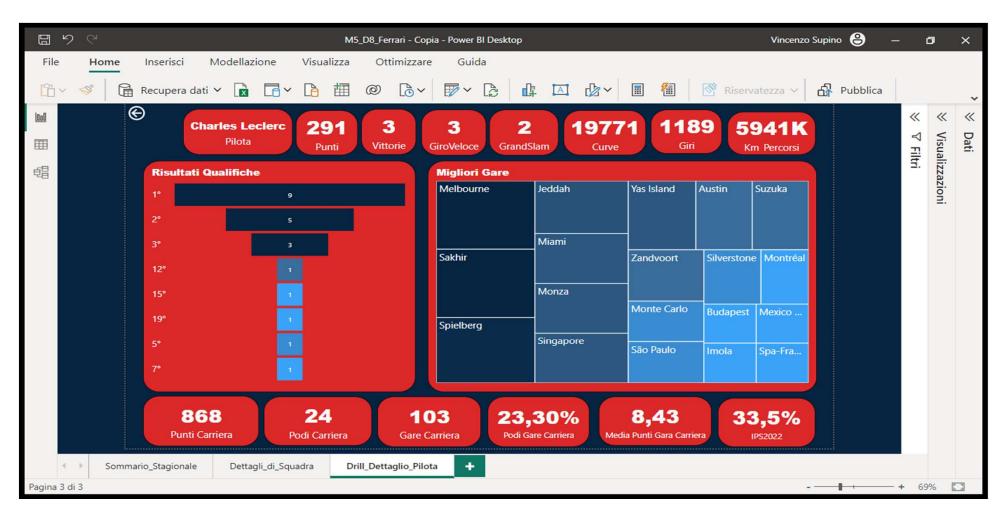
Fase 5: Creazione e Design Grafici PAGINA DASHBOARD: SOMMARIO STAGIONALE



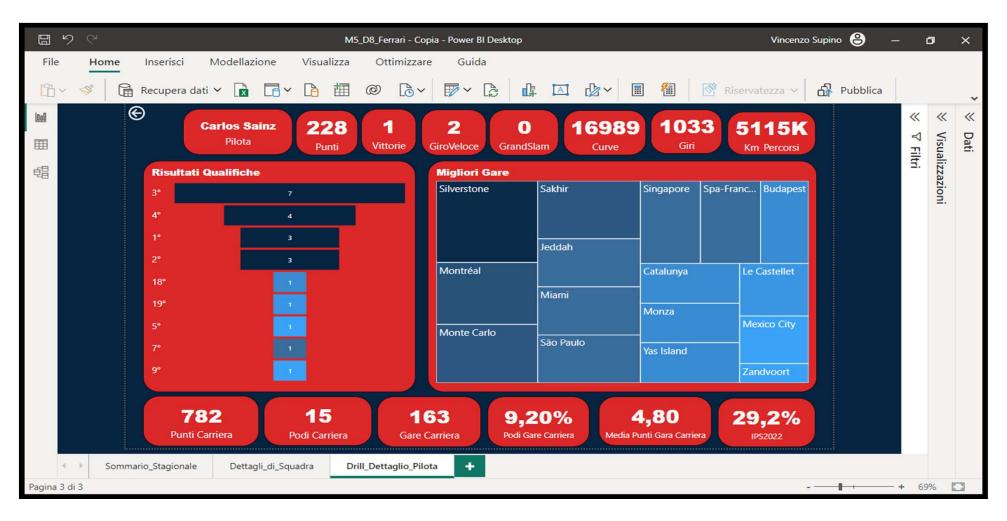
Fase 5: Creazione e Design Grafici PAGINA DASHBOARD: DETTAGLI DI SQUADRA



Fase 5: Creazione e Design Grafici PAGINA DASHBOARD: DRILL DETTAGLI PILOTA 1



Fase 5: Creazione e Design Grafici PAGINA DASHBOARD: DRILL DETTAGLI PILOTA 2



FASE6: AGGIUNTA DI FILTRI TEAM

