# Query da tradurre – Giovanni De Filippis

## Query 1 – Join Mysql chatgpt intermedio

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nome della Richiesta*** |  |
| ***Descrizione del Problema*** |  |
| ***Query da tradurre*** | **SELECT**  po**.**ID **AS** ProdottoOrdinatoID**,**  po**.**NumeroOrdine**,**  po**.**NomeModello**,**  po**.**Quantita**,**  po**.**PrezzoUnitario **AS** PrezzoUnitarioProdotto**,**  po**.**Valuta **AS** ValutaProdotto**,**  po**.**DataAggiunta**,**  po**.**DataConsegnaPrevista**,**  po**.**StatoProdotto**,**  po**.**NumeroRMA**,**  po**.**Note **AS** NoteProdotto**,**  ae**.**NomeModello **AS** NomeModelloApparecchiatura**,**  ae**.**NumeroSerie**,**  ae**.**DataProduzione**,**  ae**.**Reparto**,**  ae**.**Fornitore **AS** FornitoreApparecchiatura**,**  ae**.**DataAcquisto**,**  ae**.**Cliente**,**  ae**.**RepartoAssistenza**,**  ae**.**DataUltimaManutenzione**,**  ae**.**GaranziaScadenza**,**  ae**.**DescrizioneProblema**,**  ae**.**ComponenteDifettoso**,**  ae**.**TecnicoAssistenza**,**  ae**.**Note **AS** NoteApparecchiatura**,**  oc**.**NumeroOrdine **AS** NumeroOrdineCliente**,**  oc**.**DataOrdine**,**  oc**.**Cliente **AS** ClienteOrdine**,**  oc**.**IndirizzoSpedizione**,**  oc**.**CittaSpedizione**,**  oc**.**CAPSpedizione**,**  oc**.**ProvinciaSpedizione**,**  oc**.**NazioneSpedizione**,**  oc**.**MetodoPagamento**,**  oc**.**StatoPagamento**,**  oc**.**DataPagamento**,**  oc**.**MetodoSpedizione**,**  oc**.**DataSpedizione**,**  oc**.**StatoSpedizione**,**  oc**.**DataConsegna**,**  oc**.**TotaleOrdine**,**  oc**.**Valuta **AS** ValutaOrdine**,**  oc**.**NumeroFattura**,**  oc**.**CodicePromozionale**,**  oc**.**Note **AS** NoteOrdine  **FROM** ProdottiOrdinati po  **JOIN** ApparecchiatureElettroniche ae **ON** po**.**NomeModello **=** ae**.**NomeModello  **JOIN** OrdiniClienti oc **ON** po**.**NumeroOrdine **=** oc**.**NumeroOrdine  **WHERE** po**.**DataAggiunta **BETWEEN** '2022-01-01' **AND** '2023-06-30'  **AND** ae**.**DataProduzione **<=** '2023-06-30'  **AND** oc**.**DataOrdine **>=** '2022-01-01'**;** |
| ***Dettagli Aggiuntivi*** |  |
| ***Requisiti Tecnici*** |  |
| ***Livello di Sicurezza*** |  |
| ***Extra*** |  |
| ***Struttura del codice*** |  |

### Tabella metriche da compilare

|  |  |
| --- | --- |
| ***Tempo Generazione Risposta*** |  |
| ***Numero Modifiche Senza Ausilio dello Strumento*** |  |
| ***Numero Modifiche Con Ausilio dello Strumento*** |  |
| ***Numero Errori*** |  |
| ***Tempo medio esecuzione script*** |  |

## Query 2 – select Postgresql copilot base

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nome della Richiesta*** |  |
| ***Descrizione del Problema*** |  |
| ***Query da tradurre*** | **SELECT** **\***  **FROM** "apparecchiatureelettroniche"  **WHERE** **CAST(**SPLIT\_PART**(**"risoluzioneschermo"**,** 'x'**,** 2**)** **AS** **INT)** **>** 1080  **ORDER** **BY** "dataproduzione" **DESC;** |
| ***Dettagli Aggiuntivi*** |  |
| ***Requisiti Tecnici*** |  |
| ***Livello di Sicurezza*** |  |
| ***Extra*** |  |
| ***Struttura del codice*** |  |

### Tabella metriche da compilare

|  |  |
| --- | --- |
| ***Tempo Generazione Risposta*** |  |
| ***Numero Modifiche Senza Ausilio dello Strumento*** |  |
| ***Numero Modifiche Con Ausilio dello Strumento*** |  |
| ***Numero Errori*** |  |
| ***Tempo medio esecuzione script*** |  |

## Query 3 – select Postgresql google bard avanzato

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nome della Richiesta*** |  |
| ***Descrizione del Problema*** |  |
| ***Query da tradurre*** | **SELECT** **\***  **FROM** "APPARECCHIATUREELETTRONICHE"  **WHERE** **TO\_NUMBER(SUBSTR(**"RISOLUZIONESCHERMO"**,** **INSTR(**"RISOLUZIONESCHERMO"**,** 'x'**)**+1**))** **>** 1080  **ORDER** **BY** "DATAPRODUZIONE" **DESC;** |
| ***Dettagli Aggiuntivi*** |  |
| ***Requisiti Tecnici*** |  |
| ***Livello di Sicurezza*** |  |
| ***Extra*** |  |
| ***Struttura del codice*** |  |

### Tabella metriche da compilare

|  |  |
| --- | --- |
| ***Tempo Generazione Risposta*** |  |
| ***Numero Modifiche Senza Ausilio dello Strumento*** |  |
| ***Numero Modifiche Con Ausilio dello Strumento*** |  |
| ***Numero Errori*** |  |
| ***Tempo medio esecuzione script*** |  |

## Query 4

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nome della Richiesta*** |  |
| ***Descrizione del Problema*** |  |
| ***Query da tradurre*** |  |
| ***Dettagli Aggiuntivi*** |  |
| ***Requisiti Tecnici*** |  |
| ***Livello di Sicurezza*** |  |
| ***Extra*** |  |
| ***Struttura del codice*** |  |

### Tabella metriche da compilare

|  |  |
| --- | --- |
| ***Tempo Generazione Risposta*** |  |
| ***Numero Modifiche Senza Ausilio dello Strumento*** |  |
| ***Numero Modifiche Con Ausilio dello Strumento*** |  |
| ***Numero Errori*** |  |
| ***Tempo medio esecuzione script*** |  |