Linee guida BW I

**BUILD WEEK 1**

Immaginate di lavorare per un'azienda di e-commerce che vende prodotti di varie categorie. Il vostro compito è eseguire un'analisi dei dati per ottenere informazioni utili per la crescita e la gestione del business. Il dataset fornito include informazioni sulle transazioni, i prodotti, i clienti e le spedizioni. Gli esercizi proposti sono un set di possibili informazioni da ottenere, ma non sono le uniche possibili. Starà a voi decidere quali informazioni presentare alla fine della settimana!

Il primo set di indicazioni/esercizi sono da risolvere in SQL, il secondo in EXCEL. Ogni squadra riceverà 2 punti per ogni esercizio SQL. Accanto a ogni esercizio Excel vi è un punteggio assegnato. Ogni membro della squadra deve essere in grado di risolvere qualunque esercizio, in quanto gli potrebbe essere richiesto nella sfida finale (il pomeriggio del quinto giorno), che sarà una gara a squadre.

Qualora doveste finire tutti gli esercizi prima del quinto giorno, potete inventarne di nuovi da proporre alle squadre: il docente assegnerà un punteggio al vostro esercizio e otterrete quei punti nello score finale. Condividerete il vostro esercizio inventato con le altre squadre che, qualora lo risolvessero, riceveranno gli stessi punti.

**Dataset Disponibili:**

1. transazioni\_dataset.xlsx (Contiene informazioni sulle transazioni)
2. prodotti\_dataset.xlsx (Contiene informazioni sui prodotti)
3. clienti\_dataset.xlsx (Contiene informazioni sui clienti)
4. spedizioni\_dataset.xlsx (Contiene informazioni sulle spedizioni)

**Indicazioni Generali:**

1. Rapporto Finale
2. Ogni team deve preparare un rapporto (in word) finale che riassuma le analisi effettuate, le sfide affrontate e le soluzioni adottate.
3. Presentazione Finale