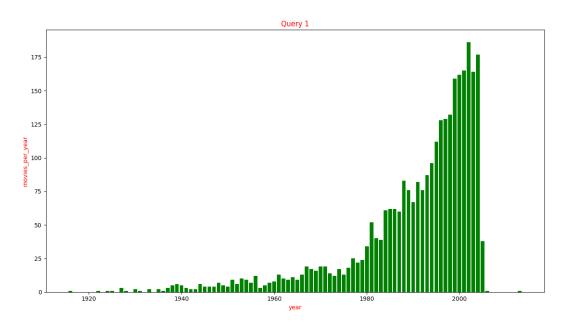
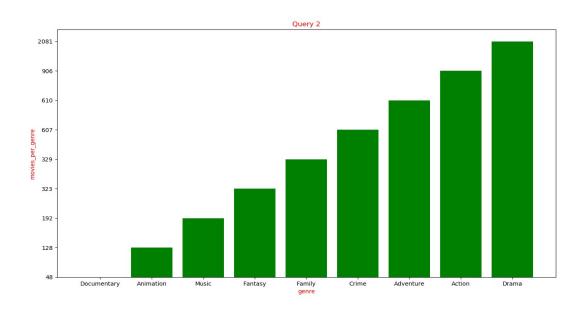
Οπτικοποιήσεις

Query 1:



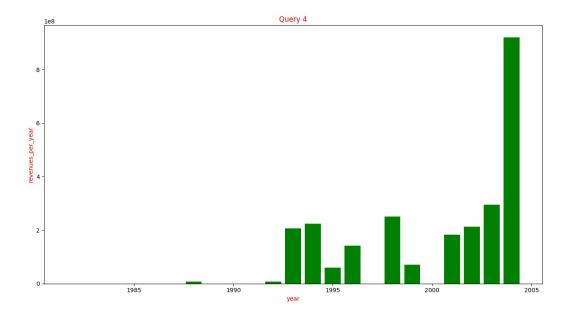
Στο παραπάνω γράφημα , αναπαρίστανται τα έτη με χρονολογική σειρά(στον αξονα x) και ο αριθμός των ταινιών(αξονας y) . Στο γράφημα βλέπουμε τον αριθμό των ταινιών ανά έτος με budget μεγαλύτερο από 1000000.

Query 2:



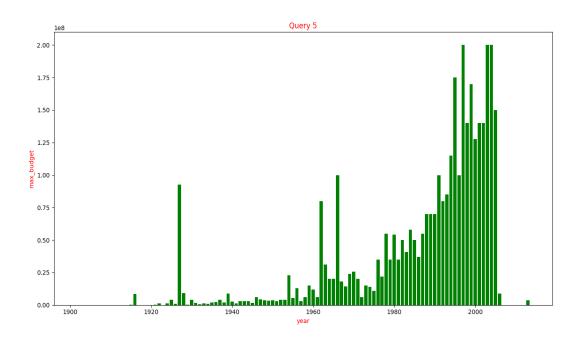
Στο παραπάνω γράφημα βλέπουμε τον αριθμό των ταινιών(με budget μεγαλυτερο από 1000000 ή διάρκεια μεγαλύτερη απο 2 ώρες) ανά κατηγορία. Η σειρά των κατηγοριών είναι αύξουσα δηλαδή πρώτη κατηγορία είναι τα Documentary με 48 ταινίες και τελευταία το Drama με 2081.

Query 4:



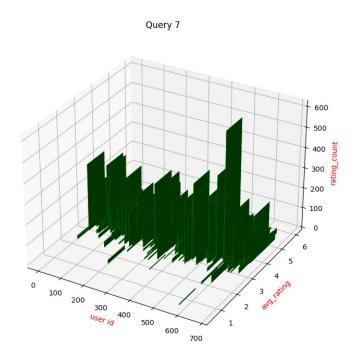
Στο παραπάνω γράφημα βλεπουμε τα έσοδα ανά έτος για τις ταινίες που έχει παίξει ο ηθοποιός Antonio Banderas.

Query 5:



Στο παραπάνω γράφημα βλέπουμε τα υψηλότερο budget που έχει ταινάα ανά έτος(εξαιρούνται οι ταινίες με μηδενικό budget).

Query 7:



Στο παραπάνω τρισδιάστατο γράφημα βλέπουμε για κάθε user id(δηλαδή για κάθε ξεχωριστό χρήστη) την μέση βαθμολογία που έχει βάλει σε ταιν'ιες (άξονας y) και ο συνολικός αριθμός βαθμολογίων(αξονας z).