RECORD STATISTICI

Per la realizzazione di record statistici sono state create le seguenti query SQL

1. Conteggio corsi seguiti, utenti iscritti, iscrizioni fatte lezioni seguite, esercitazioni effettuate e quiz terminati.

SELECT COUNT(*) AS numero_corsi FROM corso; SELECT COUNT(*) AS numero_utenti FROM utente; SELECT COUNT(*) AS numero_iscrizioni FROM iscrizione; SELECT COUNT(*) AS numero_lezioni FROM lezione; SELECT COUNT(*) AS numero_modalita_pratica FROM modalitapratica; SELECT COUNT(*) AS numero_quiz FROM quiz;

2. Conteggio numero di iscrizioni per corso

SELECT corso, COUNT(*) AS numero_iscrizioni FROM iscrizione GROUP BY corso:

3. Conteggio medio, minimo e massimo del progresso nei corsi.

SELECT AVG(progresso) AS media_progresso, MIN(progresso) AS minimo_progresso, MAX(progresso) AS massimo_progresso FROM corso;

4. Numero medio di esercizi corretti per modalità pratica e quiz:

SELECT AVG(numEseCorretto) AS media_esercizi_corretti FROM modalitapratica;

SELECT AVG(numDomCorretta) AS media_domande_corrette FROM quiz;