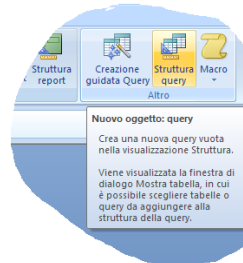
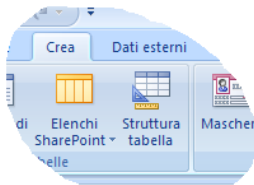


## Query

Un **DB** per essere utile, deve poter permettere oltre all'inserimento dei dati, (maschere , che vedremo più avanti) la possibilità di eseguire ricerche all'interno delle tabelle ed a scegliere mediante filtri le informazioni che ci interessano.

Ora eseguiamo i procedimenti per costruire una query del nostro DB videoteca.

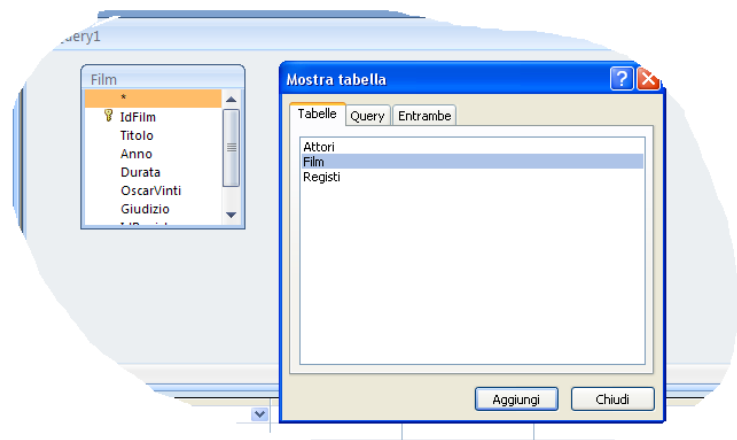
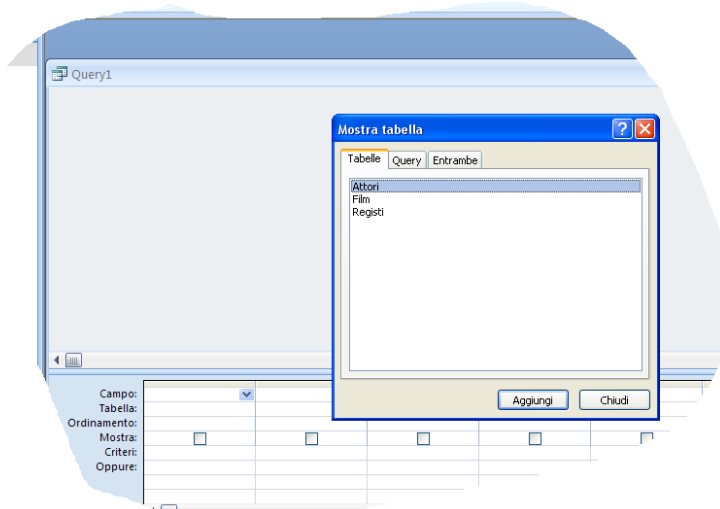
Dal menu a moduli, scegliamo **Crea** e → **Struttura Query**



ci apparirà la finestra in basso con in primo piano le nostre tabelle (attori, film e registi) e in secondo piano in basso, la griglia per formare la Query. Ora dobbiamo scegliere la tabella che ci interessa (vogliamo visualizzare la classifica dei film, utilizzando i nostri punteggi (da 1 a 5) inseriti nel campo Giudizio).

Per fare questo ci spostiamo sulla tabella Film e clicchiamo aggiungi. Ora la schermata sarà così:

click su Chiudi



Supponiamo che vogliamo visualizzare il *giudizio*, il *Regista*, il *titolo*, l'*anno*, e la *durata*. Trasciniamo col mouse ogni campo in questo ordine nello spazio **campo** seguendo questo schema (sotto). Notiamo che oltre ai nomi dei campi da noi inseriti, compare una spunta sulla casella **Mostra** e soprattutto ci dice da che **tabella** provengono i dati. Questa è la costruzione di una query molto semplice, ma in seguito verranno eseguite query su più tabelle e con criteri gestiti anche da chi effettua le scelte. Per ricercare queste informazioni ora non dobbiamo altro che chiuderla, salvarla con nome e usarla. Questa Q. funzionerà anche se il nostro DB verrà incrementato da altri dati.

