



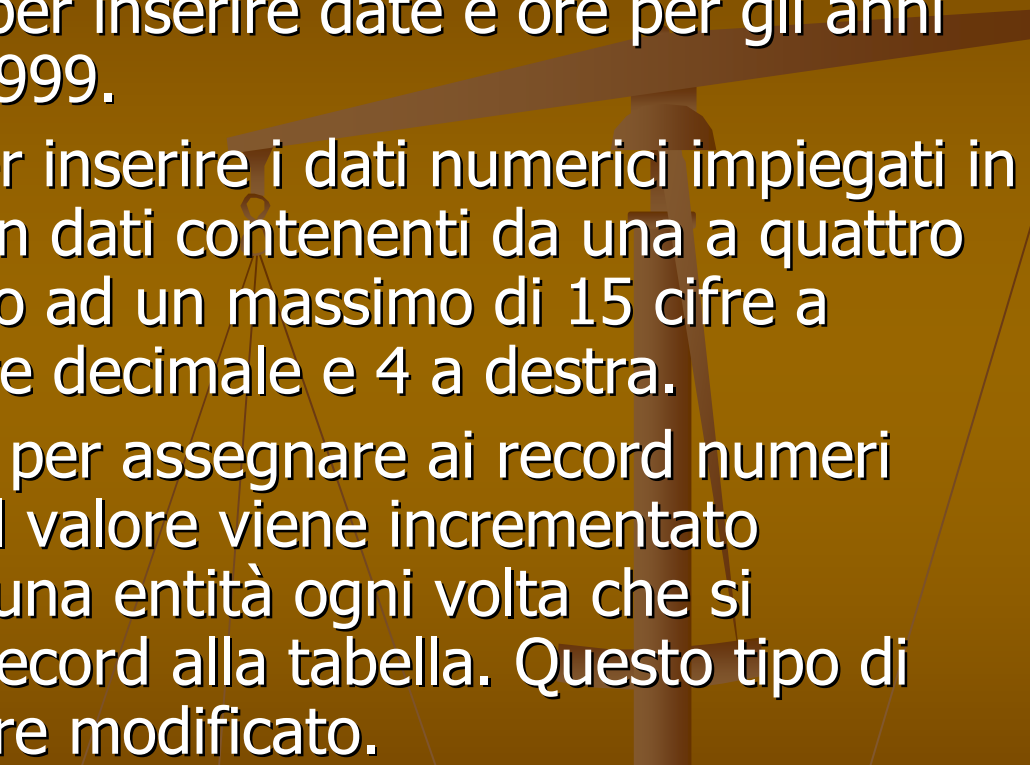
Lezioni di Access

Terza Parte

A cura di Marziana Monfardini

Tipo di dato

- Testo: Si utilizza per inserire testo e numeri oppure per inserire numeri che non richiedono operazioni di calcolo (es. i numeri di telefono, i cap)
- Memo: Si utilizza per inserire un testo molto lungo o combinazioni di testo e numeri.
- Numerico: Si utilizza per inserire dati numerici utilizzati in calcoli matematici

- 
- Data/ora: Si utilizza per inserire date e ore per gli anni compresi tra 100 e 9999.
 - Valuta: Si utilizza per inserire i dati numerici impiegati in calcoli matematici con dati contenenti da una a quattro posizioni decimali fino ad un massimo di 15 cifre a sinistra del separatore decimale e 4 a destra.
 - Contatore: Si utilizza per assegnare ai record numeri sequenziali univoci; il valore viene incrementato automaticamente di una entità ogni volta che si aggiunge un nuovo record alla tabella. Questo tipo di campo non può essere modificato.

Tipo di dato

- Si/No: Si utilizza per inserire valori logici (VERO o FALSO)
- Oggetto OLE : Si utilizza per inserire un oggetto esterno in un record, come una immagine o un foglio di calcolo di Excel. L'oggetto può essere collegato o incorporato nel database
- Collegamento Iper testo: Si utilizza per trasformare una stringa di testo o una combinazione di testo e numeri in un collegamento ipertesto associato a un'altra posizione all'interno del file corrente, a un indirizzi internet, a un indirizzo di posta elettronica etc.

Tipo di dato

- Ricerca Guidata: Si attiva con una procedura guidata al termine della quale in base alle opzioni viene creato un campo che consente di scegliere un valore da un'altra tabella o da un elenco di valori utilizzando una casella di riepilogo o una casella combinata.

Tipo di dato

- Proprietà del campo: ogni campo può essere personalizzato agendo sulle sue caratteristiche, quali la dimensione, il valore predefinito etc.
- Dimensione del campo: è una proprietà particolarmente rilevante poiché da essa dipende la lunghezza dell'informazione registrabile.

Tipo

Dimensione max

Testo	255 caratteri
Memo	65535 caratteri
Numerico	1,2,4, o 8 byte
Data/ora	8 byte
Valuta	8 byte
Contatore	4 byte
Si/No	1 bit
Oggetto OLE	1 Gb
Collegamento ipertesto	2048 x 3 (il collegamento può essere costituito da 3 parti, ognuna di max 2048)
Ricerca guidata	4 byte