

Creazione di un progetto DbFirst mvc

Come prima cosa creare il database su mssql con la connessione "(localdb)\mssqllocaldb".

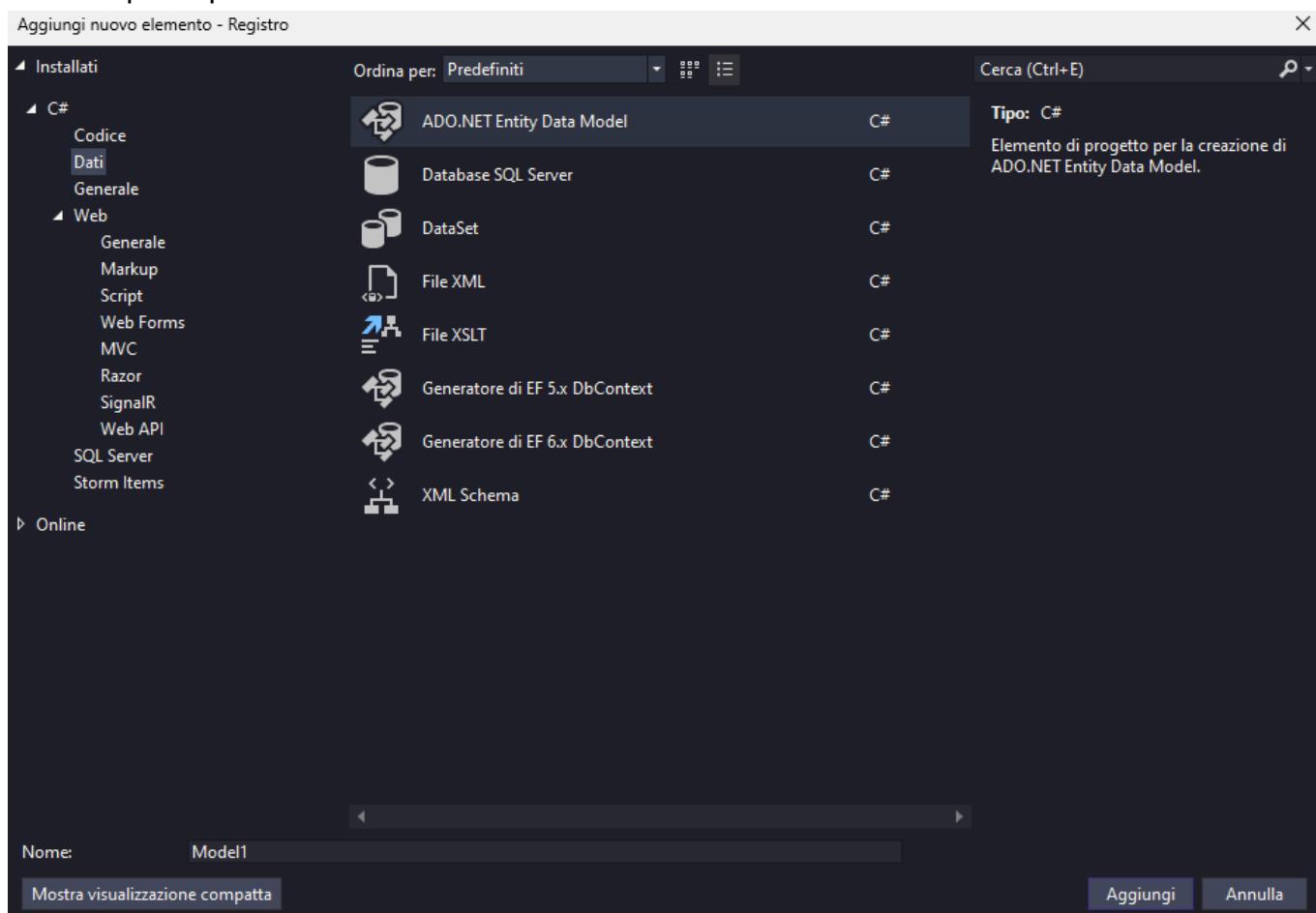
Dopo aver creato il database Creare il progetto su visual studio: web application (entityframework),

Se non compare andare nell'installer e assicurarsi di aver selezionato **.net modelli di sviluppo**.

scaricare pacchetti

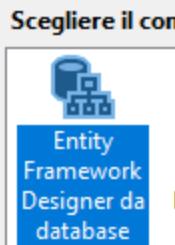
entityframework e anche i tool

Dopo aver Creato il progetto Creare una cartella **Database** nel quale verranno inserite le classi del db e poi importare il db stesso:





Scegli contenuto del modello



Entity
Framework
Designer da
database



Modello
Entity
Framework
Designer



Modello
Code First
vuoto



Code First da
database

Crea un modello in Entity Framework Designer sulla base di un database esistente. È possibile scegliere la connessione di database, le impostazioni per il modello e gli oggetti di database da includere nel modello. Le classi con cui interagirà l'applicazione vengono generate dal modello.

< Indietro

Avanti >

Fine

Annulla

**Scegliere la connessione dati****Scegliere la connessione dati da utilizzare per connettere l'applicazione al database.****Nuova connessione...**

La stringa di connessione sembra contenere dati sensibili, ad esempio una password, necessari per connettersi al database. L'archiviazione dei dati sensibili nella stringa di connessione rappresenta un rischio per la sicurezza. Includere dati sensibili nella stringa di connessione?

- No, escludi dati sensibili dalla stringa di connessione. Queste informazioni verranno impostate nel codice dell'applicazione.
- Sì, includi i dati sensibili nella stringa di connessione.

Stringa di connessione: Salva stringhe di connessione in Web.Config come:**< Indietro****Avanti >****Fine****Annulla**

Proprietà connessione

Immettere le informazioni per la connessione all'origine dati selezionata o scegliere "Modifica" per selezionare un'origine dati e/o un provider differente.

Origine dati:

Microsoft SQL Server (SqlClient)

Nome server:

(localdb)\mssqllocaldb

Aggiorna

Accesso al server

Autenticazione: Autenticazione di Windows

Nome utente:

Password:

Crittografia: Optional (False)

Considera attendibile il certificato del server;

Salva il password

Connessione al database

Seleziona o immetti nome di database:

Crea un database nuovo

master

model

msdb

Registro

tempdb

Avanzate...

Test connessione

OK

Annulla



Scegli impostazioni e oggetti di database

Scegliere gli oggetti di database da includere nel modello

- > Tabelle
- Viste
- Stored procedure e funzioni

 Rendi plurali o singolari i nomi degli oggetti generati Includi colonne chiave esterne nel modello Importa le stored procedure e le funzioni selezionate nel modello di entità

Spazio dei nomi modello:

RegistroModel1

< Indietro

Avanti >

Fine

Annulla