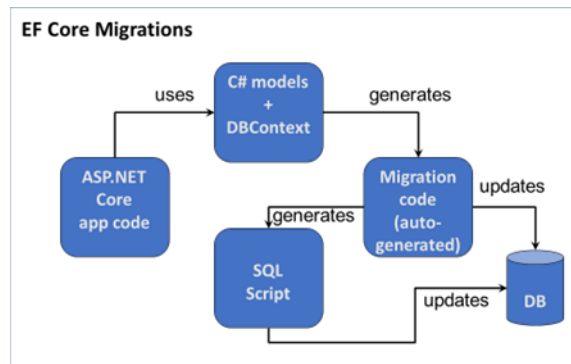


## Database & EF (EF de BD con infraestructura CQRS)

Es la solución *open-source* que ofrece Microsoft para un ORM en las aplicaciones .NET. Este *framework* permite a los desarrolladores convertir sus estructuras de datos en clases para poder trabajar con esa información usando objetos de .NET, reduciendo considerablemente la cantidad de código que sería necesario para realizar las tareas de acceso y gestión de datos en nuestra aplicación.

Y algunas de sus características son:

- Cross-platform
- Modelado:
- Transacciones
- Consultas
- Migraciones



### Hipotético uso practico para la elaboración del proyecto:

Usar una estructuración de base de datos utilizando Frameworks , no solo agilizaría el proceso de codificación y conexión de la base de datos al Rest Service de la aplicación haciendo que el Framework migre, consulte y autogenera los datos deseados sin necesidad de codificacion.

