

Sprint Uno

| Rol | Integrante | E-mail |
|------------------------|----------------------------|--------------------------|
| Líder del equipo | Gina Katherine Torres Vega | Kathevega03@gmail.com |
| Gestor BD | Milena Duarte Gómez | amilenadurte@gmail.com |
| Desarrollador Frontend | Johann Sebastián Monroy | johannmonroy@hotmail.com |
| Desarrollador Backend | Alejandro Chiviri | Kairos7071@gmail.com |
| Tester | Henry Said Ospina García | Henryospina88@gmail.com |

Proyecto

Mascota Feliz

Grupo 60

Equipo número 4 / Fuerza Delta

Profesor

Carlos Julio Fadul

De acuerdo con los entregables solicitados, nosotros el equipo Fuerza Delta hacemos entrega de nuestro SCRUM.

I. Repositorio (GitHub) donde integrarán el trabajo.

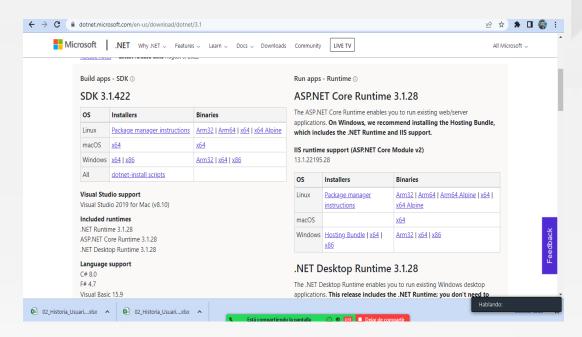
https://github.com/KatheVega/MascotaFeliz

Este enlace también fue subido a la plataforma

II. Gestión de configuración

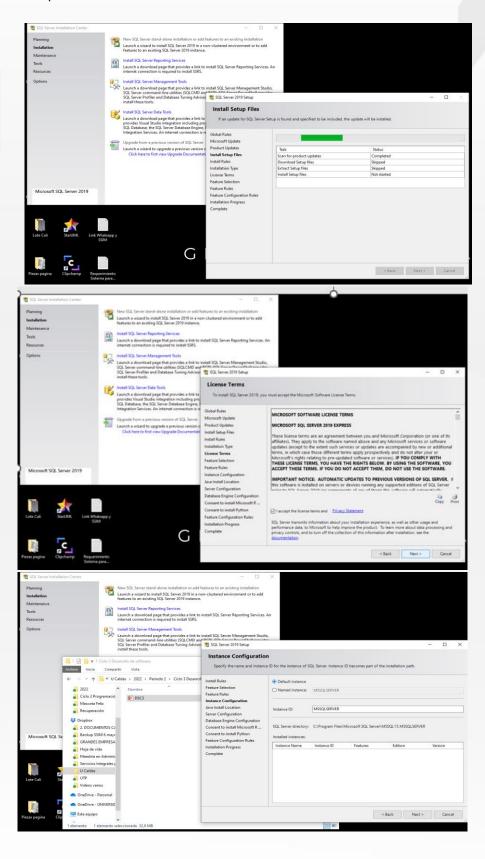
Para el desarrollo de nuestra aplicación hemos instalado y configurado las siguientes herramientas:

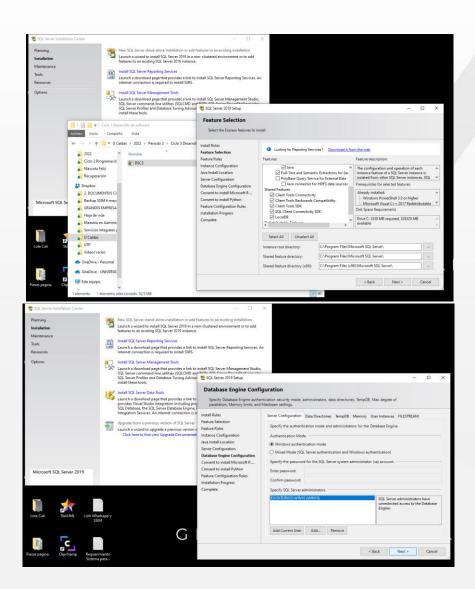
 DOTNET CORE: Se instalo la versión 3.1 para evitar incompatibilidades entre los integrantes del equipo que pudieran tener versiones viejas de Windows. Este es el núcleo o cerebro de todo lo que vamos a desarrollar en este ciclo.





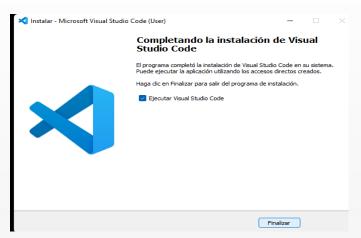
• SQL Server Express 2019: Esta versión del SQL Server fue instalada por la mayoría de los integrantes del equipo, los que tuvieron dificultades instalaron versiones anteriores. Nos permite el manejo de información persistente.



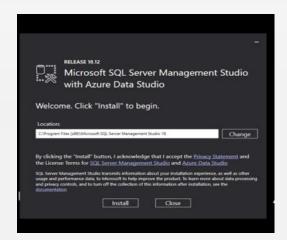


• Visual Studio Core: Esta herramienta será utilizada como editor de código para el desarrollo de nuestra aplicación.



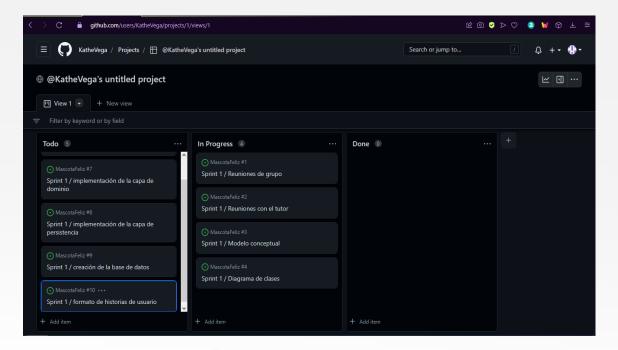


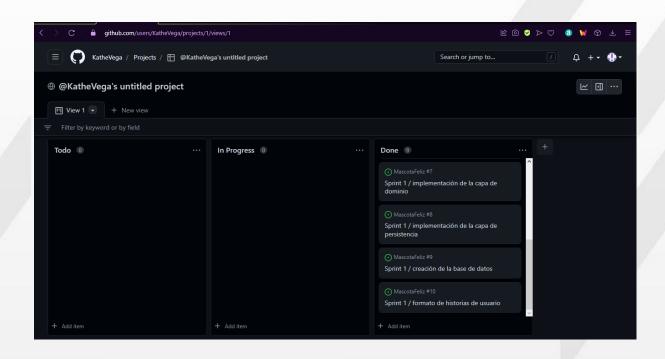
 SQL Server Management: Esta herramienta nos permite visualizar la información contenida en las bases de datos.





III. Historias de usuario desarrolladas en el Sprint 1.





| Historia de Usuario 1 | | |
|---------------------------------|---|--|
| Número: 1 | Nombre: Modelo conceptual del caso de estudio "Mascota Feliz" | |
| Prioridad en Nego | Prioridad en Negocio: Alta Iteración Asignada: 1 | |
| rol: yo como Gestor de proyecto | | |
| funcionalidad: | | |
| Criterio de Aceptación: | | |

| Historia de Usuario 2 | | |
|--|---|-----------------------|
| Número:2 | Nombre: Diagrama de clases de entidad del caso de estudio | |
| Prioridad en Negocio: Alta Iteración Asignada: 1 | | Iteración Asignada: 1 |
| rol: | | |
| funcionalidad: | | |
| Criterio de Aceptación: | | |

| Historia de Usuario 3 | | |
|-------------------------|---|--|
| Número:1 | Nombre: Evidencias del tablero Kanban en Github en el cual participan los integrantes del equipo | |
| Prioridad en Neg | Prioridad en Negocio: Alta Iteración Asignada: 1 | |
| rol: yo como Backend | | |
| funcionalidad: | | |
| Criterio de Aceptación: | | |

Historia de Usuario 4

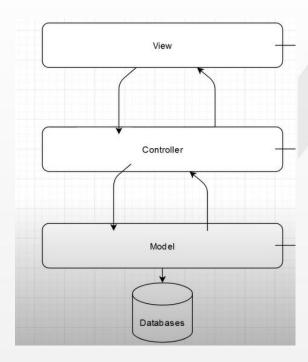
| Número:1 | Nombre: pantallazo po | Evidencias de la implementación de la capa de dominio (un or cada clase) | |
|-----------------|--|--|--|
| Prioridad en N | Prioridad en Negocio: Alta Iteración Asignada: 1 | | |
| rol: | | | |
| funcionalidad: | | | |
| Criterio de Ace | ptación: | | |

| Historia de Us | Historia de Usuario 5 | | |
|-------------------------|--|---|--|
| Número:1 | Nombre: Evidencias de la im (pantallazo del AppContext) | Nombre: Evidencias de la implementación de la capa de persistencia (pantallazo del AppContext) | |
| Prioridad en Negocio: A | | Iteración Asignada: | |
| rol: | | | |
| funcionalidad: | | | |
| Criterio de Ace | ptación: | | |

| Historia de Usu | | | |
|-------------------------|---------------------------------------|---|--|
| Número:1 | | Nombre: Evidencias de la creación de la base de datos (pantallazos de cada una de las tablas donde se muestren los campos) | |
| Prioridad en Ne | dad en Negocio: a Iteración Asignada: | | |
| rol: | | | |
| funcionalidad: | | | |
| Criterio de Aceptación: | | | |

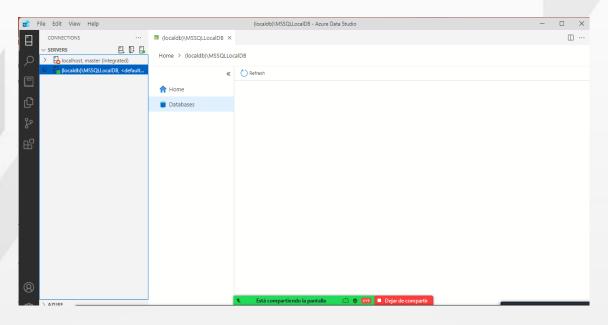
IV. Presentación Modelo Vista Controlador

De acuerdo con la teoría MVC, el esquema es el siguiente



A continuación, evidencias de lo que se ha implementado en cada una de las capas hasta el momento.

• Base de datos:



• Capa de Modelo:

```
AppContext.cs ×

∨ MASCOTAFELIZ... [*] E † ひ ⑤ MascotaFeliz.App.Persistencia > AppRepositorios > ○ AppContext.cs

                                   using Microsoft.EntityFrameworkCore;
using MascotaFeliz.App.Dominio;
 > MascotaFeliz.App.Consola
 > MascotaFeliz.App.Dominio

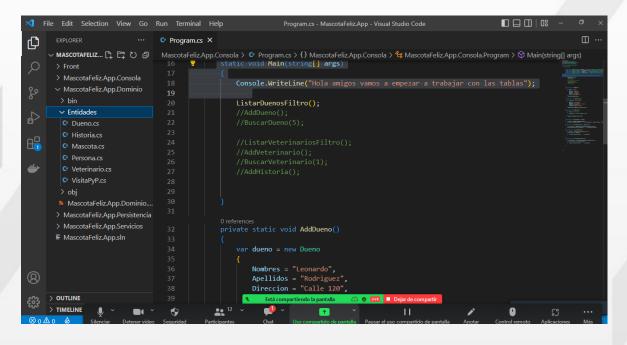
✓ MascotaFeliz.App.Persistencia

  ✓ AppData✓ AppRepositorios

∨ AppData

  © IRepositorioDueno.cs
                                                   public DbSet<Persona> Personas {get;set;}
public DbSet<Veterinario> Veterinarios {get;set;}
                                                  public DbSet<Dueno> Duenos {get;set;}
public DbSet<VisitaPyP> VisitasPyP {get;set;}
   IRepositorioHistoria.cs
   IRepositorioMascota.cs
   IRepositorioVeterinario.cs
                                                   public DbSet<Mascota> Mascotas {get;set;}
                                                        if (!optionsBuilder.IsConfigured)
                                                              .UseSqlServer("Data Source = (localdb)\\MSSQLLocalDB; Initial Catalog = Masco
```

Controlador:



Vista:

Hasta el momento no se ha implementado la capa de vista

v. Informe de retrospectiva Semanal

- ✓ Entregables
- ✓ Plan de acciones de mejora
- ✓ Nuevas best practices
- ✓ Acuerdos de equipo actualizados
- ✓ Impedimentos a escalar

VI. Historias de usuario a desarrollar en el sprint 2.

| Historia de usuar | io | | |
|---|--|--|--|
| ID 1 | Nombre: Registro de una nueva mascota (Front) | | |
| Prioridad de Neg | Prioridad de Negocio: Alta | | |
| Rol: Diseñador IG y Desarrollador Frontend (todos) | | | |
| Descripción: Formulario desarrollado para el registro de mascotas en el sistema | | | |
| Criterio de aceptación: | | | |
| | Screenshoot del código en HTML | | |
| Screenshoot el navegador con el formulario. | | | |

| Historia de usuario | | | |
|---|--|--|--|
| ID 1 | Nombre: Registro de un nuevo propietario (Front) | | |
| Prioridad de Neg | Prioridad de Negocio: Alta | | |
| Rol: Diseñador IG y Desarrollador Frontend (todos) | | | |
| Descripción: Formulario desarrollado para el registro de un propietario en el sistema | | | |
| Criterio de aceptación: | | | |
| Screenshoot del código en HTML | | | |
| Screenshoot el navegador con el formulario. | | | |

| Historia de usuar | io | | |
|---|--|--|--|
| ID 1 | Nombre: Registro de un nuevo veterinario (Front) | | |
| Prioridad de Neg | Prioridad de Negocio: Alta | | |
| Rol: Diseñador IG y Desarrollador Frontend (todos) | | | |
| Descripción: Formulario desarrollado para el registro de un veterinario en el sistema | | | |
| Criterio de aceptación: | | | |
| • 5 | Screenshoot del código en HTML | | |
| Screenshoot el navegador con el formulario. | | | |

| Historia de usuario | | | |
|--|---|---|--|
| ID 1 | Nombre: Consult | ta de una mascota en el sistema (Front) | |
| Prioridad de Neg | Prioridad de Negocio: Alta | | |
| Rol: Diseñador IG y Desarrollador Frontend (todos) | | | |
| Descripción: Formulario desarrollado para consultar los datos de una mascota | | | |
| Criterio de aceptación: | | | |
| | Screenshoot del código en HTML | | |
| • 8 | Screenshoot el navegador con el formulario. | | |

| Historia de usuario | | |
|--|-----------------|---|
| ID 1 | Nombre: Consult | a del listado de todas las mascotas (Front) |
| Prioridad de Negocio: Alta | | |
| Rol: Diseñador IG y Desarrollador Frontend (todos) | | |
| Descripción: Formulario desarrollado para consultar los datos de una mascota | | |
| Criterio de aceptación: | | |
| Screenshoot del código en HTML | | |
| Screenshoot el navegador con el formulario. | | |