**UNIVERSIDAD EAFIT**

**ESPECIALIZACIÓN EN DESARROLLO DE SOFTWARE**

LABORATORIO DE CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE

**FeatureAgro**

Raúl Fernando Domínguez Marín

Jairo Alberto Soto Velásquez

David Fernando Palacio Colorado

Alexandra Troyano Perenguez

Fabio Andrés Tangarife Álvarez

Medellín

2019

**Contenido**

[Información general del proyecto 2](#_Toc22442938)

[Lenguajes de software utilizados en la elaboración de los componentes reutilizables: 2](#_Toc22442939)

[Componentes desarrollados por terceros utilizados en el proyecto: 3](#_Toc22442940)

[jQuery JavaScript Library v3.3.1 3](#_Toc22442941)

[Microsoft.AspNetCore.Identity.EntityFrameworkCore 2.1.6 3](#_Toc22442942)

[ASP.NET Core SignalR 3](#_Toc22442943)

[Lamar 3.2.0 3](#_Toc22442944)

[Microsoft.AspNetCore.Razor.Design 2.2.0 3](#_Toc22442945)

[Frameworks base utilizados en el proyecto 3](#_Toc22442946)

[Asp .Net Core MVC 3](#_Toc22442947)

[Enlace repositorio 3](#_Toc22442948)

# Información general del proyecto

## Lenguajes de software utilizados en la elaboración de los componentes reutilizables:

* C#
* SQL
* JavaScript
* CSS

## Componentes desarrollados por terceros utilizados en el proyecto:

### jQuery JavaScript Library v3.3.1

Biblioteca de JavaScript rápida, pequeña y rica en funciones. Hace que cosas como el desplazamiento y la manipulación de documentos HTML, el manejo de eventos, la animación y Ajax sean mucho más simples con una API fácil de usar que funciona en una multitud de navegadores.

### Microsoft.AspNetCore.Identity.EntityFrameworkCore 2.1.6

Proveedor de ASP.NET Core Identity que usa Entity Framework Core.

### ASP.NET Core SignalR

Componente para la actualización en tiempo real, para habilitar la capacidad de hacer que su código del lado del servidor envíe contenido a los clientes conectados como sucede, en tiempo real.

### Lamar 3.2.0

Herramienta IoC compatible con ASP.Net Core rápida, sucesora de StructureMap

### Microsoft.AspNetCore.Razor.Design 2.2.0

Razor Pages puede hacer que la codificación de escenarios centrados en páginas sea más fácil y más productiva que el uso de controladores y vistas.

## Frameworks base utilizados en el proyecto

### Asp .Net Core MVC

Framework de código abierto multiplataforma de alto rendimiento para crear aplicaciones modernas, basadas en la nube y conectadas a Internet.

# Enlace repositorio

<https://github.com/jsoto0025/FeatureAgro>