***DISEÑO DETALLADO***

***ADM-CASH***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Control de Versiones** | | | |
| Responsable | Fecha | Versión | Descripción |
| Jorge Alberto Barrios García | 10 de abril 2016 | 0.1 | Documento Inicial |
| José Cruz Moreira Galván | 15 abril 2016 | 1.0 | Documento Autorizado |
| Jorge Alberto Barrios García | 18 de enero 2019 | 1.1 | Documento Corregido |
| Lucila Alejandra Sahagún Montoya | 18 de enero 2019 | 2.0 | Documento Autorizado |

***Diseño Detallado***

Contenido

[Sistema. 3](#_gjdgxs)

[Identificador de diseño: 3](#_3znysh7)

[Requerimiento al que solventa: 3](#_2et92p0)

[Diagrama de secuencia/comunicación. 3](#_tyjcwt)

[Interfaces de Usuario: 3](#_3dy6vkm)

[Modelo de Base de datos 4](#_lnxbz9)

[Descripción. 4](#_35nkun2)

[Diagrama Modelo Relacional. 4](#_1ksv4uv)

[Diccionario de datos. 5](#_44sinio)

[Base de datos: 5](#_2jxsxqh)

[Tablas: 5](#_z337ya)

[Relaciones. 5](#_3j2qqm3)

**Sistema.**

*ADM-CASH*

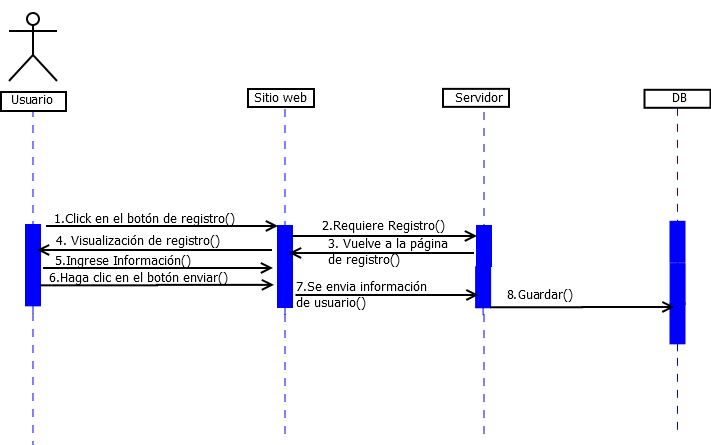
**Identificador de diseño:**

*RegistroDeUsuario-D1*

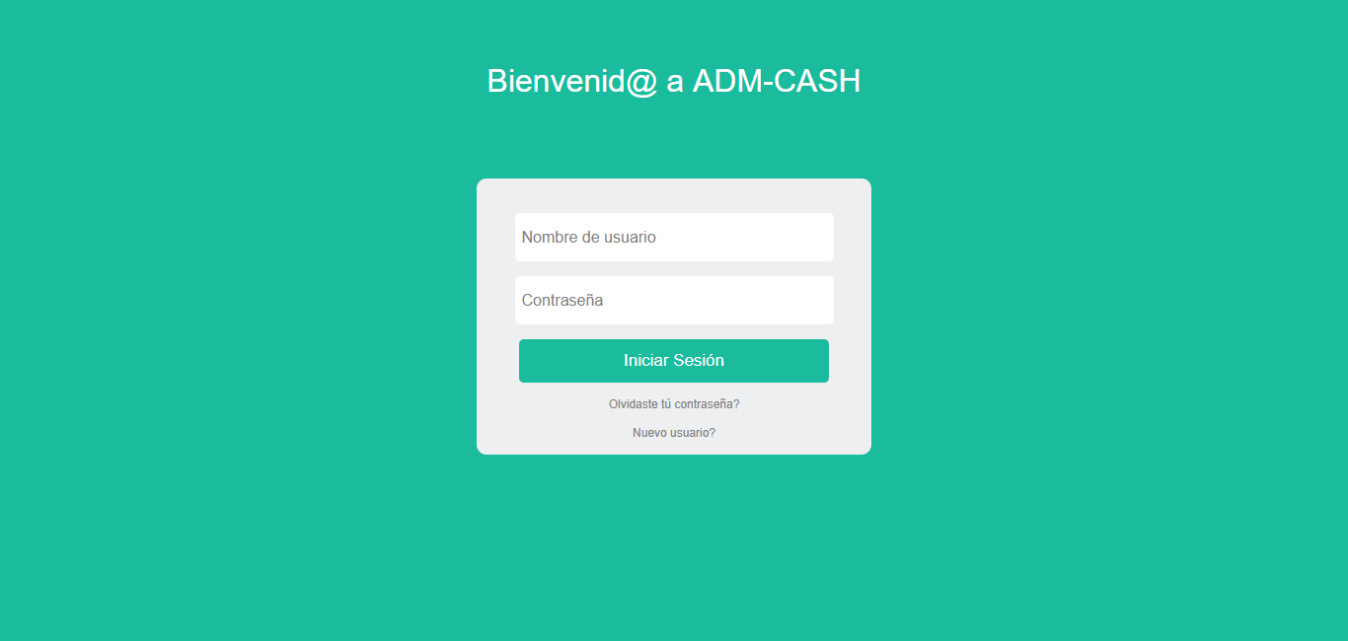
**Requerimiento al que solventa:**

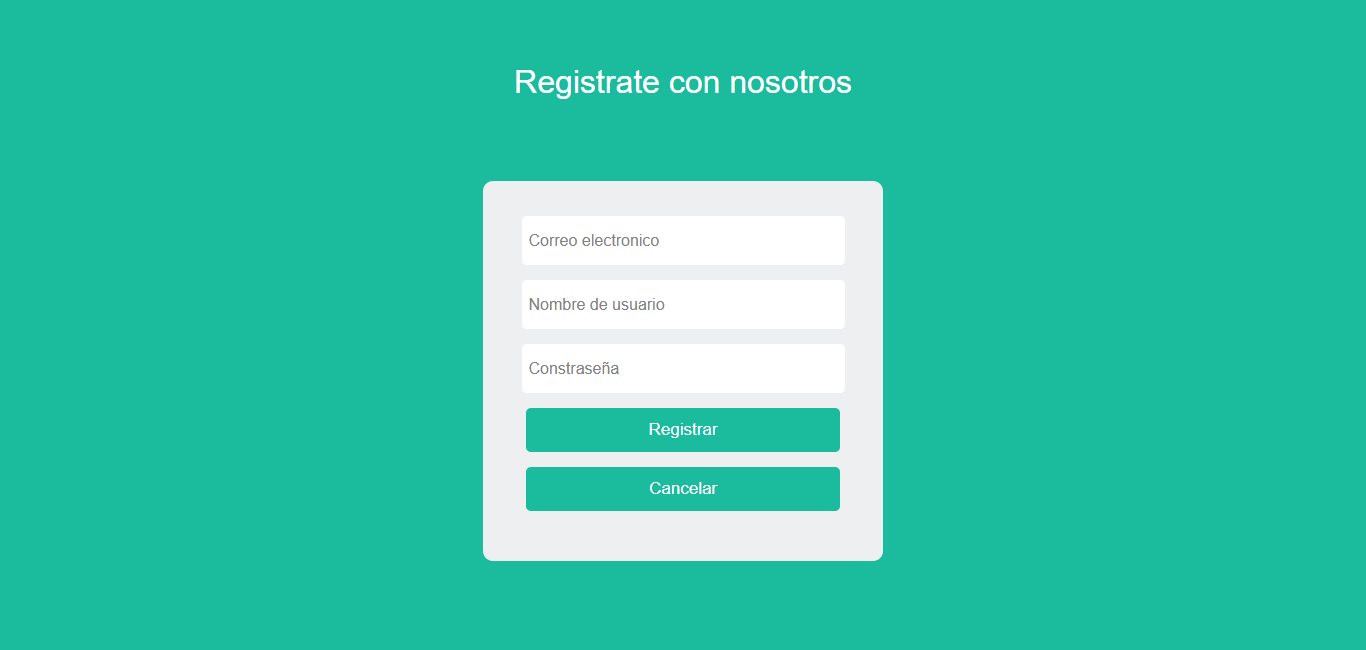
*R01*

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

**

**

*Nota: hacer un diseño por cada requerimiento*

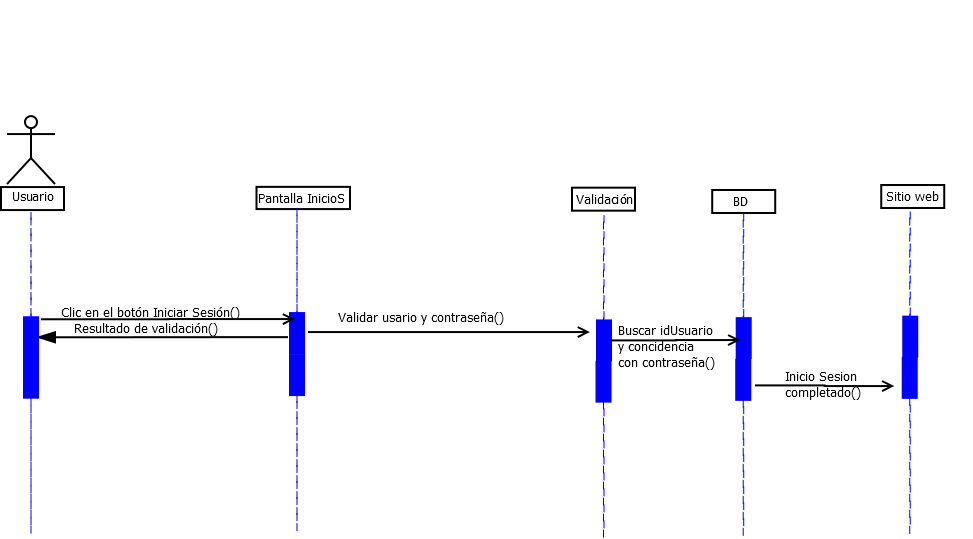
**Identificador de diseño:**

*InicioDeSesion-D2*

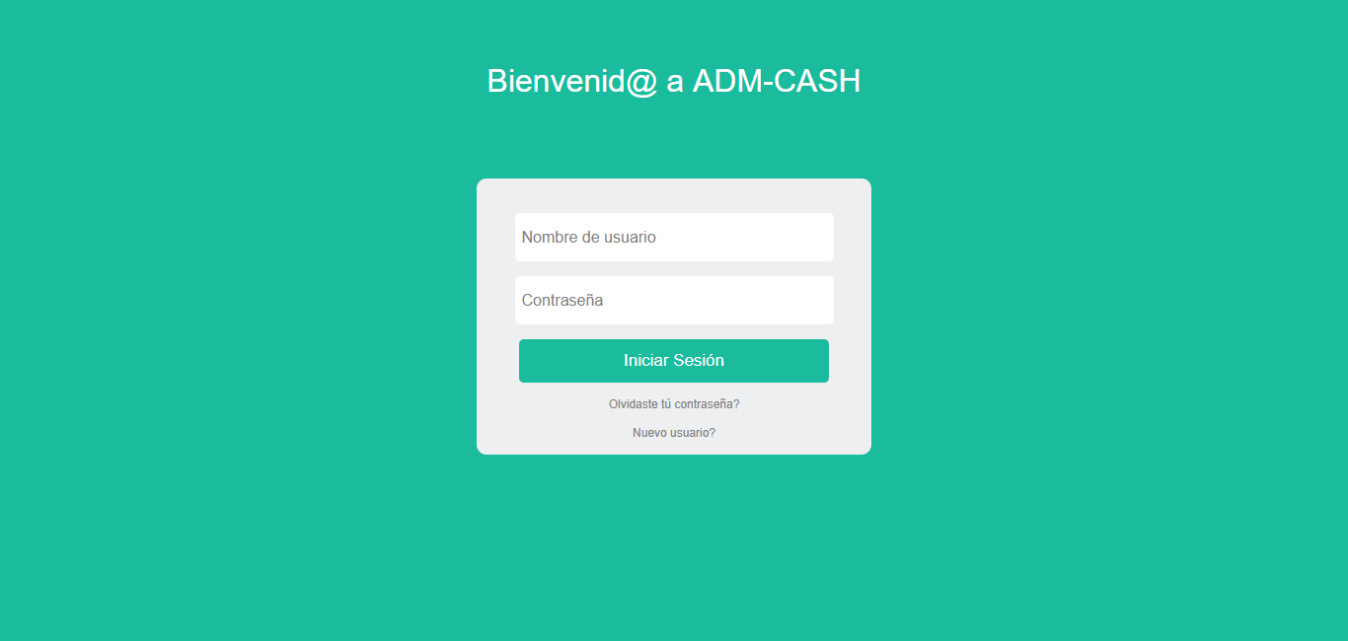
**Requerimiento al que solventa:**

*R01*

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

**

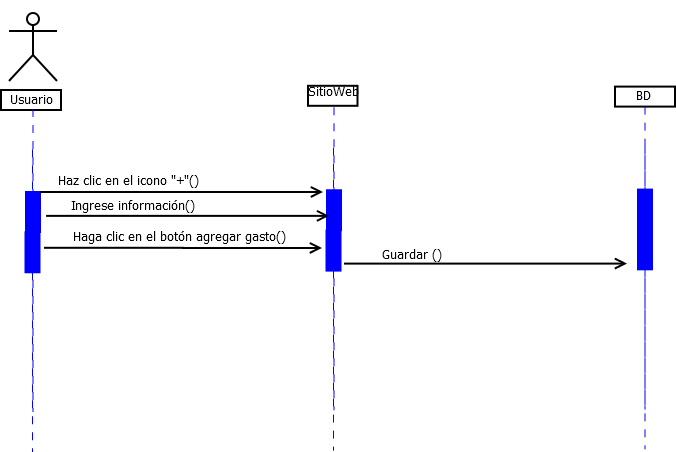
**Identificador de diseño:**

*RegistroDeGastos-D3*

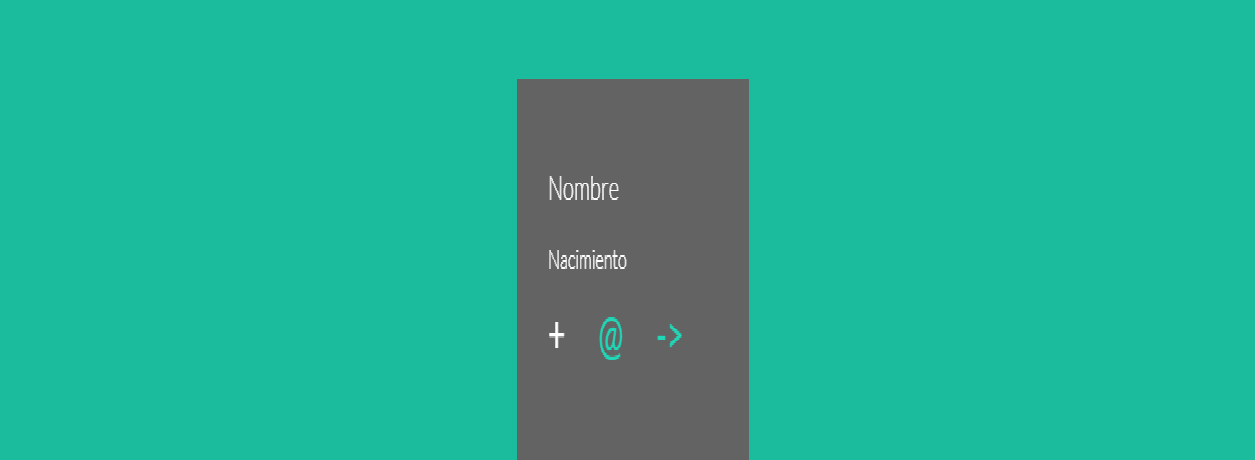
**Requerimiento al que solventa:**

*R01*

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

****

**

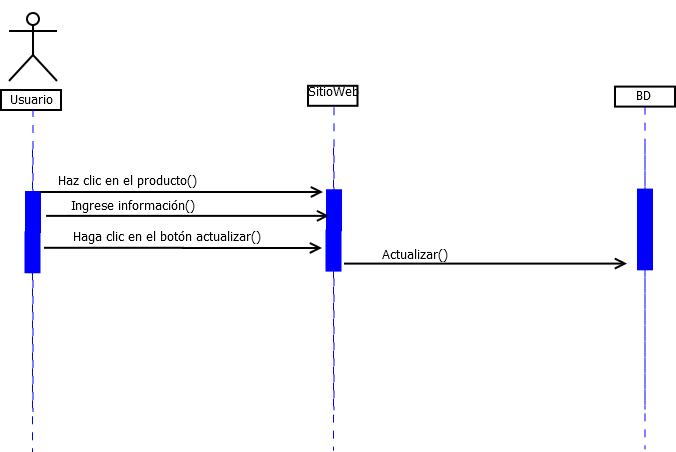
**Identificador de diseño:**

Actualizar gasto-D4

**Requerimiento al que solventa:**

*R02*

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

****

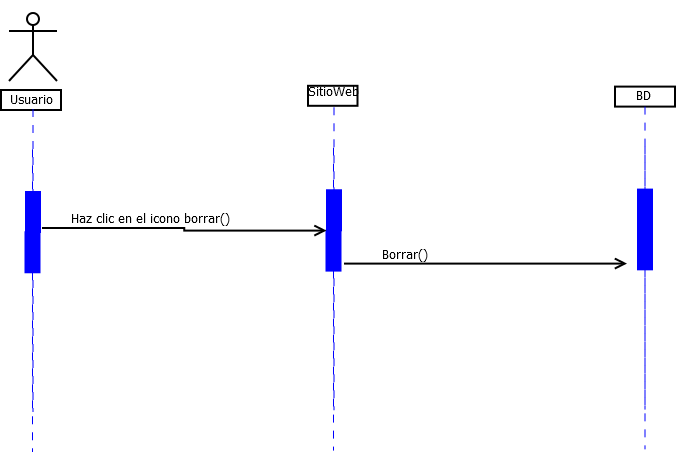
**Identificador de diseño:**

Borrar-D5

**Requerimiento al que solventa:**

*R02*

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

**

**Interfaces de Usuario:**

****

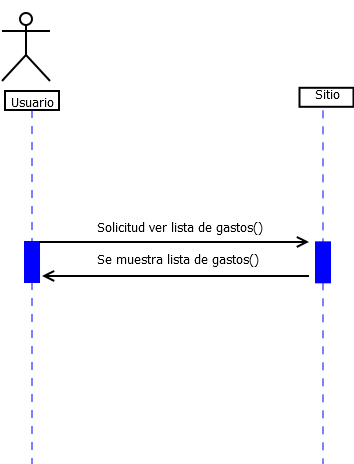
**Identificador de diseño:**

VisualizaciónGeneral-D6

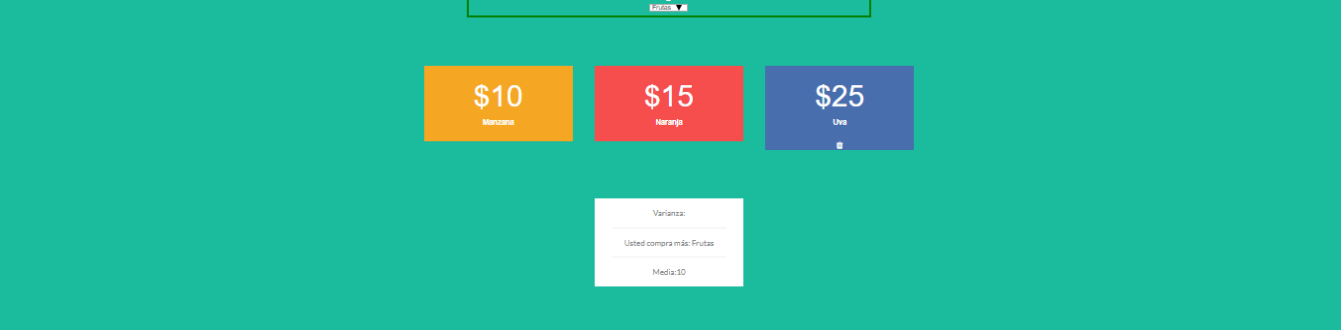
**Requerimiento al que solventa:**

*R03*

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

****

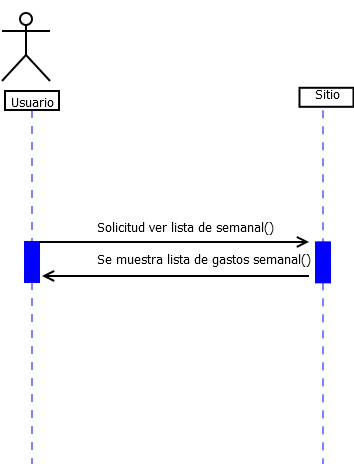
**Identificador de diseño:**

VisualizaciónSemanal-D7

**Requerimiento al que solventa:**

*R03*

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

****

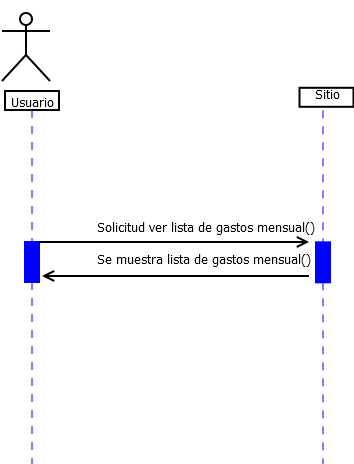
**Identificador de diseño:**

VisualizaciónMensual-D8

**Requerimiento al que solventa:**

*R03*

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

****

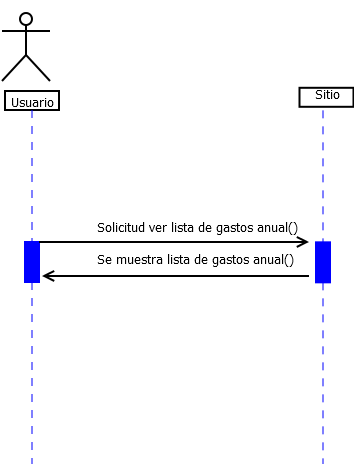
**Identificador de diseño:**

VisualizaciónAnual-D9

**Requerimiento al que solventa:**

*R03*

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

****

**Identificador de diseño:**

VisualizaciónEstadistica-D10

**Requerimiento al que solventa:**

*R04*

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

*Hacer el diagrama de secuencia UML que solventa ese requerimiento*

**Interfaces de Usuario:**

****

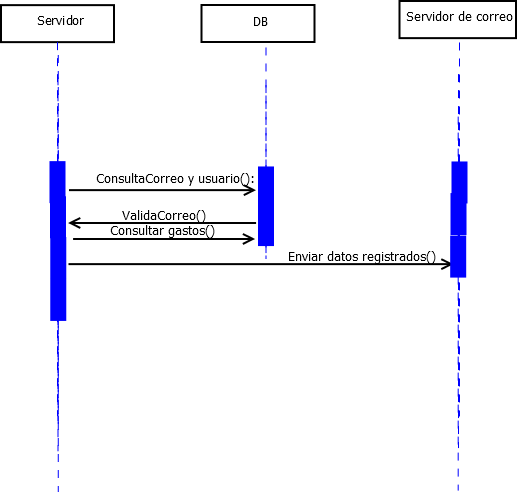
**Identificador de diseño:**

Correo-D11

**Requerimiento al que solventa:**

*R05*

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

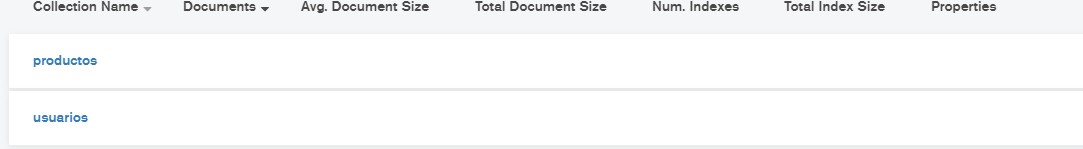
No aplica

**Modelo de Base de datos**

**Descripción.**

*Colecciones de la base de datos adm-cash es utilizado para el mismo proyecto con fines educativos.*

**Diagrama.**

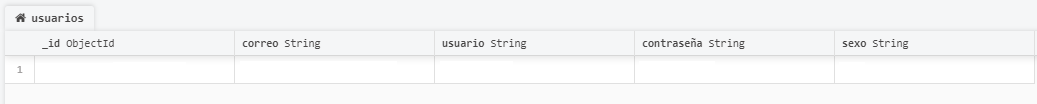
**

**Diccionario de datos.**

**Base de datos:**

*adm-cashdb*

**Tablas:**



******

**Relaciones.**

***No aplica***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Control de Verificaciones** | | | | |
| Responsable | Fecha | Verificación | Estatus | Detalles del cambio |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 18/06/19 | 0.1 | Documento Iniciado | Documento inicial |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 25/06/19 | 0.2 | Documento corregido | Adición de base datos |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 26/06/19 | 0.3 | Documento  Corregido | Interfaces de usuario agregadas |
| Jennyfer de la Torre Rayas | 25/07/19 | 1.0 | Documento revisado | Falta diagramas de secuencia |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 26/07/19 | 1.1 | Documento corregido | Diagrama secuencial (Registro) agregado |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 28/07/19 | 1.2 | Documento corregido | Diagramas secuenciales completos |