***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](#_26in1rg)

[Descripción. 4](#_lnxbz9)

[Diagrama Modelo Relacional. 4](#_35nkun2)

[Diccionario de datos. 5](#_1ksv4uv)

[Base de datos: 5](#_44sinio)

[Tablas: 5](#_2jxsxqh)

[Relaciones. 5](#_z337ya)

**Sistema.**

*ADM-CASH*

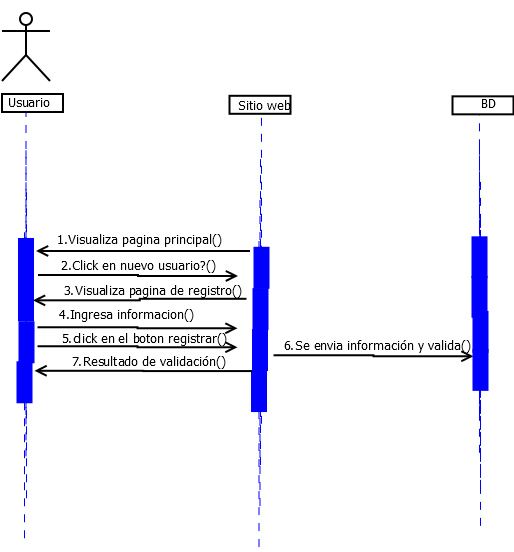
**Identificador de diseño:**

*Registro Usuario-D1*

**Requerimiento al que solventa:**

*R01-* El sitio web debe permitir la creación de usuarios.

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

**

**

*Nota: hacer un diseño por cada requerimiento*

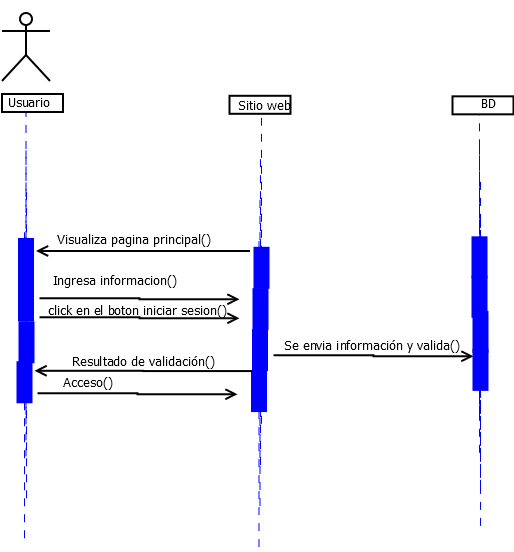
**Identificador de diseño:**

*InicioDeSesion-D2*

**Requerimiento al que solventa:**

*R02-* El usuario registrado podrá acceder al sitio mediante correo electrónico y contraseña.

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

**

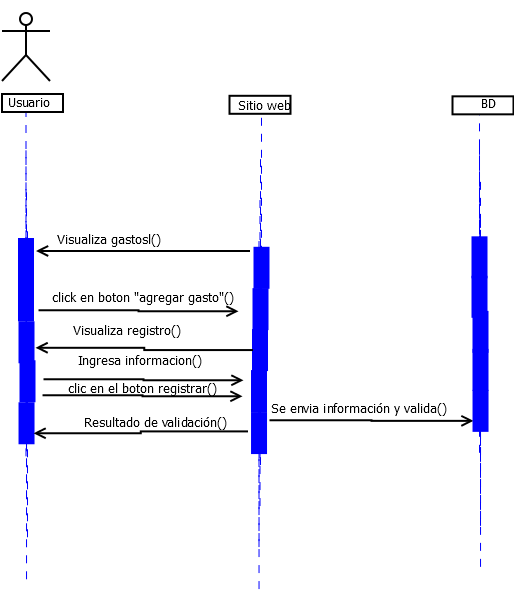
**Identificador de diseño:**

*RegistrarGasto-D3*

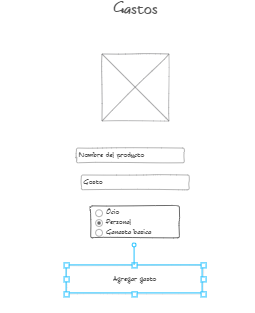
**Requerimiento al que solventa:**

*R03-* El usuario podrá registrar los datos necesarios para la creación de un gasto.

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

**

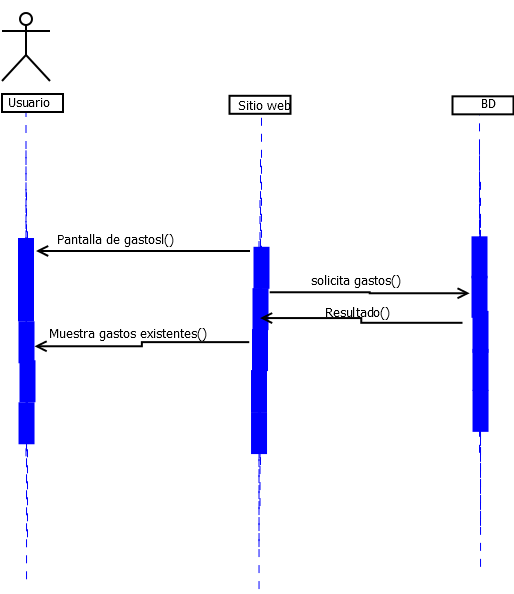
**Identificador de diseño:**

*VerGasto-D4*

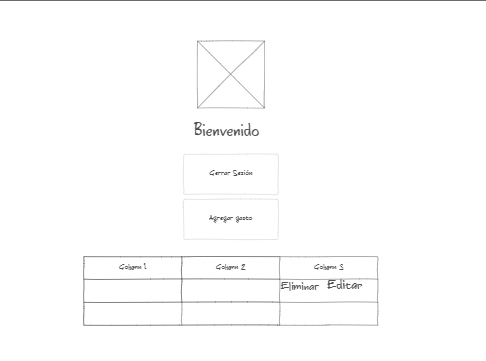
**Requerimiento al que solventa:**

*R04-* El usuario podrá ver, modificar y eliminar gastos.

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

****

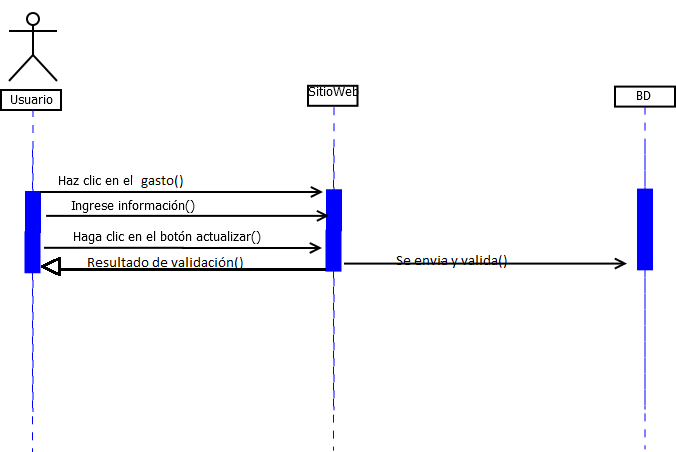
**Identificador de diseño:**

*EditarGasto-D5*

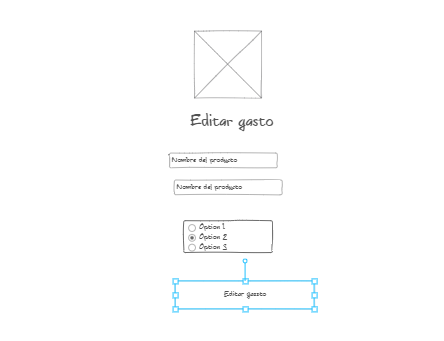
**Requerimiento al que solventa:**

*R04-* El usuario podrá ver, modificar y eliminar gastos.

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

****

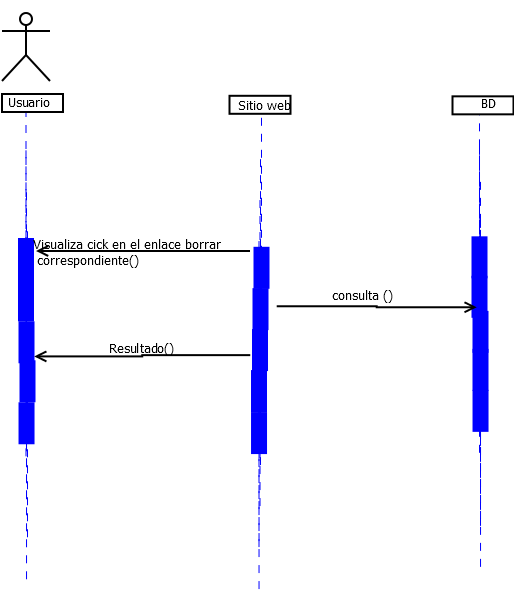
**Identificador de diseño:**

*VerGasto-D4*

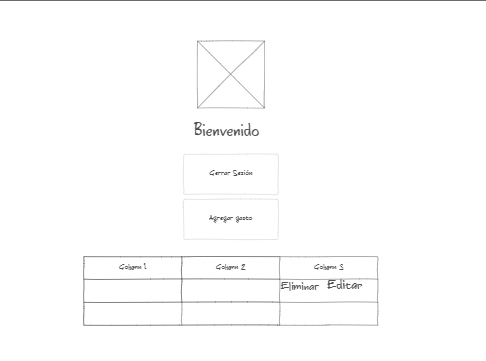
**Requerimiento al que solventa:**

*R04-* El usuario podrá ver, modificar y eliminar gastos.

**Diagrama de secuencia/comunicación.**

******

**Interfaces de Usuario:**

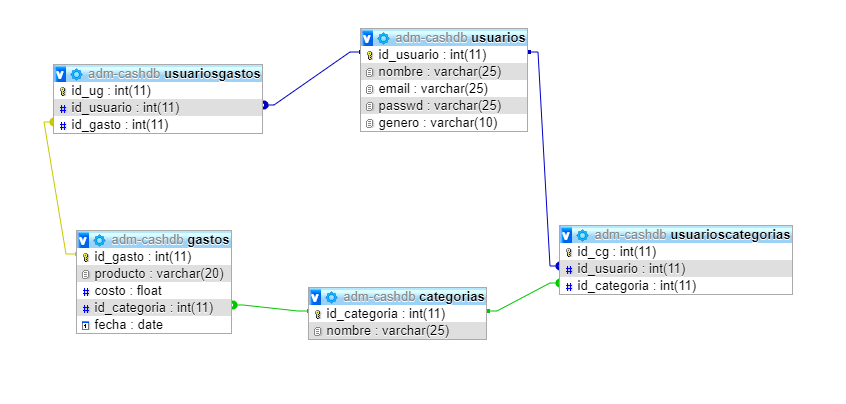
******

**Modelo de Base de datos**

**Descripción.**

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

**Diagrama.**

**

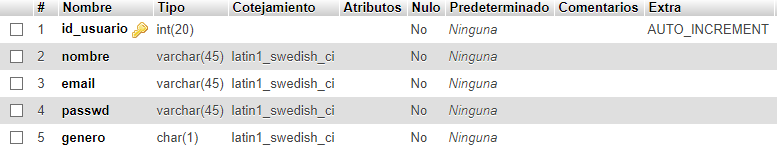
**Diccionario de datos.**

**Base de datos:**

*admdb*

**Tablas:**

******

******

**Relaciones.**

******

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Control de Verificaciones** | | | | |
| Responsable | Fecha | Verificación | Estatus | Detalles del cambio |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 14/06/19 | 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 | 25/06/19 | 1.0 | Documento revisado | Falta diagramas de secuencia |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 26/06/19 | 1.1 | Documento corregido | Diagrama secuencial (Registro) agregado |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 28/06/19 | 1.2 | Documento corregido | Diagramas secuenciales completos |
| Arnoldo Hernandez | 10/06/19 | 2.0 | Documento revisado | Diseñar interfaces y diagramas de secuencia. |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 16/06/19 | 2.1 | Documento corregido | Diagramas corregidos |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 17/07/2019 | 2.0 | Documento revisado | Se revisa documento  Y se piden correcciones |
| Jennyfer | 18/07/2019 | 2.1 | Documento Modificado | Se corrige  Documento |
| Claudia Elizabeth Picasso Dueñas | 23/07/2019 | 3.0 | Documento revisado | Se revisa documento y se valida |