Proyecto NEOStudio

Especificación de Casos de Uso

Versión 1.0 Fecha 07/07/2024

Realizado por Antoni Toapanta, Milena Maldonado, Alexander Guacán

Realizado para NEOStudio

Núm.	Fecha	Descripción	Autores
1	01/07/2024	Versión inicial	Milena Maldonado Antoni Toapanta Alexander Guacán
2	12/07/2024	Corrigiendo diagramas de casos de uso	Milena Maldonado Antoni Toapanta Alexander Guacán

Contents

1.	1. Modelo de Caso de Uso	6
	1.1 Propósito	6
	1.2 Descripción General de Actores	6
	1.3 Modelo de Casos de uso	7
2.	2. Especificación de caso de uso: Ver Ser	ricios 8
	2.1 Descripción	8
	2.2 Meta	8
	2.3 Actores	8
	2.4 Flujo de eventos	8
	2.4.1 Flujo Básico	8
	2.4.2 Flujo Alternativo	8
	2.5 Precondiciones	8
	2.6 Condición de Éxito	9
	2.7 Condición de Fallo	9
3.	3. Especificación de caso de uso: Ver Pro	ductos9
	3.1 Descripción	9
	3.2 Meta	9
	3.3 Actores	9
	3.4 Flujo de eventos	10
	3.4.1 Flujo Básico	10
	3.4.2 Flujo Alternativo	10
	3.5 Precondiciones	10
	3.6 Condición de Éxito	10
	3.7 Condición de Fallo	10
4.	4. Especificación de caso de uso: Ver Pro	/ectos11
	4.1 Descripción	11
	4.2 Meta	11
	4.3 Actores	11
	4.4 Flujo de eventos	11
	4.4.1 Flujo Básico	11
	4.4.2 Flujo Alternativo	12
	4.5 Precondiciones	12
	4.6 Condición de Éxito	12

	4.7 Condición de Fallo	.12
5.	Especificación de caso de uso: Ver Información de la empresa	.13
	5.1 Descripción	.13
	5.2 Meta	.13
	5.3 Actores	.13
	5.4 Flujo de eventos	.13
	5.4.1 Flujo Básico	.13
	5.4.2 Flujo Alternativo	.13
	5.5 Precondiciones	.14
	5.6 Condición de Éxito	.14
	5.7 Condición de Fallo	.14
6.	Especificación de caso de uso: Ver detalles de servicios	.15
	6.1 Descripción	.15
	6.2 Meta	.15
	6.3 Actores	.15
	6.4 Flujo de eventos	.15
	6.4.1 Flujo Básico	.15
	6.4.2 Flujo Alternativo	.15
	6.5 Precondiciones	.16
	6.6 Condición de Éxito	.16
	6.7 Condición de Fallo	.16
7.	Especificación de caso de uso: Ver detalles de productos	.16
	7.1 Descripción	.16
	7.2 Meta	.16
	7.3 Actores	.16
	7.4 Flujo de eventos	.17
	7.4.1 Flujo Básico	.17
	7.4.2 Flujo Alternativo	.17
	7.5 Precondiciones	.17
	7.6 Condición de Éxito	.17
	7.7 Condición de Fallo	.17
8.	Especificación de caso de uso: Ver detalles de proyectos	.18
	8.1 Descripción	.18
	8.2 Meta	.18
	8.3 Actores	.18
	8 / Fluio de eventos	12

8.4.1 Flujo Básico	18
8.4.2 Flujo Alternativo	18
8.5 Precondiciones	19
8.6 Condición de Éxito	19
8.7 Condición de Fallo	19

NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	

1. Modelo de Caso de Uso

1.1 Propósito

Proporcionar una representación clara y detallada de las interacciones entre los usuarios y el sistema, permitiendo identificar y documentar los requerimientos funcionales esenciales. Este modelo busca resumir de manera concisa las funcionalidades relevantes, facilitando el análisis y la abstracción de los requisitos necesarios para desarrollar una plataforma que ofrezca información precisa y accesible sobre los servicios y productos de NEOStudio, garantizando una experiencia de usuario eficiente y satisfactoria.

1.2 Descripción General de Actores

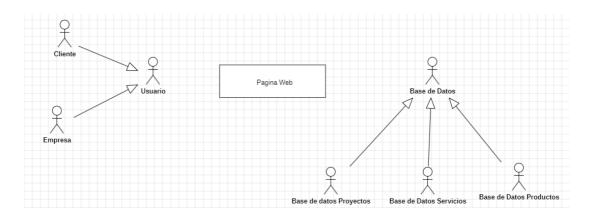
El sistema necesitara de 3 actores:

Cliente: Es la persona que desea conocer información acerca de NEOStudio

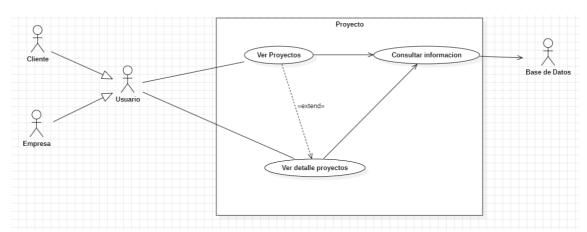
Empresa: Entidad que desea conocer o contratar los servicios de NEOStudio

Usuario: Es una generalización de los usuarios Cliente y Empresa

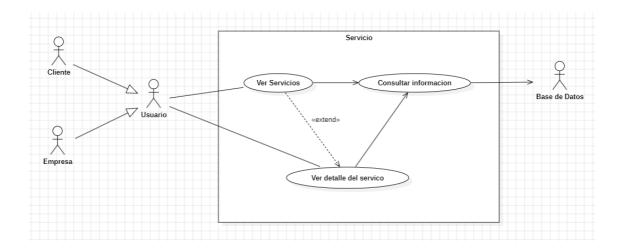
Base de datos: Actor secundario que brindará información sobre los productos, proyectos y servicios del aplicativo

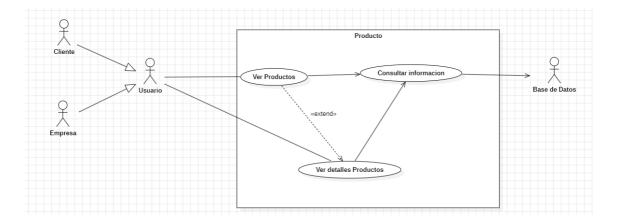


NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	



1.3 Modelo de Casos de uso





NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	

2. Especificación de caso de uso: Ver Servicios

2.1 Descripción

Desplegar al usuario los servicios de la empresa en una sección de la página principal de la página web.

2.2 Meta

Dar a conocer los servicios que ofrece la empresa con imágenes y descripciones breves

2.3 Actores

Usuario, Base de datos

2.4 Flujo de eventos

2.4.1 Flujo Básico

- 1. El usuario se dirige a la sección "Servicios" de la página principal
- 2. El sistema carga imágenes y descripciones correspondientes otorgadas por la base de datos

2.4.2 Flujo Alternativo

Imágenes inaccesibles o inexistentes

- 1. El sistema no puede cargar las imágenes indicadas por la base de datos
- 2. El sistema cargará imágenes por defecto en su lugar

2.5 Precondiciones

Encontrarse en la página "Home" de la página web

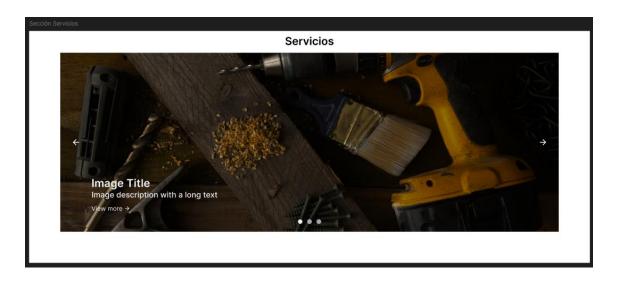
NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	

2.6 Condición de Éxito

Toda la información de los servicios se carga correctamente

2.7 Condición de Fallo

Las imágenes inaccesibles por el sistema las sustituye por imágenes predeterminadas



3. Especificación de caso de uso: Ver Productos

3.1 Descripción

Desplegar al usuario los productos de la empresa en una sección de la página principal de la página web

3.2 Meta

Dar a conocer los productos que ofrece la empresa con imágenes y descripciones breves

3.3 Actores

Usuario, Base de datos

NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	

3.4 Flujo de eventos

3.4.1 Flujo Básico

- 1. El usuario se dirige a la sección "Productos" de la página principal
- 2. El sistema carga imágenes y descripciones correspondientes otorgadas por la base de datos

3.4.2 Flujo Alternativo

Imágenes inaccesibles o inexistentes

- 1. El sistema no puede cargar las imágenes indicadas por la base de datos
- 2. El sistema cargará imágenes por defecto en su lugar

3.5 Precondiciones

Encontrarse en la página "Home" de la página web

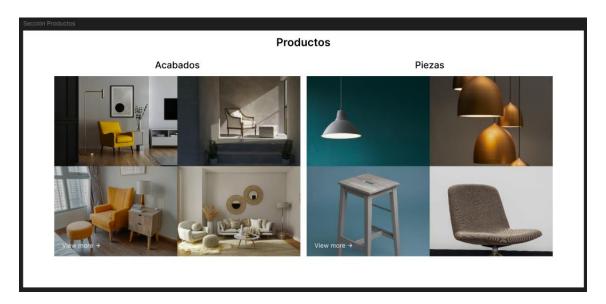
3.6 Condición de Éxito

Toda la información de los servicios se carga correctamente

3.7 Condición de Fallo

Las imágenes inaccesibles por el sistema las sustituye por imágenes predeterminadas

NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	



4. Especificación de caso de uso: Ver Proyectos

4.1 Descripción

Desplegar al usuario los proyectos realizados por la empresa en una sección de la página principal de la página web

4.2 Meta

Dar a conocer los proyectos más importantes de la empresa con imágenes y descripciones breves

4.3 Actores

Usuario, Base de datos

4.4 Flujo de eventos

4.4.1 Flujo Básico

- 1. El usuario se dirige a la sección "Proyectos" de la página principal
- 2. El sistema carga imágenes y descripciones correspondientes otorgadas por la base de datos

NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	

4.4.2 Flujo Alternativo

Imágenes inaccesibles o inexistentes

- 1. El sistema no puede cargar las imágenes indicadas por la base de datos
- 2. El sistema cargará imágenes por defecto en su lugar

4.5 Precondiciones

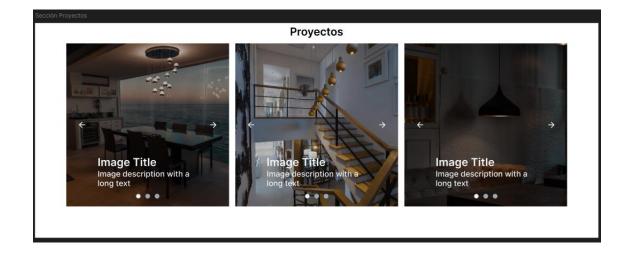
Encontrarse en la página "Home" de la página web

4.6 Condición de Éxito

Toda la información de los servicios se carga correctamente

4.7 Condición de Fallo

Las imágenes inaccesibles por el sistema las sustituye por imágenes predeterminadas



NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	

5. Especificación de caso de uso: Ver Información de

la empresa

5.1 Descripción

Desplegar al usuario información que describa a la empresa tal como la misión, visión e historia de esta

5.2 Meta

Informar al usuario sobre el contexto de la empresa

5.3 Actores

Usuario

5.4 Flujo de eventos

5.4.1 Flujo Básico

- 1. El usuario se dirige a la página "Conócenos" mediante la barra de navegación
- 2. El sistema se actualizará y cambiará a dicha página y cargará información de misión, visión e historia de la empresa

5.4.2 Flujo Alternativo

Ruta de página inexistente

- 1. La ruta especificada para cargar la página "Conócenos" no está registrada en el sistema
- 2. El sistema muestra una página por defecto con el mensaje "La página que buscas no existe"

NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	

5.5 Precondiciones

No existen precondiciones

5.6 Condición de Éxito

Toda la información de la página "Conócenos" se carga correctamente

5.7 Condición de Fallo

El sistema carga una página por defecto, indicando un mensaje de error

CONÓCENOS

Misión

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in cuipa qui officia deserunt moliit anim id est laborum.



Visión

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do elusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fuglat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Nuestra Historia

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate veilt esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.



NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	

6. Especificación de caso de uso: Ver detalles de

servicios

6.1 Descripción

Desplegar información detallada de cada servicio de la empresa con imágenes y descripciones

6.2 Meta

Proporcionar al usuario información detallada sobre cada servicio de la empresa

6.3 Actores

Usuario, Base de datos

6.4 Flujo de eventos

6.4.1 Flujo Básico

- 1. El usuario se dirige a la página "Servicios" mediante la barra de navegación o al hacer clic sobre alguno de los servicios presentados en el caso de uso Ver Servicios
- 2. El sistema se actualizará y cambiará a dicha página y cargará descripciones e imágenes extraídas de la base de datos

6.4.2 Flujo Alternativo

Ruta de página inexistente

- 1. La ruta especificada para cargar la página "Servicios" no está registrada en el sistema
- 2. El sistema muestra una página por defecto con el mensaje "La página que buscas no existe"

Imágenes inaccesibles o inexistentes

1. El sistema no puede cargar las imágenes indicadas por la base de datos

NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	

2. El sistema cargará imágenes por defecto en su lugar

6.5 Precondiciones

No existen precondiciones

6.6 Condición de Éxito

Toda la información de la página "Servicios" se carga correctamente

6.7 Condición de Fallo

- El sistema carga una página por defecto, indicando un mensaje de error.
- Las imágenes inaccesibles por el sistema las sustituye por imágenes predeterminadas

7. Especificación de caso de uso: Ver detalles de productos

7.1 Descripción

Desplegar información detallada de cada producto de la empresa con imágenes y descripciones

7.2 Meta

Proporcionar al usuario información detallada sobre cada producto de la empresa

7.3 Actores

Usuario, Base de datos

NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	

7.4 Flujo de eventos

7.4.1 Flujo Básico

- 1. El usuario se dirige a la página "Productos" mediante la barra de navegación o al hacer clic sobre alguno de los servicios presentados en el caso de uso Ver Productos
- 2. El sistema se actualizará y cambiará a dicha página y cargará descripciones e imágenes extraídas de la base de datos

7.4.2 Flujo Alternativo

Ruta de página inexistente

- 1. La ruta especificada para cargar la página "Productos" no está registrada en el sistema
- El sistema muestra una página por defecto con el mensaje "La página que buscas no existe"
 Imágenes inaccesibles o inexistentes
- 1. El sistema no puede cargar las imágenes indicadas por la base de datos
- 2. El sistema cargará imágenes por defecto en su lugar

7.5 Precondiciones

No existen precondiciones

7.6 Condición de Éxito

Toda la información de la página "Productos" se carga correctamente

7.7 Condición de Fallo

- El sistema carga una página por defecto, indicando un mensaje de error.
- Las imágenes inaccesibles por el sistema las sustituye por imágenes predeterminadas

NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	

8. Especificación de caso de uso: Ver detalles de

proyectos

8.1 Descripción

Desplegar información detallada de cada proyecto de la empresa con imágenes y descripciones

8.2 Meta

Proporcionar al usuario información detallada sobre cada proyecto de la empresa

8.3 Actores

Usuario, Base de datos

8.4 Flujo de eventos

8.4.1 Flujo Básico

- 1. El usuario se dirige a la página "Proyectos" mediante la barra de navegación o al hacer clic sobre alguno de los servicios presentados en el caso de uso Ver Proyectos
- 2. El sistema se actualizará y cambiará a dicha página y cargará descripciones e imágenes extraídas de la base de datos

8.4.2 Flujo Alternativo

Ruta de página inexistente

- 1. La ruta especificada para cargar la página "Proyectos" no está registrada en el sistema
- 2. El sistema muestra una página por defecto con el mensaje "La página que buscas no existe"

Imágenes inaccesibles o inexistentes

1. El sistema no puede cargar las imágenes indicadas por la base de datos

NEOStudio Pagina Informativa	Version:1.0
Vision	Fecha: 07/07/2024
Espesificacion de Caso de Uso	

2. El sistema cargará imágenes por defecto en su lugar

8.5 Precondiciones

No existen precondiciones

8.6 Condición de Éxito

Toda la información de la página "Proyectos" se carga correctamente

8.7 Condición de Fallo

- El sistema carga una página por defecto, indicando un mensaje de error.
- Las imágenes inaccesibles por el sistema las sustituye por imágenes predeterminadas