Nómina Web

Especificación de Casos de Uso: Iniciar Sesión

Versión 1.0

Historial de Cambios

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 07/Mar/16 | 1.0 | Versión inicial | Sofía Terrazas |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabla de Contenidos

1. Iniciar de sesión 4

1.1 Descripción Breve 4

2. Flujo de Eventos 4

2.1 Flujo Básico 4

2.2 Flujo Alternativo 4

2.2.1 El usuario no cumple con el formato 4

2.2.2 Formato de usuario inválido 4

3. Requerimientos Especiales 4

3.1 Interfaz de Usuario 4

4. Precondiciones 5

4.1 Precondición Uno 5

4.2 Precondición Dos 5

5. Post Condiciones 5

5.1 Post Condición Uno 5

6. Puntos de Extensión 5

Los puntos de extensión se identificarán en la Fase de Elaboración. 5

Especificación de Casos de Uso: Iniciar Sesión

# Iniciar de sesión

## Descripción Breve

Este Caso de Uso es acerca de cómo el usuario debe de acceder a la aplicación de Nómina Web, únicamente proporcionando su nombre de usuario y su contraseña.

# Flujo de Eventos

## Flujo Básico

1. El sistema pide nombre del usuario y contraseña.
2. El personal de Recursos Humanos ingresa el nombre de usuario y contraseña.
3. El sistema valida que el formato del nombre de usuario y contraseña cumpla con:

* El formato para nombre de usuario, longitud máxima de 50.
* El formato para contraseña, longitud mínimo 8 máximo 16, y soporta caracteres alfanuméricos.

1. El sistema consulta que la combinación de usuario y contraseña estén registrados.
2. El sistema provee acceso si se encontró el registro.

## Flujo Alternativo

### El usuario no cumple con el formato

3.1 El sistema despliega el mensaje: “Formato de usuario invalido”

El nombre del usuario no cumple con el formato

3.1 El sistema despliega el mensaje: “Formato de contraseña invalido”

La contraseña no cumple con el formato

### Formato de usuario inválido

4.1 El sistema despliega el mensaje: “La combinación de usuario y contraseña no registrados”.

# Requerimientos Especiales

## 3.1 Interfaz de Usuario

# Macintosh HD:Users:SofiaTM:Desktop:Screen Shot 2016-03-07 at 11.01.16 PM.png

# Precondiciones

## Precondición Uno

El usuario debe de tener una cuenta con la cual podrá acceder a la aplicación.

## Precondición Dos

El sistema no este inicializado.

# Post Condiciones

## Post Condición Uno

Inicializa el sistema.

# Puntos de Extensión

## Los puntos de extensión se identificarán en la Fase de Elaboración.