



Prototipo de Interfaz Web

CheckPoint

Laboratorio de Desarrollo de Software
GVR





En esta plantilla se recogen los prototipos identificados en el análisis/diseño, además de una lista de requisitos de interfaz. Estos requisitos representan ayudas de edición y/o navegación extra que aporte al usuario y que no estén ya incluidas en la estructura de adquisición.

El propósito de crear interfaces de usuario es poder probar el diseño de las interfaces, incluyendo la usabilidad que estas pueden tener antes de que se comience con el desarrollo del software. De esta manera se valida que se esté cumpliendo con los requerimientos exigidos antes de que se realice todo el esfuerzo necesario para el desarrollo.





Tabla de contenido

Introducción	4
Contenido	4
<i>Definición de Tamaños</i>	<i>4</i>
<i>Definición de Colores y Tipografía</i>	<i>4</i>
<i>Definición de Iconos.....</i>	<i>4</i>
<i>Definición de Estilos.....</i>	<i>4</i>
Formatos individuales de interfaz de pantalla	5
<i>Pantalla Principal.....</i>	<i>5</i>
Bosquejo.....	5
<i>Informes Administrador.....</i>	<i>6</i>
Bosquejo.....	7
<i>Informes Encargado</i>	<i>8</i>
Bosquejo.....	9
<i>Servicios.....</i>	<i>9</i>
Bosquejo.....	9
<i>Ubicaciones</i>	<i>10</i>
Bosquejo.....	11
<i>Valoraciones</i>	<i>12</i>
Bosquejo.....	12
<i>Alta Servicios</i>	<i>13</i>
Bosquejo.....	14
<i>Alta Ubicación</i>	<i>15</i>
Bosquejo.....	15
<i>Alta Valoración</i>	<i>16</i>
Bosquejo.....	16
<i>Ubicación Asociada</i>	<i>17</i>
Bosquejo.....	17
Forma de navegación de interfaz de pantalla	19
Formatos de impresión	20





Prototipo de Interfaz

Introducción

Este documento presenta el diseño gráfico de las pantallas.

Comprende desde la definición de tamaños hasta la correspondiente elaboración de los prototipos.

Contenido

Definición de Tamaños

Tamaño	800 x 600 px
Rol	Programador
Responsable	Guanuco Gustavo

Definición de Colores y Tipografía

Tamaño	Fuente: Calibri Tamaño: 12 Color: Gris oscuro (Código hexadecimal)
Rol	Programador
Responsable	Valentin Victor

Definición de Iconos

Nombre del Icono	[Se debe escribir el nombre del Icono.]
Representación	[Describir que representa dicho Icono en el Sistema.]
Imagen del Icono	[Imagen del Icono.]

Definición de Estilos

Tamaño	Tipografía para Titulos: Calibri Tamaño: 14 Color: Verde (Hexadecimal) Tipografía para Sub Titulos: Calibri Tamaño: 12 Color: otro verde (hexadecimal) Tipografía para Parrafos: Calibri Tamaño: 12 Color: gris (hexadecimal)
Rol	Programador
Responsable	Rojas Juan

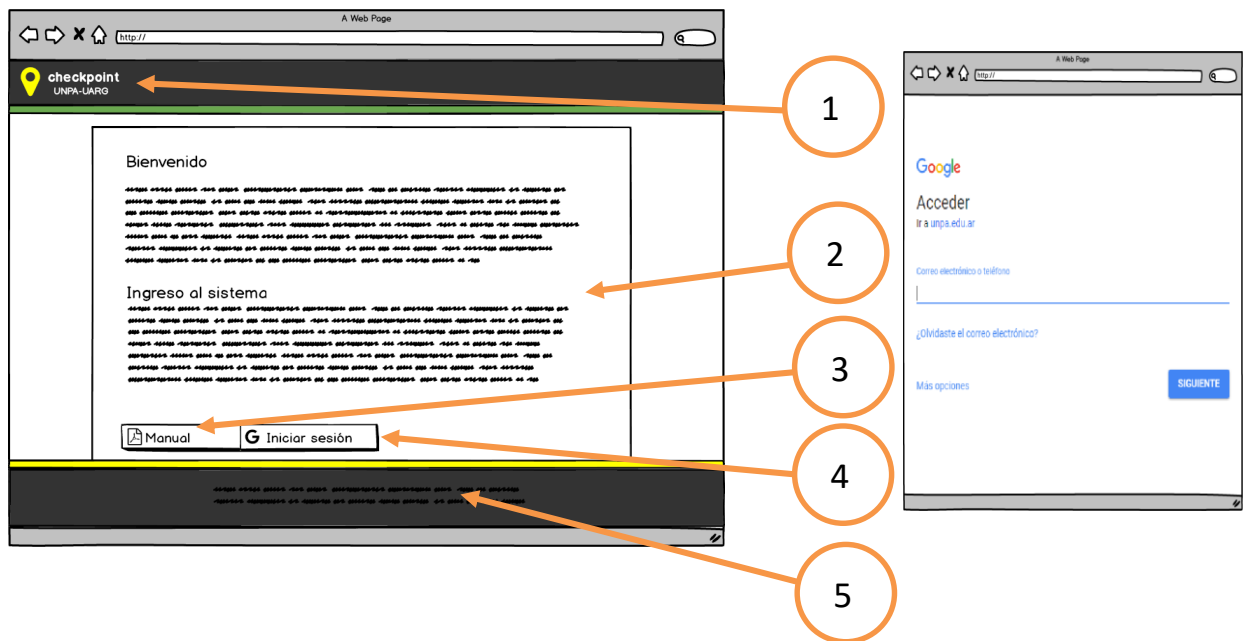


Formatos individuales de interfaz de pantalla

Pantalla Principal

Descripción	Observaciones
Nombre Pantalla Descripción	Pantalla Principal <p>Esta pantalla muestra un mensaje de bienvenida, los botones de inicio de sesión y manual de usuario.</p> <p>En el encabezado se encuentra el nombre de la aplicación y el logo.</p> <p>En el pie se encuentra la información referente a la licencia y un enlace a la web de la unidad académica y al manual de usuario</p>

Bosquejo



1	Descripción	Observaciones
	Nombre	logo y nombre app
	Descripción	Icono y titulo identificador de la aplicación, no cumple ninguna función fuera de la estética
2	Descripción	Observaciones
	Nombre	Texto bienvenida e ingreso al sistema



Descripción	Se trata de un breve texto de bienvenida y la explicación de cómo Ingresar con el e-mail
3	
Descripción	Observaciones
Nombre	Manual
Descripción	Al presionar este botón se accede al manual de usuario en formato PDF
4	
Descripción	Observaciones
Nombre	Iniciar Sesión
Descripción	Al presionar este botón se accede a la pantalla de login de Gmail. Mediante la cual se procede al acceso al sistema mediante la pantalla Informes Administrador o Informes Encargado según corresponda al usuario que ingrese.
5	
Descripción	Observaciones
Nombre	Licencia, Versión y enlaces
Descripción	Se trata de la licencia de la aplicación, su versión y dos enlaces que llevan a la web de la unidad académica y descargan el manual de usuario en formato PDF

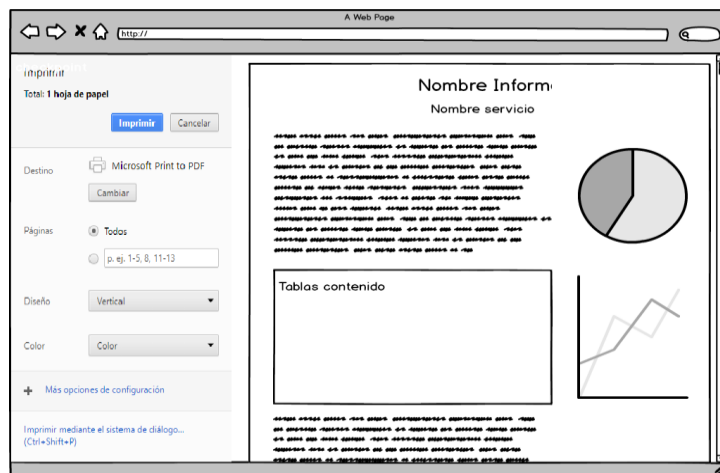
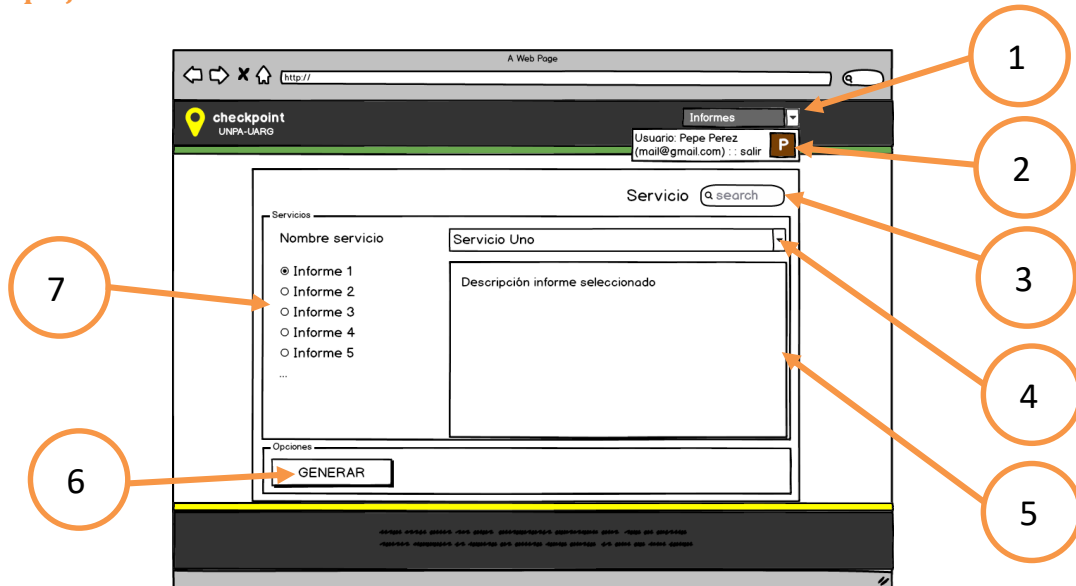
Informes Administrador

Descripción	Observaciones
Nombre Pantalla	Informes Administrador
Descripción	Esta pantalla muestra un menú desplegable que permite acceder a la Pantalla Servicios y a la Pantalla Ubicaciones. Muestra además el usuario actualmente logeado, y un enlace que posibilita salir del sistema. Luego Presenta un campo de búsqueda a través del cual se puede buscar un servicio particular. Luego existe en la sección propiedades un combobox de servicios, donde se pueden escoger los diferentes servicios del sistema. Una lista seleccionable de informes disponibles y un campo donde se muestra una vista previa del informe a generar. En el campo opciones se encuentra el botón generar, que permite la creación del informe.



Además el encabezado y el pie son idénticos a la ventana principal

Bosquejo



1

Descripción

Nombre

Descripción

Observaciones

Menú pantallas

Este menú presenta enlaces a las pantallas Servicio y Ubicación respectivamente

2

Descripción

Nombre

Descripción

Observaciones

Descripción usuario

En este sector se identifica el usuario actual, su e-mail y un enlace que permite salir del sistema.

3

Descripción	Observaciones
Nombre	Buscador
Descripción	Este campo permite buscar un servicio del cual se conoce el nombre

4

Descripción	Observaciones
Nombre	Menú servicios
Descripción	En este menú se listan todos los servicios del sistema, el cual se selecciona para generar algún tipo de informe si el servicio no es buscado en el buscador

5

Descripción	Observaciones
Nombre	Vista Previa
Descripción	Este campo muestra la vista previa de lo que se va a imprimir

6

Descripción	Observaciones
Nombre	Generar
Descripción	Al oprimir este botón se genera un PDF del informe que se muestra en la pantalla de impresión por si se desea tenerlo impreso

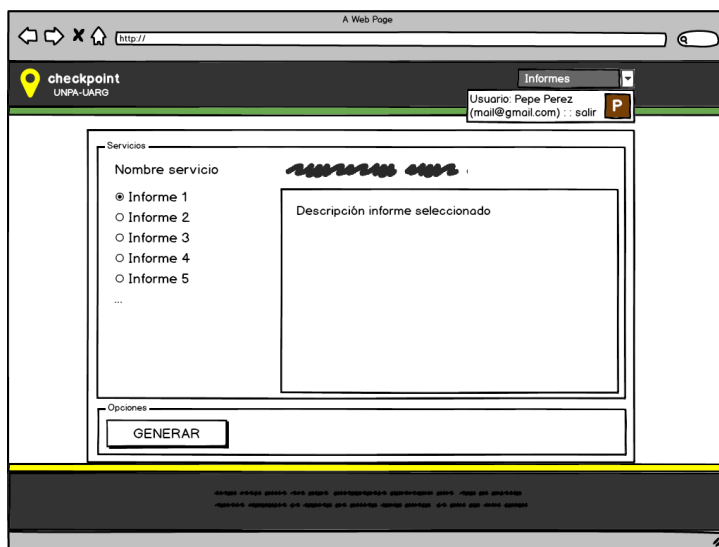
7

Descripción	Observaciones
Nombre	Informes
Descripción	En este listado se muestran los distintos informes que fueron definidos sobre los servicios

Informes Encargado

Descripción	Observaciones
Nombre Pantalla	Informes Encargado
Descripción	Esta pantalla parecida a la pantalla Informes Administrador, con la diferencia que los informes son solo de un servicio, y por esta razón no existe el menú desplegable de servicios ni el buscador de servicios. El resto de los componentes son iguales por lo que no serán descriptos en este caso.

Bosquejo



Servicios

Descripción

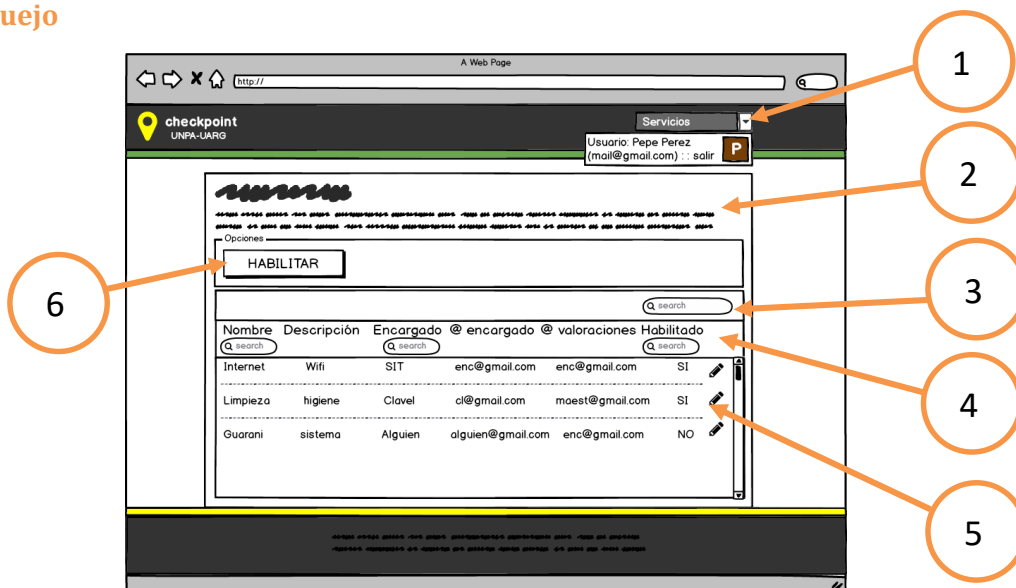
Nombre Pantalla
Descripción

Observaciones

Servicios

Esta pantalla muestra, las opciones de alta baja y modificación de los servicios, con buscador general y buscador por determinados atributos de servicios.

Bosquejo



1

Descripción

Nombre

Observaciones

Menú pantallas



Descripción	Este menú presenta enlaces a las pantallas Ubicación e Informes Administrador.
-------------	--

2

Descripción	Observaciones
Nombre	Descripción pantalla servicios
Descripción	Breve descripción de lo que es un servicio.

3

Descripción	Observaciones
Nombre	Buscador
Descripción	Este campo permite buscar un servicio de manera general

4

Descripción	Observaciones
Nombre	Encabezado búsqueda atributos
Descripción	Esta sección muestra los diferentes atributos de los servicios con un buscador en algunos de sus campos que permite filtrar los servicios de acuerdo a dicho campo

5

Descripción	Observaciones
Nombre	Lista servicios
Descripción	Este campo lista los servicios existentes con los atributos definidos, y un icono con forma de lápiz que al presionarlo nos envía a la pantalla de modificación que no es otra más que la pantalla alta servicio con el servicio a editar cargado.

6

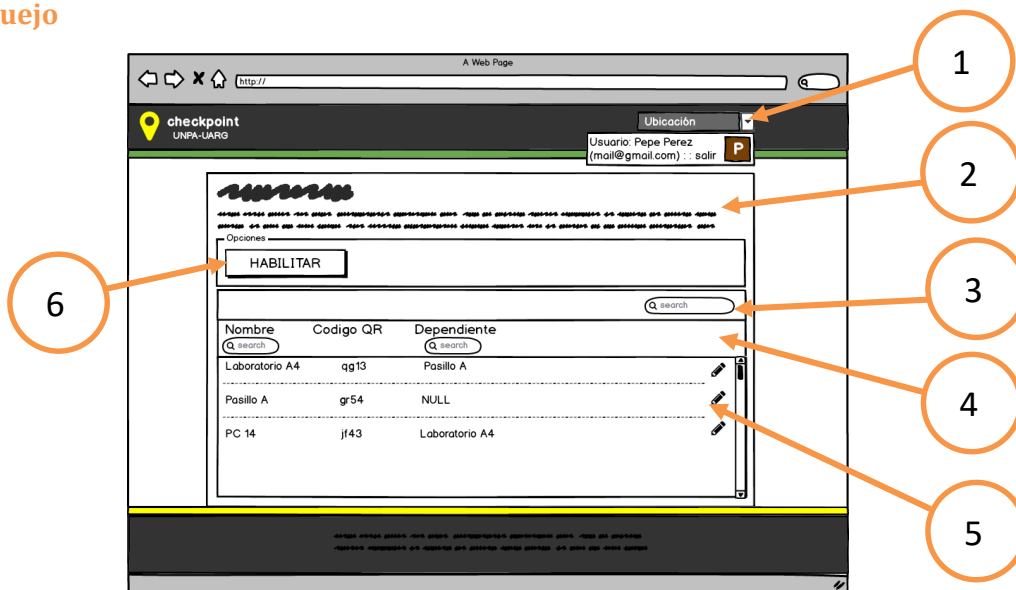
Descripción	Observaciones
Nombre	Habilitar
Descripción	Al oprimir este botón se accede a la pantalla Alta Servicio, donde se pueden cargar los datos para dar de alta un nuevo servicio.

Ubicaciones

Descripción	Observaciones
Nombre Pantalla	Ubicaciones
Descripción	Esta pantalla muestra, las opciones de alta baja y modificación de las ubicaciones, con buscador general y buscador por determinados atributos de servicios.



Bosquejo



1

Descripción

Nombre

Descripción

Observaciones

Menú pantallas

Este menú presenta enlaces a las pantallas Servicios e Informes Administrador.

2

Descripción

Nombre

Descripción

Observaciones

Descripción pantalla ubicaciones

Breve descripción de lo que es una ubicación.

3

Descripción

Nombre

Descripción

Observaciones

Buscador

Este campo permite buscar una ubicación de manera general

4

Descripción

Nombre

Descripción

Observaciones

Encabezado búsqueda atributos

Esta sección muestra los diferentes atributos de las ubicaciones con un buscador en algunos de sus campos que permite filtrar las ubicaciones de acuerdo a dicho campo

5

Descripción

Nombre

Descripción

Observaciones

Lista ubicaciones

Este campo lista las ubicaciones existentes con los atributos definidos, y un icono con forma de lápiz que al presionarlo nos envía a la pantalla de modificación que no es otra

	más que la pantalla alta ubicación con la ubicación a editar cargado.
--	---

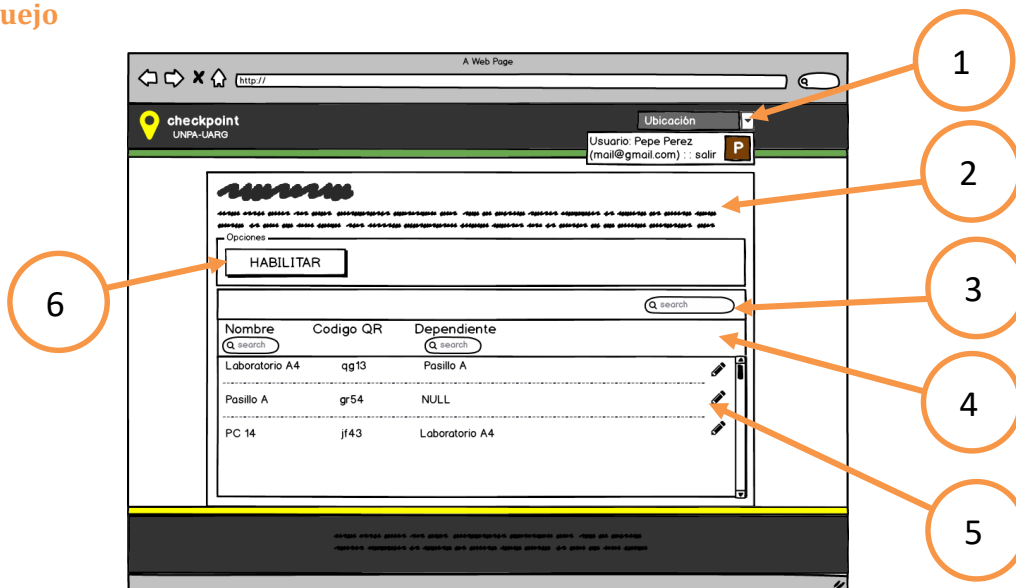
6

Descripción	Observaciones
Nombre	Habilitar
Descripción	Al oprimir este botón se accede a la pantalla Alta Ubicación, donde se pueden cargar los datos para dar de alta una nueva ubicación.

Valoraciones

Descripción	Observaciones
Nombre Pantalla	Valoraciones
Descripción	Esta pantalla muestra, las opciones de alta baja y modificación de las valoraciones, con buscador general y buscador por determinados atributos de valoraciones.

Bosquejo



1

Descripción	Observaciones
Nombre	Menú pantallas
Descripción	Este menú presenta enlaces a las pantallas Ubicaciones Asociadas e Informes Encargado.

2

Descripción	Observaciones
Nombre	Descripción pantalla valoraciones
Descripción	Breve descripción de lo que es una valoración.

3

Descripción	Observaciones
Nombre	Buscador
Descripción	Este campo permite buscar una valoración de manera general

4

Descripción	Observaciones
Nombre	Encabezado búsqueda atributos
Descripción	Esta sección muestra los diferentes atributos de las valoraciones con un buscador en algunos de sus campos que permite filtrar las valoraciones de acuerdo a dicho campo

5

Descripción	Observaciones
Nombre	Lista ubicaciones
Descripción	Este campo lista las valoraciones existentes con los atributos definidos, y un icono con forma de lápiz que al presionarlo nos envía a la pantalla de modificación que no es otra más que la pantalla alta valoración con la valoración a editar cargado.

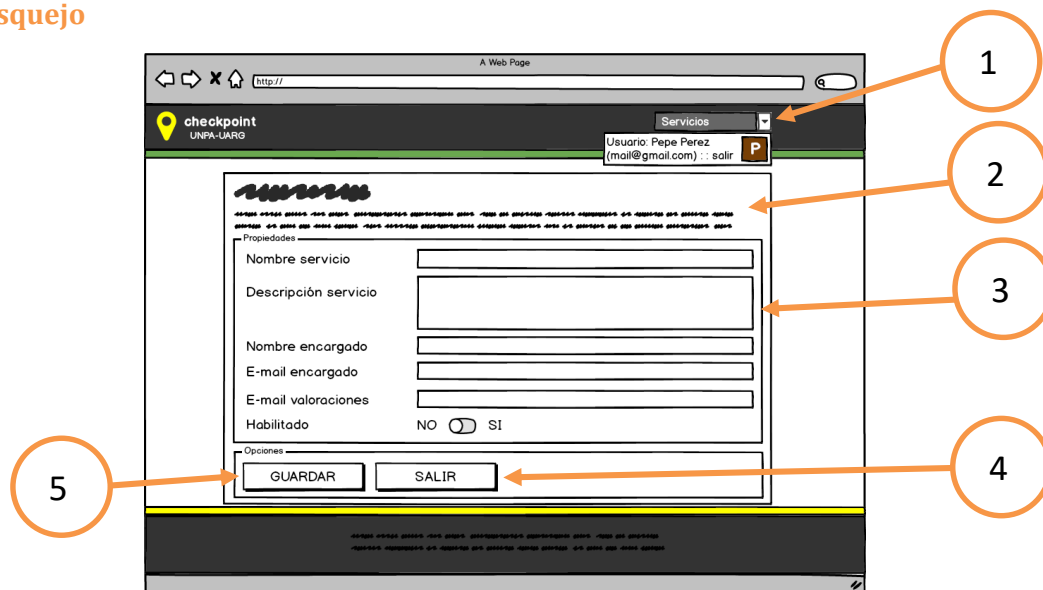
6

Descripción	Observaciones
Nombre	Habilitar
Descripción	Al oprimir este botón se accede a la pantalla Alta Valoración, donde se pueden cargar los datos para dar de alta una nueva valoración.

Alta Servicios

Descripción	Observaciones
Nombre Pantalla	Alta Servicios
Descripción	Esta pantalla muestra, los campos a completar para dar de alta un nuevo servicio

Bosquejo



1

Descripción

Nombre

Descripción

Observaciones

Menú pantallas

Este menú presenta enlaces a las pantallas Ubicaciones e Informes Administrador.

2

Descripción

Nombre

Descripción

Observaciones

Descripción pantalla alta servicio

Breve descripción de uso sobre la realización del alta

3

Descripción

Nombre

Descripción

Observaciones

Datos Servicio

En este sector se ubican todos los campos destinados a ingresar los datos necesarios para habilitar un nuevo servicio

4

Descripción

Nombre

Descripción

Observaciones

Salir

Al presionar este botón se desiste de la habilitación del nuevo servicio y se regresa a la pantalla Servicios

5

Descripción

Nombre

Descripción

Observaciones

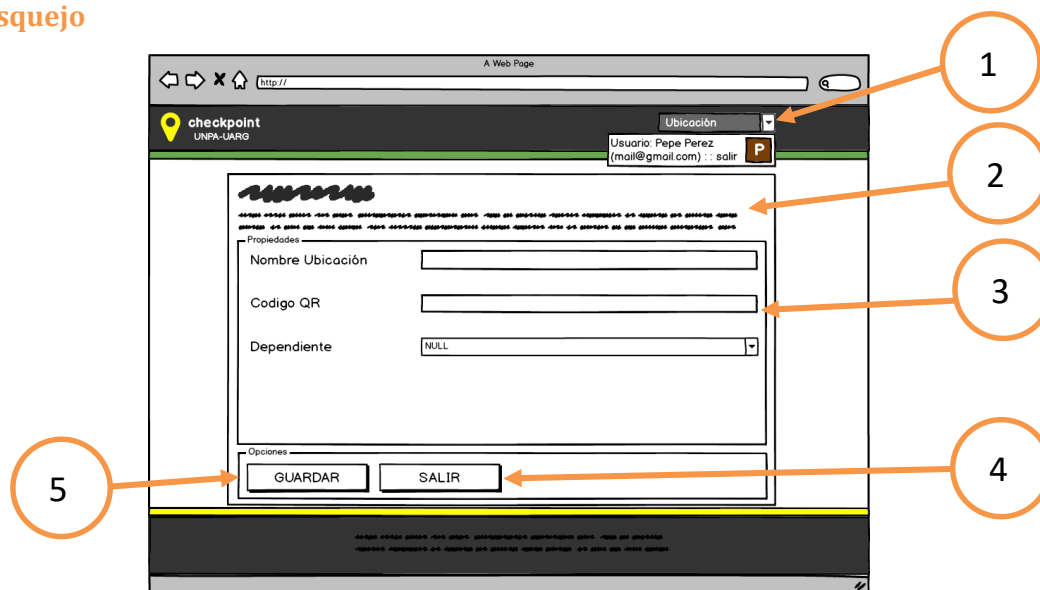
Guardar

Al presionar este botón se habilita el nuevo servicio y se permanece en la misma pantalla por si se desea habilitar algún otro servicio

Alta Ubicación

Descripción	Observaciones
Nombre Pantalla	Alta Ubicación
Descripción	Esta pantalla muestra, los campos a completar para dar de alta una nueva ubicación

Bosquejo



Descripción	Observaciones
Nombre	Menú pantallas
Descripción	Este menú presenta enlaces a las pantallas Servicios e Informes Administrador.

Descripción	Observaciones
Nombre	Descripción pantalla alta ubicación
Descripción	Breve descripción de uso sobre la realización del alta

Descripción	Observaciones
Nombre	Datos Ubicación
Descripción	En este sector se ubican todos los campos destinados a ingresar los datos necesarios para habilitar una nueva ubicación

Descripción	Observaciones
Nombre	Salir
Descripción	Al presionar este botón se desiste de la habilitación de la nueva ubicación y se regresa a la pantalla Ubicaciones

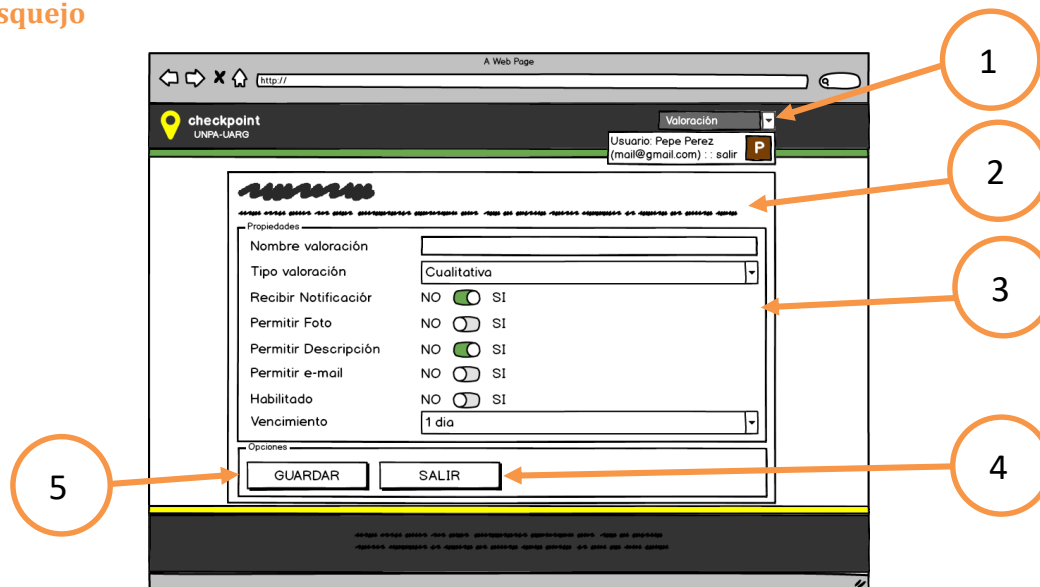
5

Descripción	Observaciones
Nombre	Guardar
Descripción	Al presionar este botón se habilita la nueva ubicación y se permanece en la misma pantalla por si se desea habilitar alguna otra ubicación

Alta Valoración

Descripción	Observaciones
Nombre Pantalla	Alta Valoración
Descripción	Esta pantalla muestra, los campos a completar para dar de alta una nueva valoración

Bosquejo



1

Descripción	Observaciones
Nombre	Menú pantallas
Descripción	Este menú presenta enlaces a las pantallas Ubicaciones Asociadas e Informes Encargado.

2

Descripción	Observaciones
Nombre	Descripción pantalla alta valoración
Descripción	Breve descripción de uso sobre la realización del alta

3

Descripción	Observaciones
Nombre	Datos Valoración



<i>Descripción</i>	<i>En este sector se ubican todos los campos destinados a ingresar los datos necesarios para habilitar una nueva valoración</i>
--------------------	---

4

Descripción	Observaciones
Nombre	Salir
<i>Descripción</i>	<i>Al presionar este botón se desiste de la habilitación de la nueva valoración y se regresa a la pantalla Valoraciones</i>

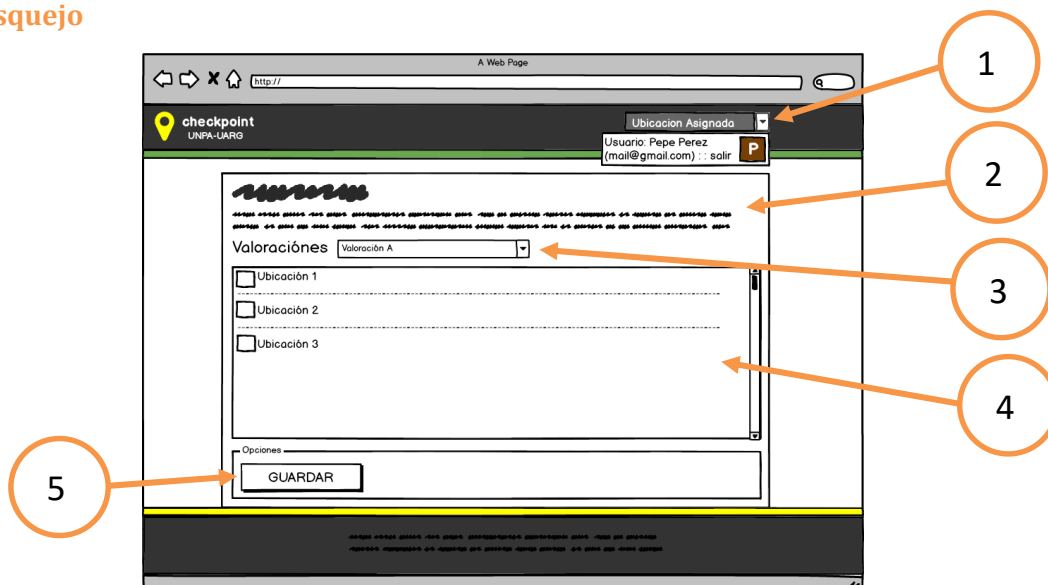
5

Descripción	Observaciones
Nombre	Guardar
<i>Descripción</i>	<i>Al presionar este botón se habilita la nueva valoración y se permanece en la misma pantalla por si se desea habilitar alguna otra valoración</i>

Ubicación Asociada

Descripción	Observaciones
Nombre Pantalla	Ubicación Asociada
<i>Descripción</i>	<i>Esta pantalla muestra las valoraciones y las ubicaciones cargadas, a fin de seleccionar estas últimas en función de alguna de las valoraciones, describiendo las asociaciones</i>

Bosquejo



1

Descripción	Observaciones
Nombre	Menú pantallas
<i>Descripción</i>	<i>Este menú presenta enlaces a las pantallas Ubicaciones e Informes Encargado.</i>





2

Descripción	Observaciones
Nombre	Descripción pantalla ubicaciones asociadas
Descripción	Breve descripción de uso sobre la asociación de las ubicaciones a las valoraciones

3

Descripción	Observaciones
Nombre	Menú Valoración
Descripción	Lista todas las valoraciones existentes para un servicio determinado

4

Descripción	Observaciones
Nombre	Lista Ubicaciones
Descripción	Lista todas las ubicaciones existentes en el sistema

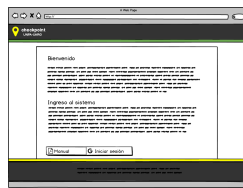
5

Descripción	Observaciones
Nombre	Guardar
Descripción	Al presionar este botón se guarda la configuración y se permanece en la misma pantalla

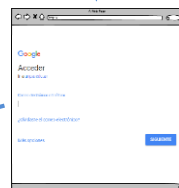




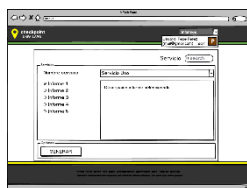
Forma de navegación de interfaz de pantalla



Pantalla Principal



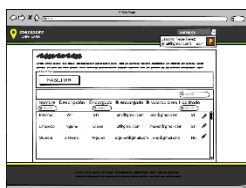
Pantalla Login



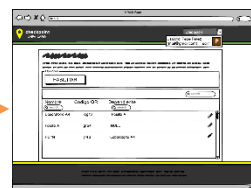
Pantalla Informes
Administrador



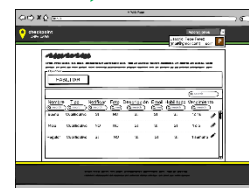
Pantalla Informes
Encargado



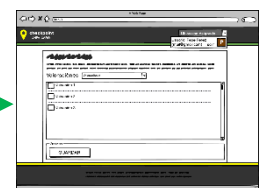
Pantalla Servicios



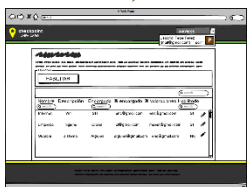
Pantalla Ubicaciones



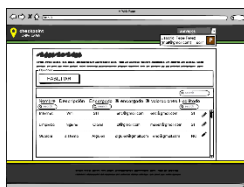
Pantalla Valoraciones



Pantalla Ubicaciones
Asociadas



Pantalla Alta
Servicio



Pantalla Alta
Ubicación



Pantalla Imprimir
Informes



Pantalla Alta
Valoración



Manual Usuario



Web UARG

Celeste: Camino flujos comunes

Naranja: Flujos menú Administrador Sistema

Verde: Flujos menú Encargado Servicio

Gris: Flujos botones Administrador Sistema

Negro: Flujos botones Encargado Servicio

Rosado: Acceso a manual de usuario y pagina web UNPA-UARG





Formatos de impresión

Definir en siguiente iteración (Informes y posible plantilla QR)

