

# Lista de Productos

i1 #1

Detalle

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, los nombres de cada producto que se ofrece en una lista de elementos. Cada producto en la lista debe permitir ver el detalle de si mismo.

*Equivalentes:*  
*mockups: Home | ProductApp: Home*

Razones

La aplicación estará enfocada inicialmente para Android. Debería ser como las aplicaciones de *Lollipop* con el patron *side-menu*. Los items del menu deben ser: *Home*, *Perfil* y *Cerrar Sesión*.

Valor del negocio:

1000

900

800

700

600

500

400

300

200

100

Esfuerzo estimado:

1

2

4

8

15

30

45

90

∞

?

# Detalle del Producto

i1 #2

Detalle

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, el detalle del producto que se ofrece en una lista de elementos y el cual es seleccionado.

*Equivalentes:*

*mockups: Product Detail | ProductApp: Product Detail*

Razones

Debe tener enlaces a la modificación y eliminación del producto, debe tener cuidado con esta funcionalidad.

Valor del negocio:

1000 900 800 700 600 500 400 300 200 100

Esfuerzo estimado:

1 2 4 8 15 30 45 90 ∞ ?

# Edición del Producto

i1 #3

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, en un formulario (validado), el detalle del producto para poder modificar su información y guardar o descartar los cambios de dicho elemento. Los campos del formulario son:

- **Nombre** => validación mínimo 4 caracteres
- **Tipo de Producto** => validación mínimo 6 caracteres
- **Cantidad** => validación mínimo 1 caracteres
- **Precio** => validación mínimo 5 caracteres
- **Latitud** => validación mínimo 6 caracteres
- **Longitud** => validación mínimo 6 caracteres

*Equivalentes:*

*mockups: Product Edit | ProductApp: Product Edit*

Debe poder modificar a cabalidad la información, excepto el campo único de información y que genera el sistema llamado “id”. Obviamente el campo no debe estar presente en el formulario.

Valor del negocio:	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	100
Esfuerzo estimado:	1	2	4	8	15	30	45	90	∞	?

# Creación del Producto

i1 #4

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, en un formulario, los campos para la creación de un producto. Los campos del formulario son:

- **Nombre** => validación mínimo 4 caracteres
- **Tipo de Producto** => validación mínimo 6 caracteres
- **Cantidad** => validación mínimo 1 caracteres
- **Precio** => validación mínimo 5 caracteres
- **Latitud** => validación mínimo 6 caracteres
- **Longitud** => validación mínimo 6 caracteres

*Equivalentes*

*mockups: Product Create | ProductApp: Product Create*

Es necesario llenar todos los campos y verificarlos antes de enviar la información al sistema de información (backend).

Valor del negocio:

1000

900

800

700

600

500

400

300

200

100

Esfuerzo estimado:

1

2

4

8

15

30

45

90

∞

?

# Eliminación del Producto

i1 #5

Detalle

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, que eliminara el producto sea en detalle del mismo (Objetivo 2) y/o edición (Objetivo 3) debe aparecer un mensaje emergente el cual le indique la operación que va a efectuar y llevarlo de nuevo o al detalle del producto en caso tal de que no elimine, o a la lista general de productos (Objetivo 1) en caso tal de eliminarlo.

*Equivalentes:*

*mockups: Confirm Delete Product | ProductApp: No aplica*

Razones

No se podrá recuperar el elemento una vez borrado, pues sera eliminado del todo en el sistema de información (backend)

Valor del negocio:

1000 900 800 700 600 500 400 300 200 100

Esfuerzo estimado:

1 2 4 8 15 30 45 90 ∞ ?

# Opciones de Acceso a la App

i2 #6

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, dos elementos los cuales llevaran o bien a la creación y/o el registro del usuario (Objetivo 8) o el acceso al App a través del sistema de información - backend - (Objetivo 7).

*Equivalentes:*  
*mockups: Options | ProductApp: Options*

Valor del negocio:	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	100
Esfuerzo estimado:	1	2	4	8	15	30	45	90	∞	?



# Ingreso (Sign In) a la App

i2 #7

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, un formulario de acceso al sistema de información (backend) donde se le solicita el “*email*” y el “*password*” ya registrados en el sistema. Los campos que debe solicitar son:

- **Email** => validación mínimo 6 caracteres y patrón de expresión regular
- **Password** => validación mínimo 6 caracteres

*Equivalentes:*

*mockups: Login | ProductApp: Sign In*

- Debe tener las opciones de cambio y/o actualización del *password*.
- También se debe poder crear la cuenta si es necesario.
- No se puede cambiar ni eliminar el *email* con el cual se registro el usuario

Valor del negocio:	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	100
Esfuerzo estimado:	1	2	4	8	15	30	45	90	∞	?

# Registro (Sign Up) en la App

i2 #8

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, un formulario para la creación y registro en el sistema de información (backend). Los campos que debe solicitar el formulario son:

- **Email** => validación mínimo 6 caracteres y patrón de expresión regular
- **Nombre(s)** => validación mínimo 3 caracteres
- **Apellido(s)** => validación mínimo 3 caracteres
- **Teléfono** => validación mínimo y máximo 10 caracteres adicionalmente que sea número
- **Password** => validación mínimo 6 caracteres

*Equivalentes:*

*mockups: Register | ProductApp: Sign Up*

Debe tener la opción de ingreso al sistema por si ya se encuentra registrado.

Valor del negocio:

1000

900

800

700

600

500

400

300

200

100

Esfuerzo estimado:

1

2

4

8

15

30

45

90

∞

?



# Cambio de Password

i2 #9

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, un formulario para el cambio y/o actualización del password el sistema de información (backend). Los campos que debe solicitar el formulario son:

- **Email** => validación mínimo 6 caracteres y patrón de expresión regular
- **Password** => validación mínimo 6 caracteres

*Equivalentes:*

*mockups: Forgot Password | ProductApp: Forgot Password*

- También se debe poder crear la cuenta si es necesario.
- No se puede cambiar ni eliminar el *email* con el cual se registro el usuario

Valor del negocio:	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	100
Esfuerzo estimado:	1	2	4	8	15	30	45	90	∞	?

# Detalle del Perfil

i3 #10

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, una lista con la información que indico al momento del registro (Objetivo 8), también debe contar con un botón para la actualización de la información del mismo (Objetivo 11), el cambio del password (Objetivo 9) y la eliminación total de su información en el sistema de información - backend - (Objetivo 12)

*Equivalentes:*

*mockups: Profile Detail | ProductApp: Profile*

- También se debe poder crear la cuenta si es necesario.
- No se puede cambiar ni eliminar el *email* con el cual se registro el usuario

Valor del negocio:	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	100
Esfuerzo estimado:	1	2	4	8	15	30	45	90	∞	?

# Edición del Perfil

i3 #11

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, un formulario para la edición del perfil en el sistema de información (backend). Los campos que debe solicitar el formulario son:

- **Email** => validación mínimo 6 caracteres y patrón de expresión regular
- **Nombre(s)** => validación mínimo 3 caracteres
- **Apellido(s)** => validación mínimo 3 caracteres
- **Teléfono** => validación mínimo y máximo 10 caracteres adicionalmente que sea número
- **Password** => validación mínimo 6 caracteres

*Equivalentes:*

*mockups: Profile Edit | ProductApp: Profile Edit*

- No se puede cambiar ni eliminar el *email* con el cual se registro el usuario.
- Debe tener la opción de eliminación total en el sistema de información (backend).
- Debe tener las opciones de cambio y/o actualización del *password*.

Valor del negocio:

1000 900 800 700 600 500 400 300 200 100

Esfuerzo estimado:

1 2 4 8 15 30 45 90 ∞ ?

# Eliminación del Perfil

i3 #12

Detalle

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, un mensaje emergente el cual le informe y le permita eliminar su perfil del sistema (backend)

*Equivalentes:*

*mockups: Remove Account | ProductApp: No Aplica*

Razones

- No se puede revertir el proceso, una vez eliminado debe volver poder registrarse en el sistema.

Valor del negocio:	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	100
Esfuerzo estimado:	1	2	4	8	15	30	45	90	∞	?

# Cerrar Sesión en el Sistema de Información

i3 #13

Detalle

El usuario podrá ver en pantalla y con claridad, en el menu de la App la opción de cerrar sesión en el sistema de información y en la App.

*Equivalentes:*  
*mockups: Sign Off | ProductApp: Sign Out*

Razones

Debe llevarlo a la pantalla de opciones (Objetivo 6)

Valor del negocio:	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	100
Esfuerzo estimado:	1	2	4	8	15	30	45	90	∞	?