

Una dependencia de:



Facultad Regional La Plata

2021 – Grupo: 12 - Acta de Constitución del Proyecto

# Acta de Constitución del Proyecto

*SmartList*

**Fecha:** 17/04/2021

## Tabla de contenido

<b>Información del Proyecto</b>	3
Datos	3
Mision y vision de la empresa	3
<b>Propósito y Justificación del Proyecto</b>	4
<b>Descripción del Proyecto y Entregables</b>	4
<b>Financiación</b>	4
<b>Requerimientos de alto nivel</b>	5
Requerimientos del producto	5
Requerimientos del proyecto	5
<b>Objetivos Generales</b>	6
<b>Objetivos Específicos</b>	6
<b>Riesgos iniciales de alto nivel</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## Información del Proyecto

### Datos

Empresa / Organización	SmartList S.R.L.
Proyecto	SmartList
Fecha de preparación	17/04/2021
Stakeholders	Personas encargadas de las compras hogareñas

### Mision y vision de la empresa

Nuestra visión es posicionarnos como una empresa líder que permita a las personas mejorar su calidad de vida.

Nuestra misión es brindar herramientas a los consumidores que, mediante estudios de mercado, les permita ahorrar tiempo y dinero.

## Propósito y Justificación del Proyecto

En un contexto económico tan cambiante como el de nuestro país, poder cuidar la economía del hogar es un desafío diario para cualquier familia. La problemática que queremos resolver es la pérdida de tiempo de los consumidores al tener que comparar precios de distintos comercios para poder ahorrar en las compras de productos. Hoy en día ya podemos encontrar diferentes webs/apps móviles que nos permiten acceder a precios y compararlos entre comercios. Sin embargo, son desconocidas para el público en general y tienen algunas fallas, como interfaces gráficas no amigables, no ser multiplataforma o no mantenerse actualizada diariamente, tampoco permiten la creación de listas de compras.

## Descripción del Proyecto y Entregables

El proyecto consiste en la creación de un sistema que realice un estudio de mercado en el que se obtengan los productos de diferentes comercios y sus precios para luego brindar recomendaciones a los consumidores según su lista de compras, haciendo foco en el máximo ahorro.

Entregables: Página web y aplicación móvil multiplataforma.

## Financiación

Inversión inicial proporcionada por los socios creadores del proyecto.  
Obtención de ganancias mediante metodología freemium, cuentas premium para los usuarios, quienes obtendrían funcionalidades extra a las de la cuenta gratuita.  
Mediante publicidad en la aplicación y página web para las cuentas gratuitas.

## Requerimientos de alto nivel

### Requerimientos del producto

La aplicación web debe proporcionar al usuario una base de datos de productos con sus características actualizadas (nombre, precio, nombre de comercio) , estos productos deben poder seleccionarse para realizar una lista la cual mostrará diferentes supermercados para realizar la compra. También proporciona un sistema de usuarios los cuales pueden guardar y compartir sus listas.

Se proveerá una interfaz ágil y cómoda para la visualización y carga de múltiples productos. También debe contar con todas las medidas de accesibilidad

### Requerimientos del proyecto

- Contar con desarrolladores capacitados
- Contar con soporte en la nube para nuestras bases de datos
- Acceso a las bases de datos de precios actualizados

## Objetivos Generales

Dotar a las personas de un sistema que le permita ahorrar tiempo y dinero mediante la creación de una lista de supermercado inteligente, la cual sea capaz de comparar los precios de los productos entre los distintos supermercados y recomendar en cuál de ellos se obtendría el máximo ahorro.

## Objetivos Específicos

### **Alcance(dividido en 3 etapas)**

- Hacer una entrega inicial (demo/MVP) la cual permita la creación y carga de listas de compras comparando los precios y mostrando la compra óptima en una zona delimitada
- Hacer una entrega parcial que permita la búsqueda de producto permitiendo agregarlo a la lista a través del escaneo de un código de barras o manualmente y que se pueda ver un histórico de precio del producto. Generación de listas a partir de una lista anterior
- Hacer una entrega final que permita la creación de usuarios , los cuales podrán guardar sus listas o compartirlas en tiempo real con otros usuarios

### **Cronograma**

- Crear un entregable final en un lapso menor a un año.

### **Costo**

- El costo del proyecto no deberá superar su valor estimado por más de un 5%

### **Calidad**

- El software deberá responder en tiempos acordes a una aplicación móvil, con información correcta de acuerdo a lo solicitado y poseer una estética agradable.

## Riesgos iniciales de alto nivel

- Restricción de acceso a las bases de datos públicas de los comercios (preciosclaros.gob.ar)
- Miembros del proyecto abandonan el equipo
- Desconfianza inicial de los usuarios
- Baja aceptación de los usuarios
- Estimaciones inexactas