22/6/23

Segundo Evaluación

Introducción a los sistemas de Información

**Bonachera, Ornella**

**Ciardullo, Lucas**

**Miranda, Nicolas**

**Netri, Lujan**

**Risso, Santiago**

**Torres, Mariano**

índice

[Introducción a los Sistemas de Información 2](#_Toc137405311)

[OBJETIVOS 2](#_Toc137405312)

[Sistema como cliente 3](#_Toc137405313)

[Sistema de Parking 3](#_Toc137405314)

[Preguntas sobre nuestro sistema 4](#_Toc137405315)

# Introducción a los Sistemas de Información

## OBJETIVOS

* Identificar la función principal del sistema y su límite.
* Especificar el alcance del sistema.
* Describir las funcionalidades principales del sistema.
* Clasificar el sistema dentro de la pirámide organizacional.
* Seleccionar qué ciclo de vida a aplicar y de qué modo de acuerdo con las
* características del sistema a desarrollar

# Sistema como cliente

## Sistema de Parking

El sistema que se busca llevar a cabo es una aplicación móvil que pretende agilizar el pago de los estacionamientos con parquímetro. La misma permite visualizar las calles de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires que cuentan con estacionamiento pago, sobre las cuales le permite al usuario indicar donde estacionó y abonar desde la app el tiempo que va a estar.

Al descargar la aplicación el usuario se debe registrar con Facebook o cuenta de Google. Una vez iniciada la sesión, se despliega un mapa que muestra de color verde las calles que cuentan con parquímetro. El usuario debe seleccionar donde estacionó y a continuación desplegar un menú que le permita indicar el tiempo que cree que va a dejar estacionado el vehículo. Y dirigirlo al sistema de pago.

El sistema debe permitir cargar la patente de un vehículo o más si así lo quisiera el usuario, ya que mediante las patentes el oficial de transito controla si el vehículo está habilitado para estacionar

En caso de ser necesario el usuario puede ampliar el tiempo o por el contrario reembolsar su dinero por el tiempo no consumido, esta modalidad de devolución solo está disponible con tarjetas de débito cargadas en el sistema, puede añadir fracciones de tiempo como 1 o 5 minutos.

La app debe notificar cuando queden 5min para que termine el tiempo abonado.

Si por error, el usuario es multado por exceder el tiempo de estacionamiento por el que ha pagado, que tenga la posibilidad de anular la multa desde la aplicación.

## Preguntas sobre nuestro sistema