

# STYLEAPP

## StyleApp - Aplicación de usuario

StyleApp es una aplicación móvil de contacto de personas donde por un lado tenemos a un estilista que ofrece un servicio de belleza y por otro lado tenemos a un usuario que consume dicho servicio. Ésta aplicación tiene como principal objetivo satisfacer a ambas partes.



Por el lado del usuario, busca ofrecer una herramienta de un uso sencillo, amigable y sobre todo importante para poder ahorrar una gran cantidad de tiempo sin tener que ir personalmente a ningún centro de belleza. Todo desde la comodidad de su hogar.

## Requerimientos funcionales

### Sobre registro

- Capturar la información de nuestros usuarios utilizando la API de Facebook.
- Almacenar los datos de nuestros usuarios en nuestra base de datos a través de nuestra API.
- Enviar usuario y contraseña al servidor mediante nuestra API y obtener de respuesta (confirmación) si el usuario está correctamente registrado.
- Recuperar contraseñas de Firebase.

### Sobre servicios

- Capturar a información a través de nuestra API acerca de nuestros servicios que se encuentran correctamente registrados y disponibles para ese momento. (Ejemplo: Corte de mujer, corte de niño, etc).

### Sobre estilistas

- Se enviará desde la aplicación el ID del servicio y la API debe devolver :
  - Los 5 estilistas más próximos a mi ubicación predeterminada (dirección del registro del usuario). En caso el usuario decide modificar su ubicación, se enviará la ubicación (coordenadas) a través de la API. Al momento de regresar a la carga de servicios ésta información se actualizará.
  - La calificación apropiada de cada estilista en el respectivo servicio.
  - Costo que ofrece cada estilista para ese servicio.

- Distancia en kms. En la que se encuentra el estilista con respecto a mi ubicación.

### Sobre pago

- Se enviará el ID del usuario el ID del servicio elegido a la API y se verificará si tiene una promoción vigente para ese servicio y para ese momento.
- Se utilizará la API de Culqi para poder realizar las transacciones de pago de los servicios.

### Sobre perfil

- Se realizará la consulta utilizando nuestra API enviando el ID del usuario y obteniendo su información personal (la que llenó en el momento del registro) que será mostrada cuando el usuario requiera ingresar a su perfil.
- Se utilizará su foto de Facebook respectivamente.

### Sobre mis servicios

- Se realizará la consulta utilizando nuestra API enviando el ID del usuario para obtener: Listado de los últimos 10 servicios que presentan un estado: En camino - en caso de que nuestro servicio esté muy próximo a ser realizado, Realizado - en caso ya se haya concretado y Cancelado - en caso nos hayamos arrepentido de solicitar un servicio.

### Sobre promociones

- Se realizará la consulta utilizando nuestra API enviando el ID del usuario para obtener: Listado de todos nuestros cupones de promociones que hayamos registrado anteriormente (Especificar servicio para el cual se utilizará el cupón y monto o porcentaje de descuento o promoción 2x1 por ejemplo).
- Para registrar una promoción se enviará desde la aplicación el código de promoción a través de la API y el ID del usuario. Deberá consultar si está disponible dicha promoción. Devolver la confirmación. En caso sea positivo pues se registrará esa promoción para ese usuario correspondiente (uso de su ID enviado previamente). En caso respuesta negativa pues se le muestra un mensaje de error al usuario que intentó registrar su promoción.