

Lección 28

Ejercicio Lyft

Lyft



¿Qué es Lyft?

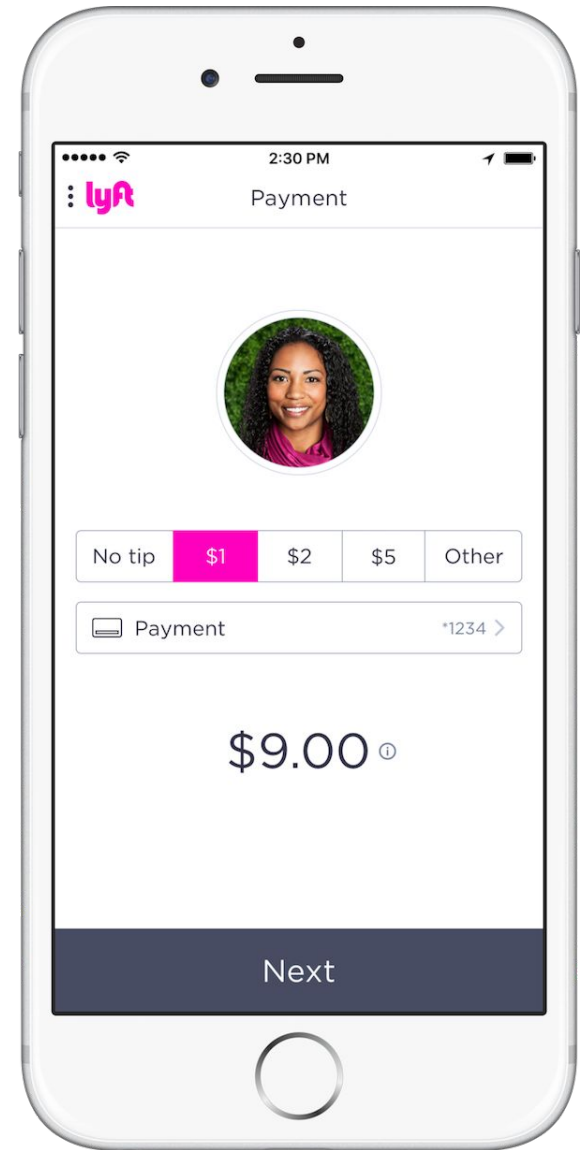
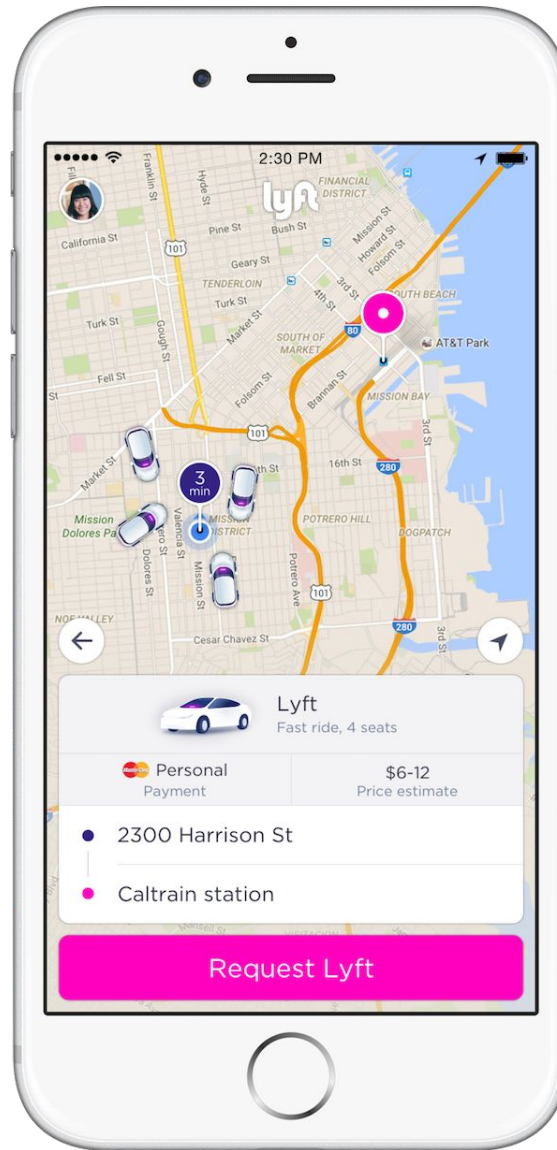
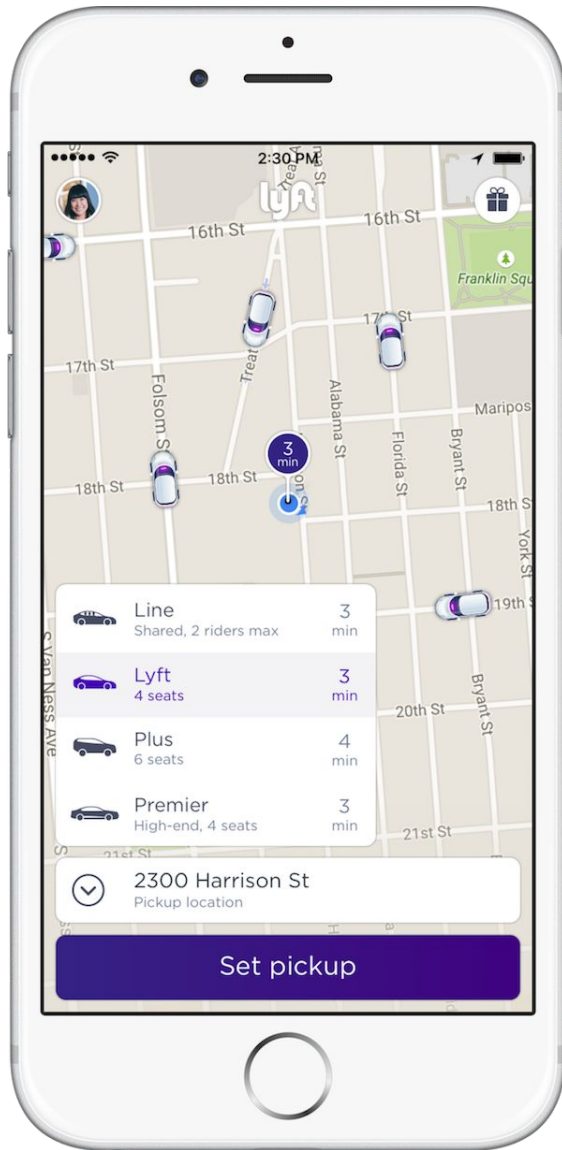
Lyft es un servicio de transporte para viajeros en el que usuarios particulares utilizan sus autos para ganarse un dinero extra.

El cliente instala una aplicación y, cuando quiere ser recogido, pulsa un botón. Un conductor cercano recibirá la notificación y pronto un auto con uno de estos bigotes aparecerá frente a él.

¿Como **Uber**? Sí, más o menos... aunque existen varias diferencias significativas entre estos dos servicios, por un lado, **Lyft permite propinas**. Es el propio pasajero el que decide la cantidad.

El gran reto





Procesos



Start Page

- Diseñar una vista (mobile first) que mantenga la esencia de tener un logo, una imagen de fondo y dos botones.
- El botón de **Sign up** debe redireccionar a la siguiente vista.



Sign up

- Diseñar una vista que tenga un header con un título y una descripción, un botón de regresar a la vista anterior, un dropdown para seleccionar el país (cada sede debe tener su país seleccionado cuando entra a esta página).
- El código del país debe ser estático.
- El input del teléfono debe restringir que se pueda ingresar solo números.
- Se debe poder ingresar solo la cantidad máxima de dígitos posibles según el país.
- Habilitar el botón **Next** solo si el número ingresado es correcto.

●●●●○ movistar 5:10 p.m. 6 % 🔋



Sign up

Join now for free ride credit



+51 11234567

We'll send a text to verify your phone

Next

1

2

3

ABC

DEF

4

GHI

5

JKL

6

MNO

7

PQRS

8

TUV

9

WXYZ

0



Sign up

- Al dar click en **Next** generar un código aleatorio con el formato **LAB-XYZ**, donde **LAB-** es un valor fijo (constante) y **XYZ** es un número aleatorio de 3 cifras.
- Mostrar el código aleatorio en un alert para notificar al usuario.
- Almacenar el número telefónico del usuario y el código generado usando Web Storage.

●●●●● movistar 5:10 p.m. 6 %



Sign up

Join now for free ride credit



+51 11234567

We'll send a text to verify your phone

Next

1

2

3

ABC

DEF

4

GHI

5

JKL

6

MNO

7

PQRS

8

TUV

9

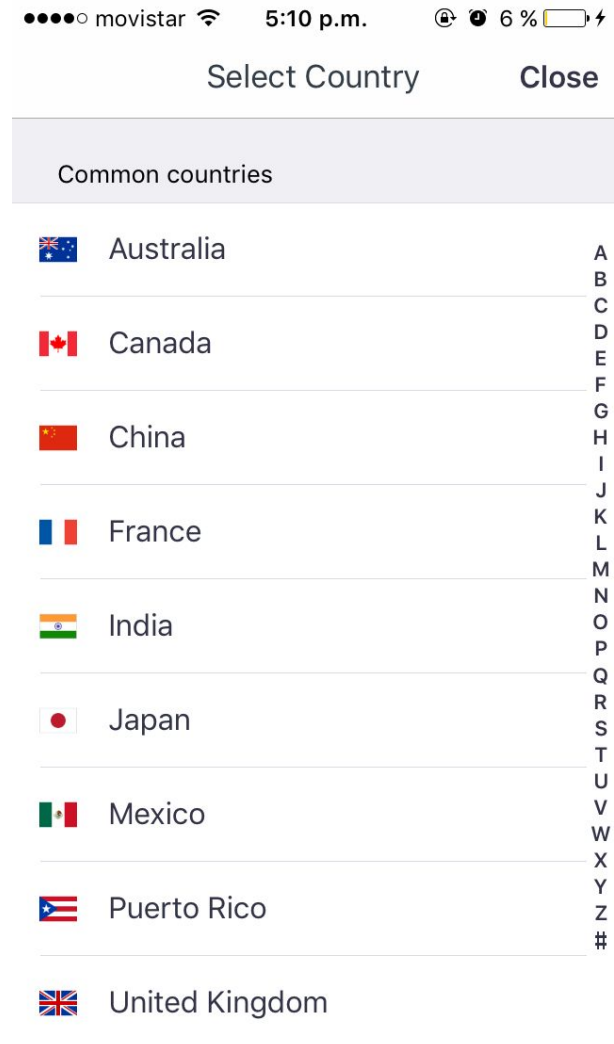
WXYZ

0



Sign up (opcional)

- Al hacer clic sobre el dropdown de países debe aparecer la lista de países con la estructura de una imagen (bandera del país) y un texto (nombre del país).
- Al cambiar de país, se debe cambiar la imagen seleccionada en el dropdown, el código de país, y la cantidad de dígitos permitidos.
- *Hint:* Utilizar un array de objetos para listar la ruta de la imagen, el nombre, el código y la cantidad de dígitos permitidos.



Sign up

- No permitir al usuario escribir más de 30 caracteres en los campos de nombre y apellido.
- No permitir al usuario escribir más de 50 caracteres en el campo de correo electrónico.
- Al hacer clic

The screenshot shows the Lyft sign-up interface on a mobile phone. At the top, the status bar displays 'movistar', signal strength, time '5:26 p.m.', and battery level '17%'. The app header features a back arrow, the title 'Sign up', and a subtext 'Join now for free ride credit'. Below this are two input fields: one for 'First name' and 'Last name' (with a person icon), and another for 'Email' (with an envelope icon). A checkbox is checked, indicating agreement to the 'Terms of Service'. At the bottom, a large pink button labeled 'Next' is visible above a standard QWERTY keyboard.

Descarga las fotos de la app:

<https://www.transfERNOW.net/27ivz1s09ud4>

Descarga el video sobre la funcionalidad de la app:

<https://www.transfERNOW.net/015d47u38nga>