Se pide crear un listín telefónico que tenga este formato:



Al pulsar Add se abrirá una ventana modal y se podrán introducir personas en el listin:



Una vez introducidos las personas junto con el teléfono aparecerán en la parte superior además de un botón con una X pudiendo borrarlas (si se pulsa el botón X):

Listin teléfonico

NOMBRE-123456 Borrar



Importante:

- 1. No se pueden añadir personas duplicadas (cada teléfono tiene que ser único, los nombres se pueden repetir).
- 2. Tendrás que respetar que el componente principal sea un class component porque así lo requiere tu empresa.
- 3. El componente Mostrar tiene que mostrar las personas del listín.

4. Las altas y bajas se hacen desde el componente principal App.

Te paso parte del código que obviamente tendrás que modificar

Para poder aprobar tu programa tiene que dar altas correctamente y visualizarlas. Se considerará incorrecto un programa que acumule la funcionalidad en solo un componente.

Cosas que se valorarán:

- Legibilidad del código.
- Longitud del código.
- No se valorará el aspecto estético de la web.
- El programa realiza la funcionalidad requerida.
- Que no haya errores en la consola.
- La eficiencia.
- La modularidad (alta cohesión y bajo acoplamiento).
- Que el código sea limpio, flexible, reutilizable y mantenible.
- Sigue los principios SOLID.
- Otros criterios.