

# Especificaciones funcionales

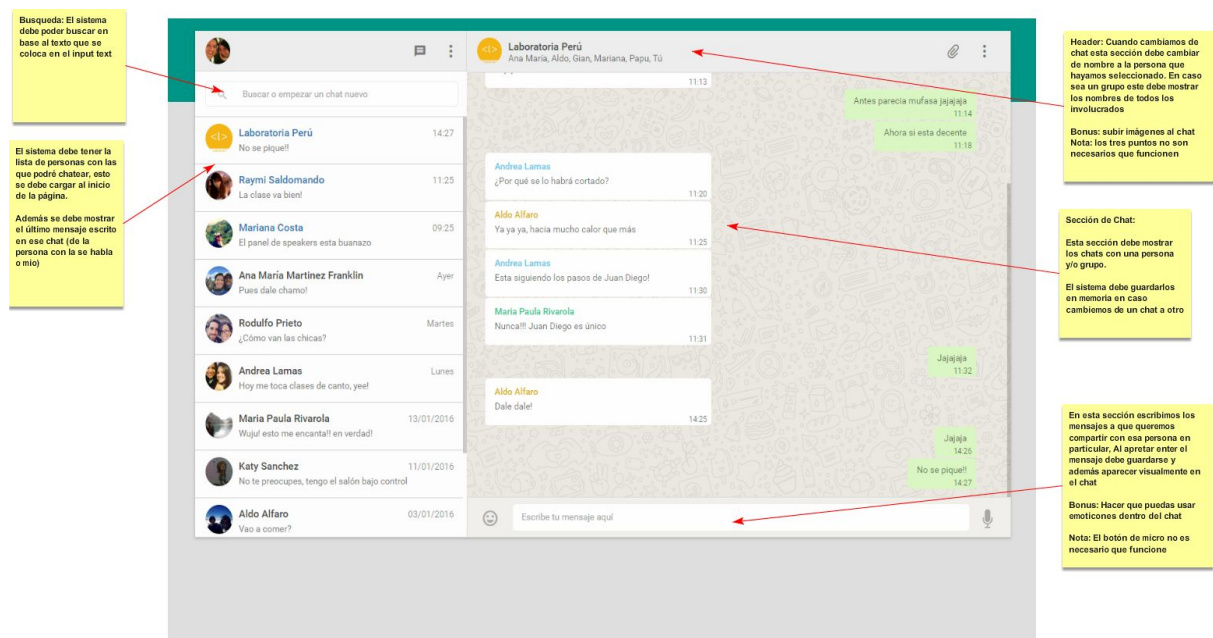
## Chat laboratorio

### Resumen ejecutivo

El chat laboratorio está basado en un trabajo anterior que se hizo en la unidad 2 y el objetivo de este trabajo es complementar el código de chat de tal manera que sea funcional, esto significa que podamos interactuar con las diferentes partes del chat para conseguir que hagamos algo con él.

El código debe realizarse sobre la plantilla del web whatsapp original de la unidad 2 y usando javascript (jquery) complementar lo que falta,

### Wireframe



[Enlace para ver la imagen más grande](#)

### Especificaciones Funcional

1. El sistema debe cargar la lista de usuarios de un objeto JSON que tiene la información con quien estoy chateando
2. El sistema al mostrar la lista de usuarios también debe mostrar la hora y el último mensaje de esa persona

3. Los mensajes de cada chat se deben cargar cada vez que se selecciona a un usuario, por ejemplo si se selecciona a **laboratoria Perú** deben cargarse los mensajes que tengamos almacenados para este chat.
4. Los nuevos mensajes que se escriban en la casilla para dejar mensajes debe agregar una nueva burbuja y además agregar un elemento al chat
5. Cuando se cambia de chat se deben borrar los mensajes actuales y cambiarlos por los mensajes del nuevo chat además la cabecera debe cambiar para corresponder al nuevo chat
6. Hay una sección de bonus: Hacer funcionar los emoticones y que se puedan compartir imágenes en el chat
7. Las opciones extra representadas con los 3 puntos no hay que implementarlas, tampoco la función de micrófono.