### Propuesta para la segunda iteración:

# 1. Confirmación de solicitudes de reserva por parte del conductor Descripción:

El conductor podrá revisar las solicitudes de reserva realizadas por los travelers para un viaje específico y confirmar aquellas que estime oportunas. Una vez confirmada una reserva, se reducirá el número de asientos disponibles en el viaje y se notificará al traveler. Clases nuevas:

ReservaConfirmada: Clase que almacena la información de una reserva confirmada, incluyendo el traveler, el viaje, la fecha de confirmación y el estado de la reserva (activa, cancelada, etc.).

Flujo:

## 2. Sistema de valoraciones y reseñas

Descripción:

Los travelers y los conductores podrán valorarse mutuamente después de completar un viaje.

Clases nuevas:

Valoración: Clase que almacena la puntuación y el comentario de una valoración, junto con el usuario que la realiza y el usuario que la recibe.

Reputación: Clase que calcula y almacena la reputación promedio de un usuario (traveler o conductor) basada en las valoraciones recibidas.

# 3. Sistema de notificaciones personalizadas

#### Descripción:

Los usuarios recibirán notificaciones personalizadas sobre eventos importantes, como la confirmación de una reserva, la proximidad de un viaje, o nuevas solicitudes de reserva. Clases nuevas:

Notificación: Clase que almacena el mensaje, el tipo de notificación (reserva confirmada, recordatorio de viaje, etc.), el usuario destinatario y el estado (leída, no leída).

GestorNotificaciones: Clase que se encarga de enviar y gestionar las notificaciones para los usuarios.