|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Título** | **Como** | **Deseo** | **Para que** | **Criterios de aceptación** |
| Geolocalización | Conductor | Ver los estacionamientos más cercanos a mi ubicación actual | Pueda elegir el más conveniente | La aplicación debe mostrar una lista de estacionamientos ordenados por proximidad a la ubicación actual del usuario.  Integración con el sistema de geolocalización para identificar la ubicación del conductor.  Visualización en un mapa interactivo con opciones de filtro por distancia. |
| Visualización de Disponibilidad | Conductor | Ver rápidamente cuántos espacios están disponibles en cada estacionamiento cercano | No pierda tiempo buscando | Mostrar el número de espacios disponibles junto a cada estacionamiento en la lista y en el mapa.  Actualización automática de la disponibilidad en tiempo real.  Indicadores visuales de alta, media y baja disponibilidad. |
| Reserva de un espacio | Conductor | Reservar un espacio de estacionamiento con anticipación | Asegure tener un lugar donde estacionar cuando llegue a mi destino | Opción de reserva anticipada con confirmación inmediata.  Recepción de un código QR o PIN para validar la reserva al llegar al estacionamiento.  Confirmación de reserva exitosa a través de notificación |
| Pago | Conductor | Pagar mi reserva de estacionamiento directamente desde la aplicación | Sea más conveniente y cómodo | Integración con pasarelas de pago seguras para realizar la transacción.  Confirmación de pago exitoso mediante notificación.  Opción de almacenar datos de pago para futuras transacciones. |
| Notificaciones | Conductor | Recibir un recordatorio de mi reserva de estacionamiento | No me olvide de ella | Envío de notificaciones automáticas antes de la hora de la reserva.  Configuración personalizada del tiempo de aviso previo (por ejemplo, 15 minutos antes).  Recordatorio con detalles de la reserva, incluyendo el código QR o PIN. |
| Perfil de Usuario | Conductor | Guardar mis estacionamientos favoritos | Pueda encontrarlos fácilmente la próxima vez | Opción para marcar estacionamientos como favoritos.  Acceso rápido a estacionamientos favoritos desde el perfil de usuario.  Sincronización de favoritos en todos los dispositivos del usuario. |
| Administración | Propietario de Estacionamiento | Poder actualizar la disponibilidad de espacios en tiempo real | Los conductores sepan si hay lugares disponibles | Interfaz de administración para agregar, eliminar o modificar la disponibilidad de espacios.  Actualización en tiempo real reflejada en la aplicación de los conductores.  Opciones de informes y estadísticas sobre la ocupación del estacionamiento |