Características de DoltSharp

1. **Creación de Tareas**: Permite a los usuarios crear nuevas tareas con campos como nombre, descripción, plazo, prioridad, y estado inicial (pendiente, en progreso, completada).
2. **Asignación de Tareas**: Los usuarios pueden asignar tareas a otros miembros del equipo, definiendo responsables y plazos específicos.
3. **Actualización de Estado**: Los usuarios pueden cambiar el estado de una tarea (pendiente, en progreso, completada) y agregar notas o comentarios adicionales para dar contexto.
4. **Gestión de Proyectos**: Proporciona a los usuarios la capacidad de crear y gestionar proyectos, visualizando todas las tareas asociadas con un proyecto en un solo tablero.
5. **Notificaciones Automáticas**: El sistema envía notificaciones automáticas cuando una tarea cambia de estado, se acerca el plazo o se completa.
6. **Generación de Informes**: Permite generar informes detallados sobre el estado y el progreso de las tareas y proyectos, exportables en formatos como PDF o Excel.
7. **Panel de Control Principal**: Ofrece una vista centralizada de todas las tareas y proyectos en curso, con indicadores visuales de progreso, prioridades, y fechas.
8. **Tablero de Proyectos**: Los usuarios pueden ver el progreso de cada proyecto a través de un tablero visual que muestra las tareas y los hitos completados.