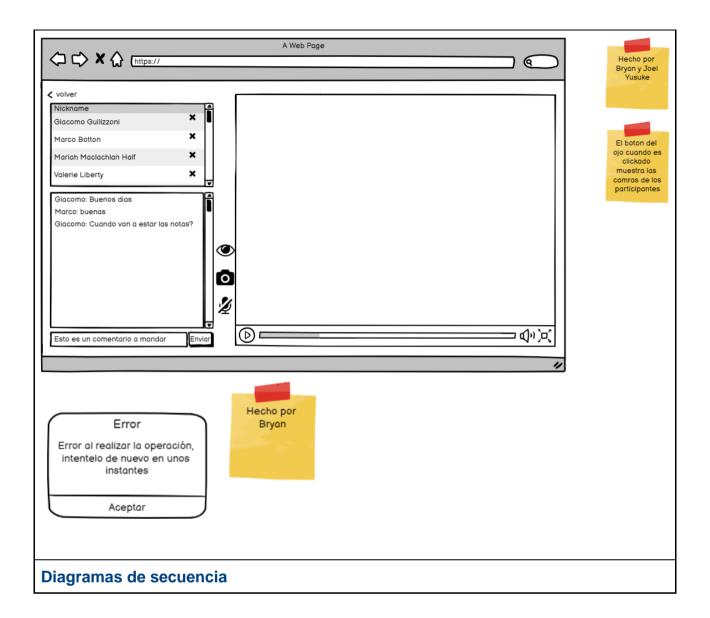
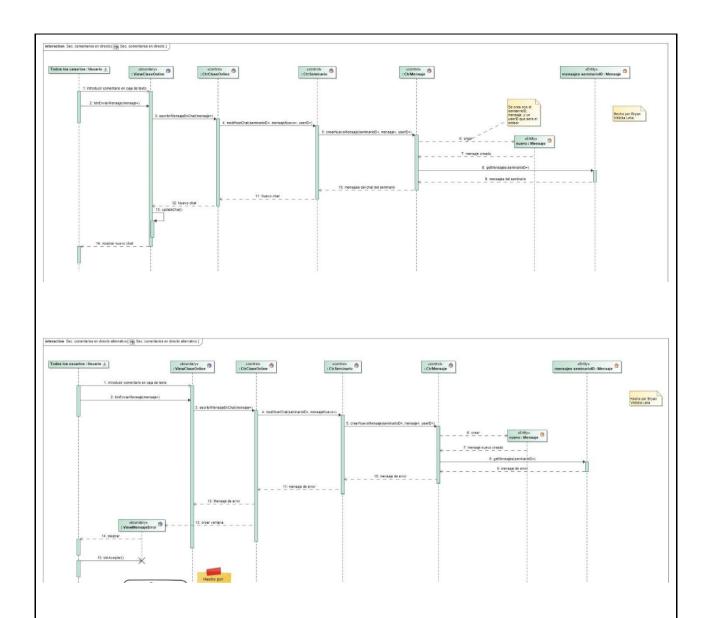
Plantilla análisis de casos de uso:

Maquetas de interfaz

Título	Comentarios en directo			
Descripción	Los usuarios pueden comentar durante la transmisión en vivo			
Pre-condición	Estar en una clase online			
Post-condición	El comentario esta en el chat			
Prioridad	Media			
Autor(es)	Bryan Velicka Leka			
Control de cambios	Se han modificado los diagramas de secuencia			
Escenario principal				
 El usuario se encuentra dentro de una clase en directo El usuario escribe en una caja de texto el comentario deseado El Usuario pulsa sobre enviar El sistema muestra el mensaje a los demás participantes 				
Escenario alternativo				
4.b Reenvio de datos				
Clases de análisis				
A. Clases de entidad		Seminario online		
B. Clases de control		CtrClaseOnline, CtrSeminario		
C. Clases de interfaz		ViewClaseOnline, ViewMensajeError		





Modificar calificaciones opcionales	
Los profesores pueden calificar opcionalmente las tareas realizadas por los alumnos.	
El alumno debe haber hecho una entrega y debe existir ya una nota	
La nota es modificada	
Media	
Bryan Velicka Leka	
Se han modificado los diagramas de secuencia	

Escenario principal

- 1. El usuario con permisos accede a la actividad de otro usuario (alumno)
 - 2. El sistema muestra la información de la actividad y de lo que haya hecho el alumno
 - 3. El usuario escribe una nueva calificación en la actividad
 - 4. El sistema reescribe la calificación y la muestra en la actividad al alumno

Escenario alternativo

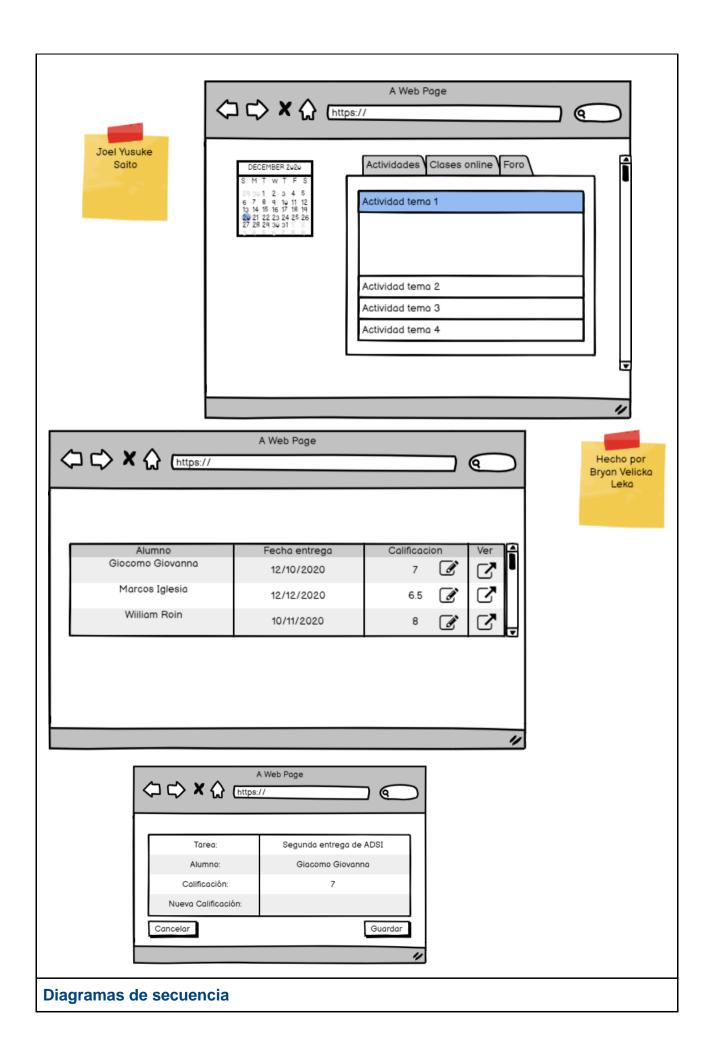
2.B Escenario alternativo

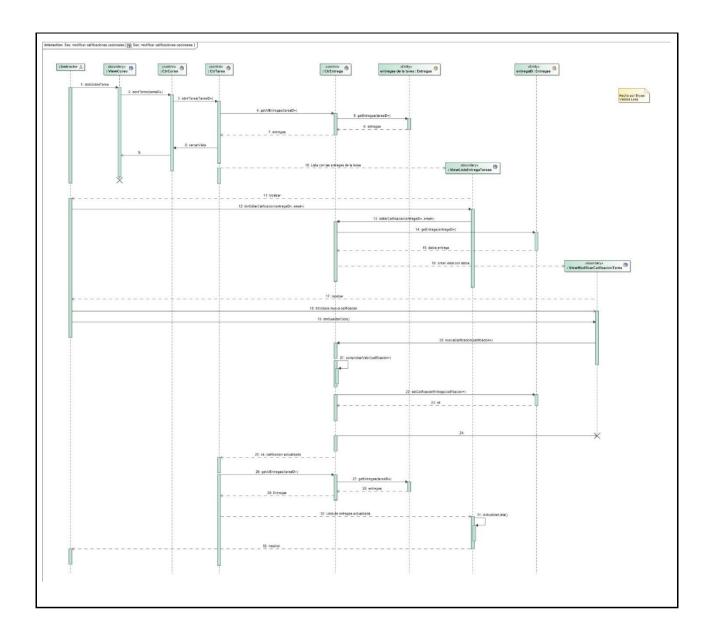
4b1: Hay un problema al actualizar la nota

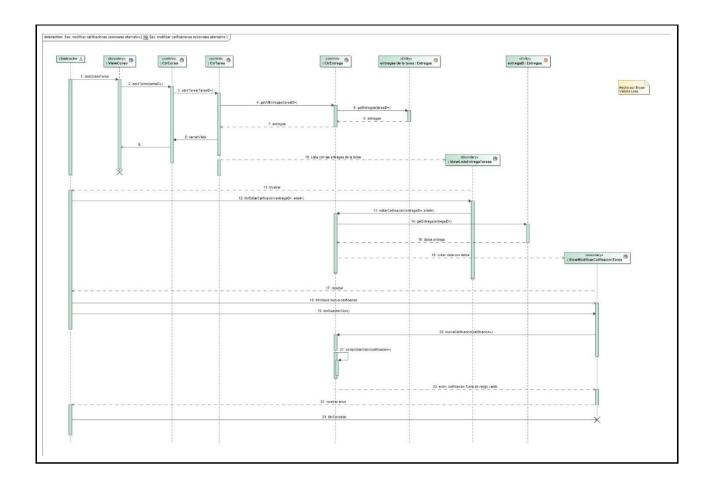
4b2: El sistema no realiza cambios en la nota

Clases de análisis

A. Clases de entidad	Tareas
B. Clases de control	CtrCurso, CtrTarea
C. Clases de interfaz	ViewCurso, ViewListaEntregaTareas, ViewModificarCalificacionTarea
Maguetas de interfaz	•







Título	Descargar Archivos	
Descripción	Descargar archivos y videos (actividades subidas por el profesor) para poder verlos sin conexión posteriormente.	
Pre-condición	El archivo debe estar subido a la plataforma y a un curso	
Post-condición	El usuario tiene el archivo de forma local	
Prioridad	Media	
Autor(es)	Bryan Velicka Leka	
Control de cambios	Se han modificado los diagramas de secuencia	

Escenario principal

- 1. El usuario busca el archivo que desea descargar y solicita descargarlo
- 2. El sistema comprueba que los permisos sean correctos y que el archivo esté disponible
- 3. El sistema muestra una ventana para comenzar la descarga
- 4. El usuario selecciona comenzar la descarga

Escenario alternativo

- 4.b. El sistema muestra una ventana mostrando un mensaje de error
- 5.b. El usuario cierra la ventana de error

Clases de análisis

B. Clases de control CtrNavegador, Ctr.	
	\ctividades
C. Clases de interfaz ViewActividad, Vie	wMensajeError

Maquetas de interfaz

