

	UC-01	Ver definicion en contexto de palabra en un libro	
	Dependencias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Manejo de libros. (Lectura, vista, seleccion)</li> <li>- Seleccion interactiva de palabras durante lectura</li> <li>- Definiciones segun contexto</li> </ul>	
	Descripcion	El sistema debe permitir al usuario seleccionar una palabra y, si el usuario apreta 'definicion', abrir una ventana con la definicion de la palabra en el contexto del libro/historia	
	Precondiciones	Nada	
	Secuencia Ordinaria	Paso	Acción
		1	El usuario selecciona algun libro para leer
		2	El usuario apreta alguna palabra (no conector)
		3	Se abre una ventana de ayuda que dice 'definicion'
		4	El usuario apreta el boton de definicion
		5	Se abre una ventana con la definicion de la palabra en el contexto del libro
		6	El usuario lee la definicion y cierra la ventana
	Condicion posterior	El usuario puede indicar con un boton si la definicion no fue suficientemente explicativa	
	Excepciones	Paso	Acción
		5	No existe una definicion, en este caso se indica que aun no se tiene la definicion en el sistema y se recomienda buscarla en internet
	Comentarios	Si el usuario apreta una palabra y despues selecciona otra, la ventana de ayuda de la primera palabra se debe cerrar. Si se apreta en cualquier lado aparte de las ventanas de ayuda o definicion, se deben de cerrar.	

	UC-02	Recomendación de libros basada en biblioteca personal	
	Dependencias	- Sistema de perfil de usuario (información del usuario) - Registro de libros leídos o marcados como favoritos	
	Descripción	El sistema recomienda libros al usuario basándose en su historial de lectura, libros favoritos y géneros leídos anteriormente	
	Precondiciones	- El usuario debe haber iniciado sesión - El usuario debe tener al menos un libro leído o marcado como favorito	
	Secuencia Ordinaria	Paso	Acción
		1	El usuario accede a la sección de recomendaciones
		2	El sistema analiza la biblioteca personal del usuario
		3	El sistema genera una lista de libros recomendados basada en los géneros, autores o estilos de lectura
		4	Se muestra la lista de recomendaciones al usuario
	Condición posterior	El usuario recibe una lista personalizada de libros que puede explorar o guardar para después	
	Excepciones	Paso	Acción
		2	2) Si el usuario no tiene libros en su biblioteca, no se puede realizar una lista de recomendación basado en sus preferencias
		2	2) Si falla la conexión al motor de recomendación se muestra un mensaje de error
	Comentarios	Este caso puede extenderse para usar técnicas de machine learning si el proyecto escala	

	UC-03	Realizar evaluación de comprensión lectora tras finalizar un libro	
	Dependencias	Base de datos de quizes asociados a libros	
	Descripcion	Después de finalizar un libro, el lector puede realizar un quiz para evaluar su comprensión y recibir un breve feedback	
	Precondiciones	El usuario debe haber completado un libro que tenga un quiz disponible	
	Secuencia Ordinaria	Paso	Acción
		1	El usuario termina un libro
		2	El sistema ofrece realizar un quiz de comprensión
		3	El usuario acepta y responde las preguntas del quiz
		4	El sistema corrige automáticamente las respuestas
		5	El usuario recibe un resultado y sugerencias de mejora o nuevos libros de mayor o menor dificultad
	Condicion posterior	- El sistema almacena el resultado del quiz asociado al libro - Se puede actualizar el nivel estimado del usuario como lector	
	Excepciones	Paso	Acción
		1	El libro leído no tiene quiz asociado y se muestra un mensaje indicando que no hay evaluación disponible
		2	El usuario no acepta realizar el quiz y se devuelve a la página principal
	Comentarios	- Puede conectarse con un sistema de niveles de usuario - Se pueden usar resultados para mejorar futuras recomendaciones	