Historias de Usuario

Yo como **profesor creador de Learning Paths**:

 Quiero poder crear nuevos Learning Paths, escogiendo su título, descripción, objetivos, nivel de dificultad, duración estimada, y versión para proporcionar a mis estudiantes una ruta estructurada de aprendizaje autónomo.

o Criterio de Aceptación:

- Dado que el usuario está autenticado en el sistema como profesor, cuando intente crear un nuevo Learning Path, el sistema debe permitirle ingresar un título, descripción, objetivos, nivel de dificultad y duración del Learning Path y guardarlo en la base de datos de la plataforma
- Quiero tener acceso a las reseñas de mi Learning Path para saber que posibles modificaciones y mejoras hacerle.

Criterio de Aceptación:

- Dado que los estudiante han dejado reseñas y ratings en las actividades, cuando el profesor esté añadiendo o modificando actividades para un learning path, el sistema debe permitirle acceder a un resumen de reseñas y ratings para cada actividad
- Quiero poder editar mi Learning Path luego de su creación para actualizar su contenido, duración, dificultad, y otros detalles en cualquier momento, sin afectar el progreso de los estudiantes ya inscritos.

o Criterio de Aceptación:

■ Dado que el profesor tiene por lo menos un Learning Path, cuando quiera modificar su contenido y agregar actividades, el sistema le debe permitir modificar los atributos del learning paths, seleccionar entre distintas actividades a agregar y guardar los cambios hechos en el Learning Path.

 Quiero poder crear y personalizar diferentes tipos de actividades dentro de un Learning Path: <u>recursos educativos</u> (videos, sitios web, PDFs, libros, etc.); <u>tareas</u>, que los estudiantes deben completar y marcar como entregadas; <u>quices</u>, con preguntas de opción múltiple o verdadero/falso y explicaciones detalladas de respuestas; <u>exámenes</u>, con preguntas abiertas para ser calificadas posteriormente; y <u>encuestas</u>, con preguntas abiertas para recibir retroalimentación o explorar el conocimiento previo.

o Criterio de Aceptación:

- El sistema debe permitir que el profesor ingrese la actividad deseada con todos sus atributos para agregarla a la plataforma. Así mismo, debe ser posible añadir las actividades a los learning paths.
- Quiero clonar actividades preexistentes creadas por otros profesores para utilizarlas y adaptarlas para los objetivos de aprendizaje de mis estudiantes dentro de mis Learning Paths, según sea necesario.

o Criterio de Aceptación:

■ Dado que el usuario sea un profesor y que quiera utilizar una actividad de otro profesor, cuando selecciona la opción de clonar una actividad, el sistema debe permitirle clonar la actividad seleccionada a su perfil y hacer modificaciones en la copia para adaptarla para ser usada en sus Learning Paths.

Yo como **estudiante**:

 Quiero ver los Learning Paths disponibles con su título, descripción, objetivos, nivel de dificultad y duración para hacer una decisión informada antes de inscribirme a uno

Criterio de Aceptación:

- Dado que el estudiante tiene una cuenta activa, cuando acceda a la plataforma el sistema debe mostrarle los Learning Paths disponibles para inscribir con sus respectivos títulos, descripciones, objetivos, niveles de dificultad y duraciones.
- Quiero inscribirme a un Learning Path y ver todas las actividades disponibles para elegir cuáles completar a mi propio ritmo

Criterio de Aceptación:

- Dado que el estudiante tiene una cuenta activa, cuando decida inscribirse a un Learning Path disponible, el sistema debe registrar su inscripción y debe mostrarle la información de las actividades que componen el Learning Path, incluyendo su tipo, su descripción, sus objetivos, su nivel de dificultad, su duración y sus sugerencias de actividades previas a completar, si es que las tiene
- Quiero completar actividades en el Learning Path y revisar mi progreso para avanzar en mi aprendizaje y mejorar mis habilidades

o Criterio de Aceptación:

- Dado que el estudiante está inscrito en un Learning Path y tiene acceso a las actividades de este, cuando el estudiante completa una actividad en la plataforma, el sistema debe dejar marcar la actividad como completada o enviada dependiendo del caso y aumentar su progreso en el Learning Path si la actividad completada era obligatoria
- Quiero ver mi progreso dentro de los Learning Paths que tengo inscritos para monitorear que tanto he avanzado en mi proceso de aprendizaje y que actividades me faltan por completar por cada uno de ellos

o Criterio de Aceptación:

- Dado que el estudiante tiene inscrito por lo menos un Learning Path, cuando el estudiante quiere consultar su progreso en un Learning Path específico, el sistema debe mostrarle el porcentaje de actividades obligatorias completadas hasta el momento, junto con el balance de sus tasas de éxito y fracaso y el tiempo promedio que le ha tardado en completar las actividades
- Quiero conocer las fechas límites sugeridas para completar actividades y de las sugerencias de actividades previas para optimizar y profundizar mi proceso de aprendizaje

o Criterio de Aceptación:

■ Dado que el estudiante tiene un Learning Path inscrito, se le mostrara eltiempo límite que tiene para terminar de realizar la actividad o el tiempo límite que tiene para completar la actividad siguiente que está ligada a la primera (ejemplo: un quiz después de haber terminado un recurso educativo), pero el sistema no le pondrá ninguna penalidad si no termina en el tiempo esperado.

■ Dado que el estudiante tiene un Learning Path inscrito, cuando el estudiante vaya a iniciar una actividad, será notificado de las actividades previas que se aconseja completar antes de iniciar la actividad, pero se le permitirá empezar sin hacerlas antes si él lo decide

Yo como profesor que tiene el seguimiento de los estudiantes:

• Quiero poder ver las reseñas y ratings de las actividades de mis Learning Paths para mejorar su calidad y seleccionar las actividades más apropiadas para mis estudiantes

o Criterio de Aceptación:

- Dado que los estudiantes han dejado reseñas y ratings en las actividades, cuando el profesor esté añadiendo o modificando actividades para un learning path, el sistema debe permitirle acceder a un resumen de reseñas y ratings para cada actividad
- Quiero poder darle una calificación en la plataforma a las tareas enviadas por mis estudiantes para ayudarlos a avanzar en sus Learning Paths y poder indicarles dónde están fallando para que repitan las actividades

o Criterio de Aceptación:

- Dado que por lo menos un estudiante inscrito al Learning Path del profesor haya enviado una tarea, cuando el profesor ya la haya calificado y quiera actualizar la calificación de dicha tarea, el sistema debe permitirle modificar la nota de la actividad y marcarla como
- Quiero poder ver la lista de estudiantes inscritos en un Learning Path, para saber cuántos están inscritos y tener un seguimiento adecuado de su aprendizaje

o Criterio de Aceptación

- Dado que haya un Learning Path creado, cuando el profesor quiera consultar los estudiantes inscritos, el sistema debe informarle de quienes están inscritos. Si no hay ninguno, el sistema le debe también informar al profesor de ello
- Quiero poder revisar el progreso de cada estudiante inscrito en un Learning Path, incluyendo la información detallada del porcentaje de actividades completadas, las tasas de éxito y fracaso, entre otras estadísticas, para

monitorear su rendimiento y adaptar el Learning Path a las necesidades de estudio

o Criterio de Aceptación:

- Dado que por lo menos un estudiante ha iniciado un Learning Path, cuando accedo a la información del progreso de los estudiantes de un Learning Path específico, el sistema me muestra el progreso detallado de mis estudiantes y un balance general de las estadísticas de progreso del Learning Path
- Quiero ver qué actividades de mis estudiantes me hacen falta por revisar, para poder calificarlas, y que se actualice el progreso de mis estudiantes

Criterio de Aceptación:

■ Dado que por lo menos un estudiante ha completado una actividad calificable por el profesor (tarea o examen), cuando el profesor quiera ver cuáles actividades tiene pendiente por calificar, el programa le debe mostrar todas las actividades calificables pendientes de los estudiantes inscritos a sus Learning Paths