**Requerimientos Módulo 2**

**Mi Entorno educativo**

**Submódulo: Mi Perfil**

Los usuarios podrán visualizar toda su información personal, la cual fue previamente introducida al momento de registrarse. Otros usuarios previamente autentificados (webmaster, alumno, profesor), podrán observar esta información.

**Submódulo: Mis Preguntas**

En esta sección, el alumno podrá ver las preguntas que haya publicado, los datos que se mostrarán serán los siguientes:

* Cuerpo de la pregunta
* Fecha y hora
* Título de la pregunta
* La 3 respuesta más valoradas aparecerán debajo de la pregunta del usuario con la fecha de publicación y el autor de las mismas.
* El título de la pregunta tendrá el link que redireccionará a la pregunta hecha pública con el fin de que pueda ver más de las 3 respuestas más valoradas.

**Submódulo: Mis Respuestas**

El alumno, podrá acceder a esta sección con el fin de poder consultar las respuestas que ha hecho desde que se registró con su respectiva cuenta, para así poder llevar un mejor control de sus respuestas (comentarios). Los datos que serán mostrados son:

* El título de la respuesta
* Fecha y hora en el que se publicó la pregunta
* Fecha y hora en que se publicó la respuesta
* La pregunta contestada
* Usuario que publico la pregunta que está contestando.
* Al hacer click en título de la pregunta contestada se redireccionará al usuario hacía la pregunta.

**Submódulo: Teoría**

El usuario, ya sea profesor o alumno, tendrá la posibilidad de visualizar todos los recursos escritos y redactados por otros usuarios, en los cuales solo se podrán valorar más no comentar. En esta sección los datos que se mostrarán al usuario son:

* Fecha y hora en que se publicó.
* Referencias.
* Tema al que pertenece.
* Título del recurso
* Valoración por la comunidad.

**Submódulo: Creación y Edición de Teoría**

En esta parte, el usuario podrá crear nuevos recursos que se añadirán al área de teoría. En el apartado de cada recurso se podrán eliminar o editar recursos escritos únicamente por el mismo usuario que lo genero. Los datos que se requerirán serán:

* Archivos multimedia adjuntos
* Cuerpo del recurso
* Referencias
* Tema al que pertenece
* Título del recurso
* Valoración de la comunidad

**Submódulo: Problemas**

El usuario podrá ver los problemas que ha publicado y los que publican otros usuarios. Es importante resaltar que los usuarios podrán puntuar los problemas de los demás usuarios con el fin de que al momento de visualizar los problemas se vean únicamente los mejores puntuados pero no podrá comentarlos.

Los datos que se mostrarán son:

* Fecha y hora de publicación
* Fuente del problema (libro, tomo, edición, pagina, numero del problema)
* Procedimiento.
* Usuario que publico el problema
* Valoración por la comunidad

**Submódulo: Exámenes**

En esta sección el usuario podrá consultar los exámenes subidos por los usuarios así como también, podrá valorarlos y comentarlos. En esta sección se mostrará:

* Año del examen
* Fecha y hora de publicación
* Número de comentarios
* Tema al que pertenece el examen
* Título del examen
* Valoración de la comunidad.

**Submódulo: Simulador-Examen**

Esta sección consiste en un cuestionario en línea que tiene el propósito de ayudar a los alumnos a practicar la resolución de problemas. El profesor guardará cada simulador que cree para que alumnos puedan acceder al que necesitan.

Cuando un alumno finalice el cuestionario se le mostrarán los siguientes datos:

* Cantidad Aciertos
* Cantidad de errores
* Respuestas correctas (de sus errores).

**Submódulo: Avisos**

Los profesores podrán hacer avisos a sus grupos y a cualquier usuario que esté bajo ese grupo. Estos avisos les llegaran a los alumnos mediante una notificación que se mostrará en un icono a lado del campo de texto para realizar una búsqueda. Los avisos tendrán:

* Cuerpo del aviso
* Fecha y hora de emisión.
* Prioridad
  + Prioridad Alta: se mostrará el aviso de color rojo.
  + Prioridad Baja: se mostrará el aviso de color blanco.
  + Prioridad Media: se mostrará el aviso de color naranja.
* Título del aviso

**Submódulo: Buscar contenido.**

Los usuarios podrán buscar contenidos ingresando en un campo de texto palabras claves, los resultados que se mostraran podrán ser de los siguientes tipos:

* Artículos de Teoría
* Exámenes
* Preguntas
* Respuestas

**Submódulo: Feedback.**

En este área los usuarios podrán hacer comentarios acerca de cómo creen que se puede mejorar la página así como reportar errores dentro de la página, para poder enviar sus comentarios solo es necesario que llenen el campo del contenido del comentario, esto con el fin fortalecer el proceso de mejora del sistema y de esta manera optimizar el sistema y mantenerlo actualizado.