**EduKT ->** *Aplicación Multiplataforma*

Queremos una aplicación que funcione en móviles y en cualquier dispositivo con acceso a internet.

Buscamos que sea una plataforma para estudiantes y profesores en la cual se puedan comunicar y concretar asesorías.

Necesitamos un sistema de registro para estudiantes y profesores, cuando el usuario ingresa a la aplicación se puede registrar como estudiante o como profesor.

Para registrarse como estudiante debe rellenar los siguientes registros:

* ID\_Estudiante
* Nombre
* Apellido
* Fecha\_Nacimiento
* Nivel\_Escolaridad
* Numero\_Celular
* Correo\_Electronico
* Contraseña
* Materias de preferencia (Elegir entre la lista de materias mostradas)

Para registrarse como profesor debe rellenar los siguientes registros:

* ID\_Profesor
* Nombre
* Apellido
* Fecha\_Nacimiento
* Numero\_Celular
* Correo\_Electronico
* Contraseña
* Especializacion
* Nivel\_Escolaridad
* Materias a dictar (Elegir entre la lista de materias mostradas)

Una vez registrado el estudiante entrará en la pantalla principal de EduKT, donde se visualizará especialmente el “Blog”, el cual consta de artículos escritos por los profesores, para ayudar y guiar a los estudiantes en sus materias. Cada artículo se compone de:

* Autor
* Fecha
* Titulo
* Id\_Artículo
* Cuerpo
* Imagen
* Materias relacionadas al artículo

La idea es que en la lista de los profesores se visualicen los profesores relacionados a las materias seleccionadas en el filtro; se pueden filtrar profesores por nombres, apellidos, nivel de escolaridad y materias. Se mostrará en la lista el nombre del profesor y un enlace a su perfil.

En la página de perfil de un profesor se mostrará su nombre, apellido, número de celular, correo electrónico, su especialización, nivel de escolaridad y las materias que dicta.

Finalmente, en la parte inferior estará el apartado de “calificar profesor” donde podremos dar nuestra opinión sobre el profesor basado en ciertos aspectos:

* Explicación **(0-4 puntos)**
* Precio **(0-1 Puntos)**
* Disponibilidad horaria **(0-1 Punto)**
* Evaluación **(0-1 Punto)**
* Solución de inquietudes **(0-2 Puntos)**
* Amabilidad **(0-1 Punto)**

Al evaluar estos aspectos se generará una calificación del 1 al 10, la cual se almacenará y se mostrará a todos los demás usuarios. Cada docente va acumulando un puntaje de recomendación, el cuál puede conseguir mediante los puntajes obtenidos por sus estudiantes en su perfil, o mediante la calificación de sus artículos publicados en el “blog”.

Al filtrar a los profesores por materias en el buscador, aparecerán primero los que tengan más puntaje de recomendación, de esta manera podrán darse a conocer en esta plataforma.

Si el estudiante ingresa al blog, le aparecerá una lista de artículos publicados por profesores. Los artículos estarán filtrados inicialmente según su fecha de publicación, pero el estudiante puede filtrar por materia, autor, fecha específica o título del artículo. Puede seleccionar cualquier artículo para visualizarlo en otra pantalla, en donde se mostrará el artículo completo. En la parte final del artículo estará el apartado de “calificar artículo”, donde podremos dejar nuestra opinión sobre el artículo basado en ciertos aspectos:

* Claridad **(0-4 Puntos)**
* Utilidad **(0-3 Puntos)**
* …

Un estudiante sólo puede calificar 1 vez a un profesor, o a un artículo