* Potenciar Argentina
* FullCoders: curso introductorio
* Comisión 9/21653
* Agosto 2023
* Proyecto: (nombre del proyecto)
* Alumna/o: Barrutia Milagros– DNI 38603968
* Tutora: Romina Bitencort

PRESENTACION

El presente proyecto tiene como objetivo facilitar la tarea de los docentes a la hora de calificar.

Por un lado tomara en cuenta las inasistencias del estudiante y por el otro las notas que haya recaudado de las actividades y las evaluaciones en el trayecto, para realizarle el promedio.

Las calificaciones finales se definen como trayectorias.

Trayectoria Educativa Avanzada (TEA)

Trayectoria Educativa En proceso (TEP)

Trayectoria Educativa Discontinua (TED)

FUNCIONALIDADES Y CARACTERISTICAS:

* Calcular promedio de las notas
* Tener en cuenta las inasistencias para calificar
* Ilimitar la cantidad de notas que se puedan promediar

El programa se llama EvaLu, se adjunta icono.



DESARROLLO

Primero se plantea la posibilidad de que a la hora de calificar se tengan en cuenta las inasistencias de los estudiantes. Se decide cual será la máxima total de inasistencias, que influya en la calificación final.

Se presenta la dificultad de que se puedan agregar notas ilimitadas. Se soluciona cambiando la función Repetir/Hasta que, por la función Para

Se piensa que función se va realizar para que filtre los promedios, y la cantidad de faltas. Utilizando la función condicional se puede programar sin problemas.

Surge la idea de que se pueda agregar la cantidad de estudiantes y que filtre la cantidad de aprobados y desaprobados. Después de varios intentos, no se consigue la funcionalidad.

Se utiliza la metodología de Kanban para organizar el trabajo.

Se adjunta enlace con los tableros utilizados.

<https://trello.com/invite/b/c5sxqGSh/ATTI166a20ddd20d672bdde9e6cb64aeb6b1AAB864A6/evalu>

SE ADJUNTA EL LINK PARA DIRIGIRSE AL REPOSITORIO DE GitHub, allí se encontrara el Codigo, el diagrama de flujo, y el icono elegido para el programa :

<https://github.com/MilagrosBarru/EvaLu.git>