**TRABAJO FINAL.**

**FECHAS DE ENTREGA del 1/9 al 4/9**

**Presentación:**

* **Potenciar Argentina**
* **FullCoders**: Curso Introductorio
* **Comisión**: **23/21662**
* Agosto 2023
* **Proyecto**: Astelar
* **Alumno**: Rios Carlos Ariel
* **DNI** 23106102
* **Tutora**: Agustina Bussi

**Desarrollo del trabajo:**

* Descripción del proyecto

El presente es un desarrollo simple que trata sobre la problemática de un Gremio/Mutual con Obra Social o co-seguro, de envergadura pequeña que intenta con esta aplicación captar la atención y a su vez brindar información a los afiliados o posibles afiliados que pudieran llegar a utilizarla.

Está pensada principalmente como una aplicación de minués, selecciones y opciones que de acuerdo a la interacción del usuario ira brindando diversos datos e información sobre lo que probablemente un usuario puede llegar a solicitar o esperar de una aplicación que podría esta aplicada en diversos entornos a los cuales se podría ingresar o crear por ejemplo una app para celular y que allí inicie la identificación de quien es el usuario de acurdo a los datos que pudiera recabar esta app del celular donde estaría instalada.

* Logo del proyecto:



* Nombre del proyecto en PSeint:

menuDefinitivoGral.psc

* GitHub:

<https://github.com/lw3djr/pseint.git>

* Enlace al documento

Archivo Con la portada y las explicaciones de la organización y tareas realizadas (este archivo).

<https://github.com/lw3djr/pseint/blob/master/Rios%20Carlos%20Ariel%20Trabajo%20Final%20Com%2023%20-%20Astelar.docx>

Archivo del trabajo final

<https://github.com/lw3djr/pseint/blob/master/menuDefinitivoGral.psc>

Repositorio adicional que contiene solo los archivos finales (no están los archivos sobre los que fui trabajando hasta llegar a la presentación final)

<https://github.com/lw3djr/PotenciarArg-C23-21662>

Aquí además del archivo PSeint principal, se encuentran la portada, diagramas de flujo y todas las versiones anteriores a ser unificadas en el programa principal unificado final.

* Seleccionar la o las Metodologías ágiles

La opción dentro de las metodologías agiles que intenten aplicar fueron las de Kamban.

Luego de consultar con algunos conocidos sobre mi objetivo hacia el cual intente brindar una aplicación o pensamiento lógico computacional de afiliados o posibles afiliados que intentan buscar información sobre los beneficios, descuentos o valores de cuotas que pudiera tener un gremio, o mutual que intenta sumar o ampliar su cápita de afiliados.

Luego se encararon las secciones por separado para analizar su funcionalidad plena.

Se utilizaron métodos de prueba y error, pruebas de escritorio y simulaciones para llegar a una solución aceptable.

Luego cuando todas las partes funcionaron según las pruebas, se unieron en un archivo final denominada Menú Definitivo General (menuDefinitivoGral.psc), el cual contenía todos los programas satélites pero en uno mismo. Luego de ello se volvieron a realizar pruebas de funcionalidad y las mismas fueron superadas, en lo que a mis intentos respeta.

Es solo un avance, el cual claramente podría mejorarse ampliamente sumándole funcionalidades o purificaciones y hasta código mejorado con conocimientos que surgirían de continuar estudiando la plataforma PSeint y hasta aplicarla a otro entorno de programación partiendo de la presente lógica computacional aplicada.