

Aplicativo complementario de personalización de preguntas:

Al iniciar el programa se muestra el siguiente menú de opciones:

```
----- MENÚ PRINCIPAL -----  
  
1| Renombrar Categorías  
2| Gestionar Preguntas  
3| Importar Preguntas  
  
4| Salir  
  
Elija una opcion:
```

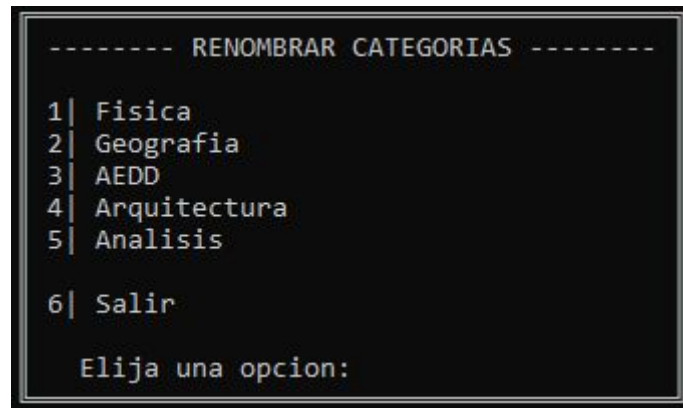
Si se elige “Renombrar categorías” se muestran las categorías actuales cuyo nombre puede modificarse.

```
----- RENOMBRAR CATEGORIAS -----  
  
1| Física  
2| Mat.Discreta  
3| AEDD  
4| Arquitectura  
5| Analisis  
  
6| Salir  
  
Elija una opcion:
```

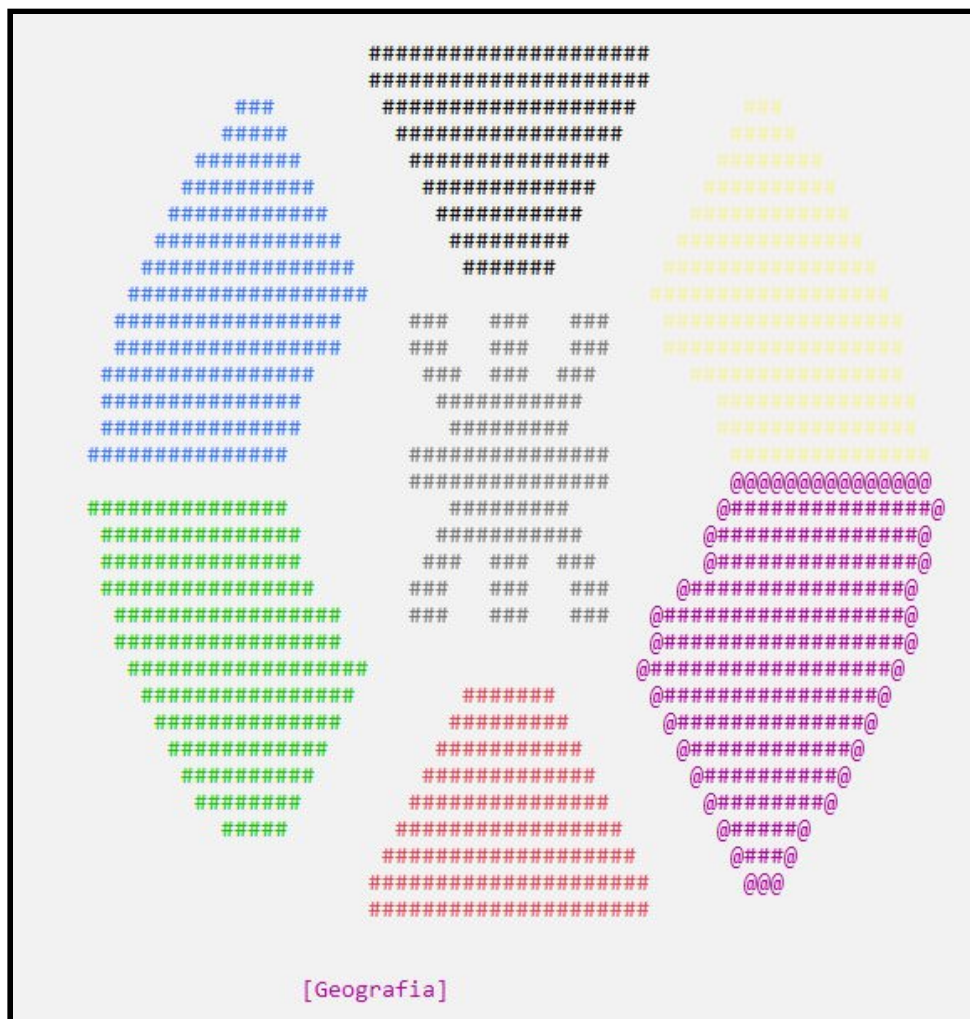
Si elegimos una categoría se nos pide que ingresemos el nuevo nombre:

```
----- RENOMBRAR CATEGORIAS -----  
  
Escriba el nuevo nombre de la categoria  
  
  
  
NOMBRE: Geografia
```

Si volvemos a ver la lista, los nombres ya estarán modificados:



A partir de este momento, ya podemos ver la categoría renombrada en la ruleta cuando esta gira por las categorías:



Si elegimos la opción de gestionar preguntas, veremos el siguiente listado:

PAGINA 5				
	id	CATEGORIA	TEXTO DE PREGUNTA	
-->	32-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	33-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	34-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	35-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	36-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	37-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	38-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	39-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	40-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	41-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	42-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	43-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	44-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	45-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	46-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	47-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	48-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	49-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	50-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	51-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	52-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	53-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	54-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	55-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	56-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	57-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	58-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	59-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	60-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
	61-1	Geografia	PREGUNTA	VACIA
Presiona <- o -> para ver mas preguntas				

Y podemos en él, elegir cualquier pregunta para redactar o modificar.

La pantalla de redacción de preguntas solicita al usuario todos los datos para configurar la nueva pregunta. La nueva pregunta de ejemplo que aquí planteamos tiene como respuesta correcta la opción 4 :

```
La pregunta es: "Con cuanto paises limita la Argentina?"

¿DESEA REESCRIBIRLA? (S/N)

Reescriba la pregunta por favor:
Con cuantos paises limita la Argentina?
OPCION 1:  "2"

OPCION 2:  "3"

OPCION 3:  "4"

OPCION 4:  "5"


¿DESEA REESCRIBIR ALGUNA OPCION? PRESIONE 1/2/3/4 para modificar o 0 para continuar.


INDIQUE CUAL ES LA NUEVA OPCION CORRECTA. PRESIONE 1/2/3/4
El cambio fue procesado... Guardando

Presione una tecla para continuar . . .
```

Luego, de estos cambios, ya podemos ver en el juego las preguntas que hayamos modificadas agrupadas en las categorías que hayamos renombrado. Si observamos, al presionar el "1" correspondiente a la respuesta correcta, el juego nos indica que hemos acertado.

[Geografia]

"Con cuantos paises limita la Argentina?"

1) "5"

2) "3"

3) "4"

4) "2"

Respuesta Correcta!!

TusCreditos

030

[5] -> Mas tiempo \$3

[6] -> Ayuda! \$5

Tiempo: 11.358 "

Existen las siguientes restricciones a tener en cuenta siempre que se construya o modifique una base de preguntas.

- Para que el juego funcione correctamente, DEBE haber un mínimo de 10 preguntas por cada categoría. En caso contrario, el juego no podrá asegurarse sortear 10 preguntas diferentes y como resultado, la partida podría interrumpirse.
- Existe un máximo de 85 preguntas por cada categoría que, de momento, no se puede exceder.
- Cuando el juego carga las preguntas, solamente lee el primer conjunto de preguntas no vacías de cada categoría. Por lo tanto, se debe procurar mantener todas sus preguntas en los primeros espacios de cada categoría. Desperdigar preguntas en las distintas posiciones de cada categoría resultará en que no se tengan en cuenta algunas preguntas.

Orden correcto para la carga de preguntas

	id	CATEGORIA	
-->	00-0	Fisica	"PREGUNTA A"
	01-0	Fisica	"PREGUNTA B"
	02-0	Fisica	"PREGUNTA C"
	03-0	Fisica	"PREGUNTA D"
	04-0	Fisica	"PREGUNTA E"
	05-0	Fisica	PREGUNTA VACIA
	06-0	Fisica	PREGUNTA VACIA
	07-0	Fisica	PREGUNTA VACIA
	08-0	Fisica	PREGUNTA VACIA

Orden incorrecto

	id	CATEGORIA	
-->	00-0	Fisica	"PREGUNTA A"
	01-0	Fisica	PREGUNTA VACIA
	02-0	Fisica	PREGUNTA VACIA
	03-0	Fisica	"PREGUNTA B"
	04-0	Fisica	PREGUNTA VACIA
	05-0	Fisica	"PREGUNTA C"
	06-0	Fisica	PREGUNTA VACIA
	07-0	Fisica	"PREGUNTA D"
	08-0	Fisica	PREGUNTA VACIA
	09-0	Fisica	PREGUNTA VACIA

(Este orden de carga se aplica a cada categoría por separado. No es necesario llenar una categoría para continuar con la siguiente)

Archivos de configuración del juego:

- Junto con este juego se ofrece una base de preguntas que incluye más de 400 preguntas en el archivo basepreguntas-nueva.txt
- Las categorías y su cantidad de preguntas se configuran en el archivo categorias.txt
- Si fuese necesario crear un archivo con el formato de base de preguntas pero que esté completamente vacío, se puede emplear el ejecutable "generador archivo vacío.exe" que autogenerará un nuevo archivo basepreguntas-nueva.txt completamente vacío. (Para que el juego funcione, es necesario igual cambiar los números de cantidad de preguntas del archivo categorías.txt a cero).