## Manual de usuario

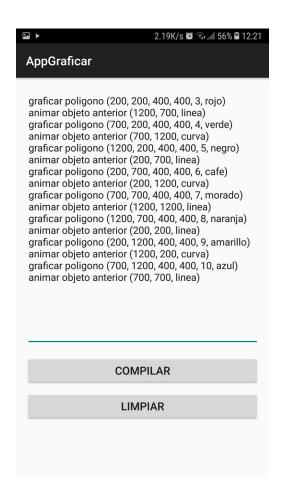


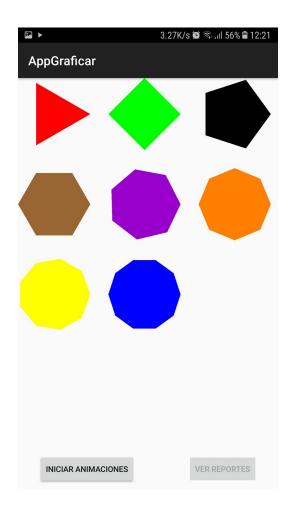
En la pantalla principal hay un espacion donde se pueden ingresar las instrucciones a realizar.

Las instrucciones deben ir todas en misnusculas.

Despues de ingresar las instrucciones se debe pulsar el boton "compilar", si hay errores se mostrara el reporte de errores, de lo contrario sera redirigido a una nueva ventana con el resultado de las instrucciones.

A la derecha puede observar un ejemplo de como debe ingresar las instrucciones.

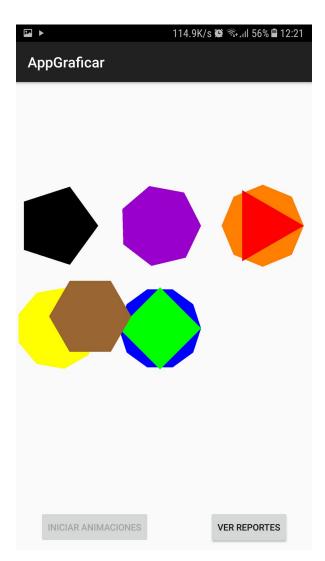


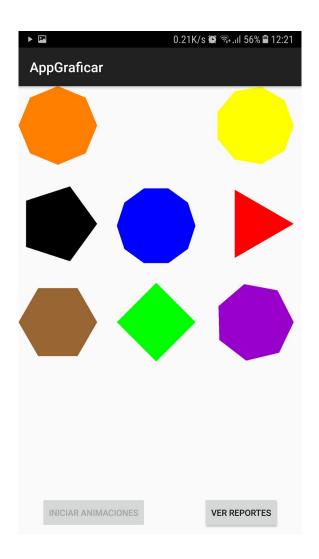


Este seria el resultado de la entrada anterior, en este caso solo se graficaron poligonos de dsitintos colores.

El boton de animaciones esta habilitado, lo que indica que se han detectado instrucciones de animacion. Para iniciar las animaciones se debe presionar dicho boton.

Las animaciones se ejecutaran una detras de otra, según el orden en que fueron escritas.



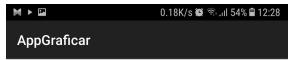


Una vez finalizadas las animaciones se pueden acceder a los reportes presionando en el boton "Ver Reportes".

Esto mostrara una nueva ventana con los reportes respectivos.

El primer reporte mostrado es el de las ocurrencias de los operadores, en el se puede observar el operador, linea, columna y la ocurrencia en sí.

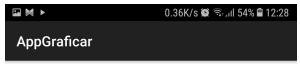
Para ir al siguiente reporte se debe presionar el boton "Reporte Siguiente".



## Ocurrencias de operadores

Operador	Linea	Columna	Ocurrencia	
*	1	22	100 * 2	
/	1	29	600/3	
*	1	36	50 * 2	
+	1	39	) + 100	
*	2	27	60 * 3	
+	2	29	3 + 25	
/	2	38	1200 / 12	
*	2	41	12 * 4	
*	3	23	350 * 2	
-	3	32	3500 - 500	
/	3	37	)/15	
*	4	27	63 * 7	
*	4	33	24 * 20	
+	4	36	20 + 3	

REPORTE SIGUIENTE



Uso de colores

Color	Cant. Usos
Rojo	1
Verde	1





Uso de animaciones

Animacion	Cant. Usos			
Curva	1			
Linea	1			
VOLVER AL INICIO				



Uso de figuras

Figura	Cant. Usos			
Circulo	1			
Cuadrado	1			
REPORTE SIGUIENTE				

Los ultimos reportes muestran el uso de los colores, las figuras y el tipo de animacion que se utilizo, para navegar al siguiente reporte es necesario presionar el boton 'Reporte Siguiente".

Al llegar al ultimo reporte se habilitara una opcion para ir a la pantalla principal de la aplicación.