

Valeria Huerta Pedregal A01748774 Fundamentos de programación LuJu 08:30-10:00

## **Propuestas de Proyecto Final**

## Configuración de cámara

El propósito es diseñar una aplicación en la que el objetivo es ayudar al usuario a configurar su cámara dependiendo del tipo de foto que quiera hacer, además de hacer sugerencias dependiendo de la misma. Las distintas opciones incluirían: motivo barrido, fondo barrido, contraluz, fondo desenfocado, plano nítido, foto granulada, dibujar con luz, etc. Antes se le preguntaría al usuario qué tipo de foto quiere hacer, se le preguntaría si sabe lo básico en cuanto a las configuraciones y relaciones entre la velocidad, foco e ISO. Si no, abriría una tabla de datos sobre esto y una explicación de cada uno. Para cuando ya quiera escoger qué tipo de foto quiere tomar, se incluirán las recomendaciones de ISO, foco y velocidad y un ejemplo de ese tipo de foto.



Ej. Fondo desenfocado



Ej. Fondo barrido

## Creación de historia

El propósito es diseñar una aplicación en la que el objetivo es ayudar al usuario hacer una historia, debido a falta de inspiración o bien, si está bloqueado creativamente. Esto sirve para producir cualquier narrativa necesaria para la creación de un cortometraje, un guion, un ensayo literario, etc. Inicialmente le preguntaría al usuario qué tipo de género quiere para su historia, las opciones serán: comedia, drama, terror, suspenso, misterio, romántico, acción y aventura, y ciencia ficción. Cada selección incluirá una lista de datos para seleccionar el personaje, la problemática y la ubicación contextual y geográfica, al azar. Además, generaría una paleta de colores y una tabla de adjetivos y verbos descriptivos que proporcionarían ayuda para que el usuario pueda inspirarse visual y descriptivamente. Para cada género, se incluirán 4-5 paletas de colores que igualmente de manera aleatoria se seleccionará; mientras que, las palabras aparecerían como una tabla, separando verbos y adjetivos (5 palabras de cada uno) que igualmente se escogerían de manera aleatoria.



Adjetivos	Verbos
Trágico	Discutir
Satírico	Encubrir
Asombroso	Persuadir
Llamativo	Mirar
Ensordecedor	Maravillar

Ej. Paleta de colores: drama

Ej. Tabla de palabras: drama