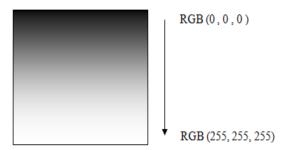
Práctico 1: Manejo de Colores

Nota: Tomar como base el archivo Clase 1 – Template.html

- 1. **Repaso Javascript:** Definir una matriz de 100 elementos x 100 elementos y completarla con valores enteros *random*, y resuelva los siguientes incisos:
 - a) Escribir una función que retorne el valor máximo de toda la matriz
 - b) Escribir una función que retorne el valor máximo contenido en las filas pares y el valor mínimo en las filas impares
- 2. Pintar una región rectangular de un color utilizando el Contexto de HTML5.
- 3. Especificar la función para pintar un cuadrado utilizando un gradiente de la siguiente forma:



4. Pintar un rectángulo en pantalla, utilizando tres colores en un gradiente: De negro a amarillo en la primera mitad del ancho del rectángulo, y de amarillo a rojo, en la segunda mitad. Por otro lado, en Y el degradé se mantiene constante.