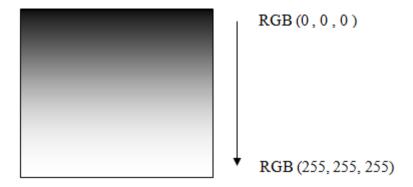
Práctico 1: Manejo de Colores

- 1. Pintar una región rectangular de un color utilizando el "Contexto" de HTML5.
- 2. Pintar una región rectangular de un color utilizando la estructura de "ImageData".
- 3. Especificar la función para pintar un rectángulo utilizando un degradé de la siguiente forma:



- 4. Pintar un rectángulo en pantalla, utilizando un degradé que vaya 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 degrade se mantiene constante.
- 5. Cargar una Imagen y aplicar el filtro de blanco y negro.
- 6. **ENTREGABLE**: Desarrollar una aplicación que permita:
 - a. Cargar y visualizar una imagen desde archivo.
 - b. Aplicar al menos cuatro filtros por pixeles a la imagen, por ejemplo: negativo, brillo, binarización y sepia.
 - c. Permitir guardar en disco la imagen resultado.