Universidad del Valle de Guatemala                     Alejandro Gómez 20347

Facultad de ingeniería

Departamento de Ciencias de la Computación

CC3054 - Assembler

Laboratorio No. 7

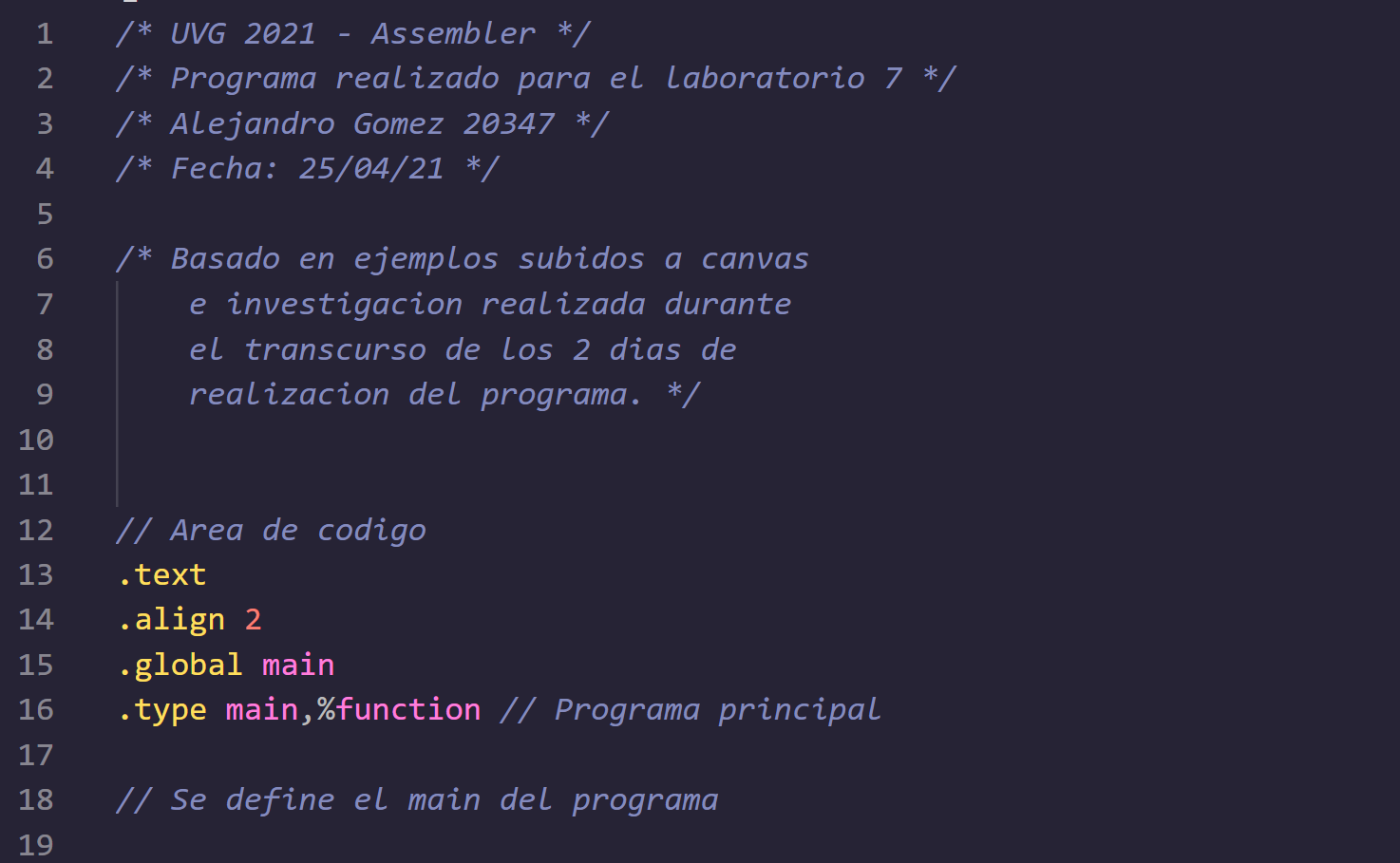
Como parte del curso de Organización de computadoras y Assembler se realiza el siguiente programa adjunto, el cual consiste en el manejo y desarrollo de arrays y cadenas en ARM, usando distintos modos de direccionamiento.

Se presenta la problemática de una empresa en la cual se desea evaluar el desempeño de 10 empleados, divididos del 0-9 según su desempeño laboral. Cada empleado tiene un código almacenado en otro array.

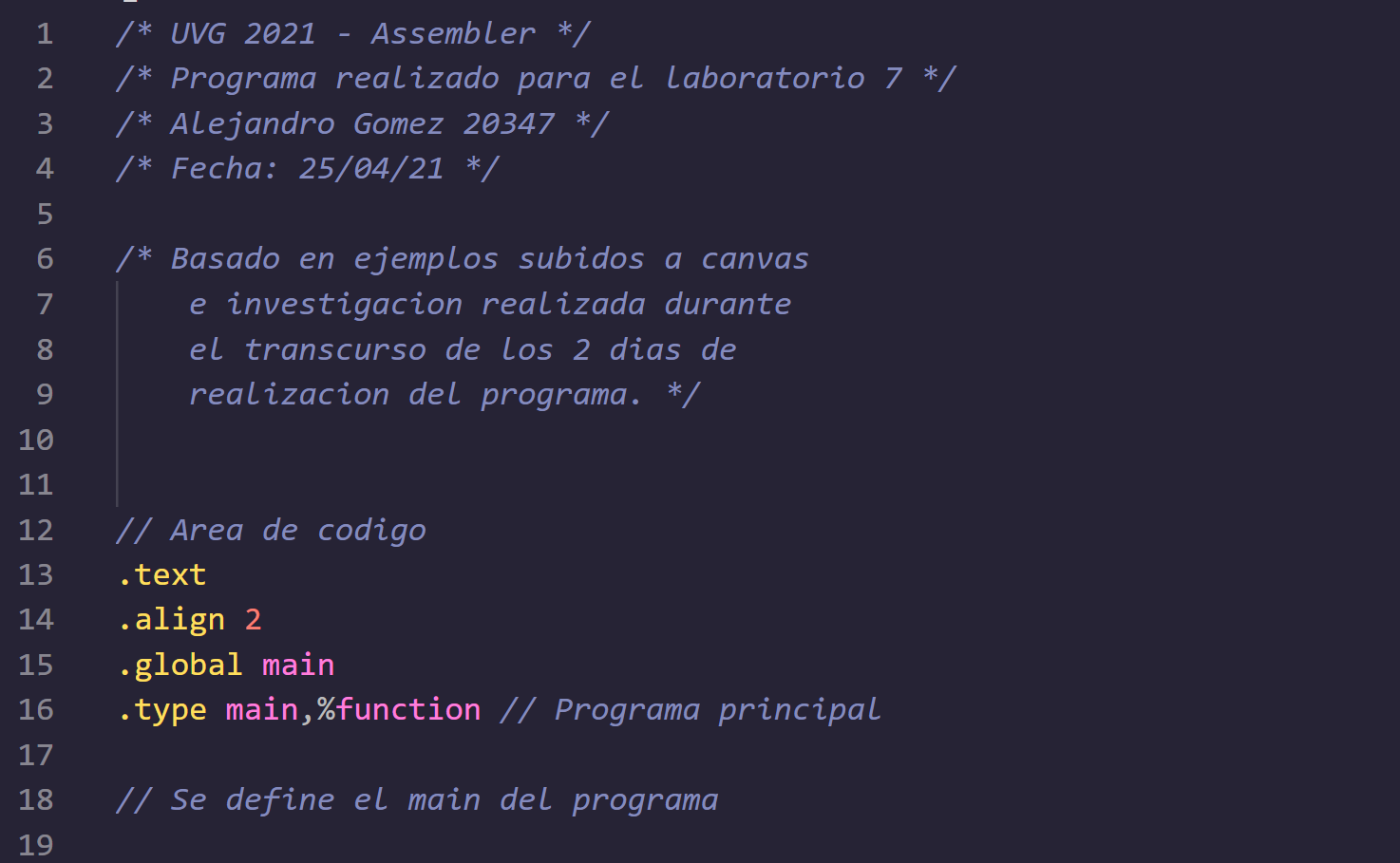
Se desarrolló un programa con el nombre indicado en el pdf, además de comentar las partes necesarias del código; calcular valor promedio de calificaciones, mostrar la calificación que más se repite y la impresión de los empleados que tuvieron nota igual a 9.

Link de GitHub: <https://github.com/aleg001/Laboratorio7Assembler>

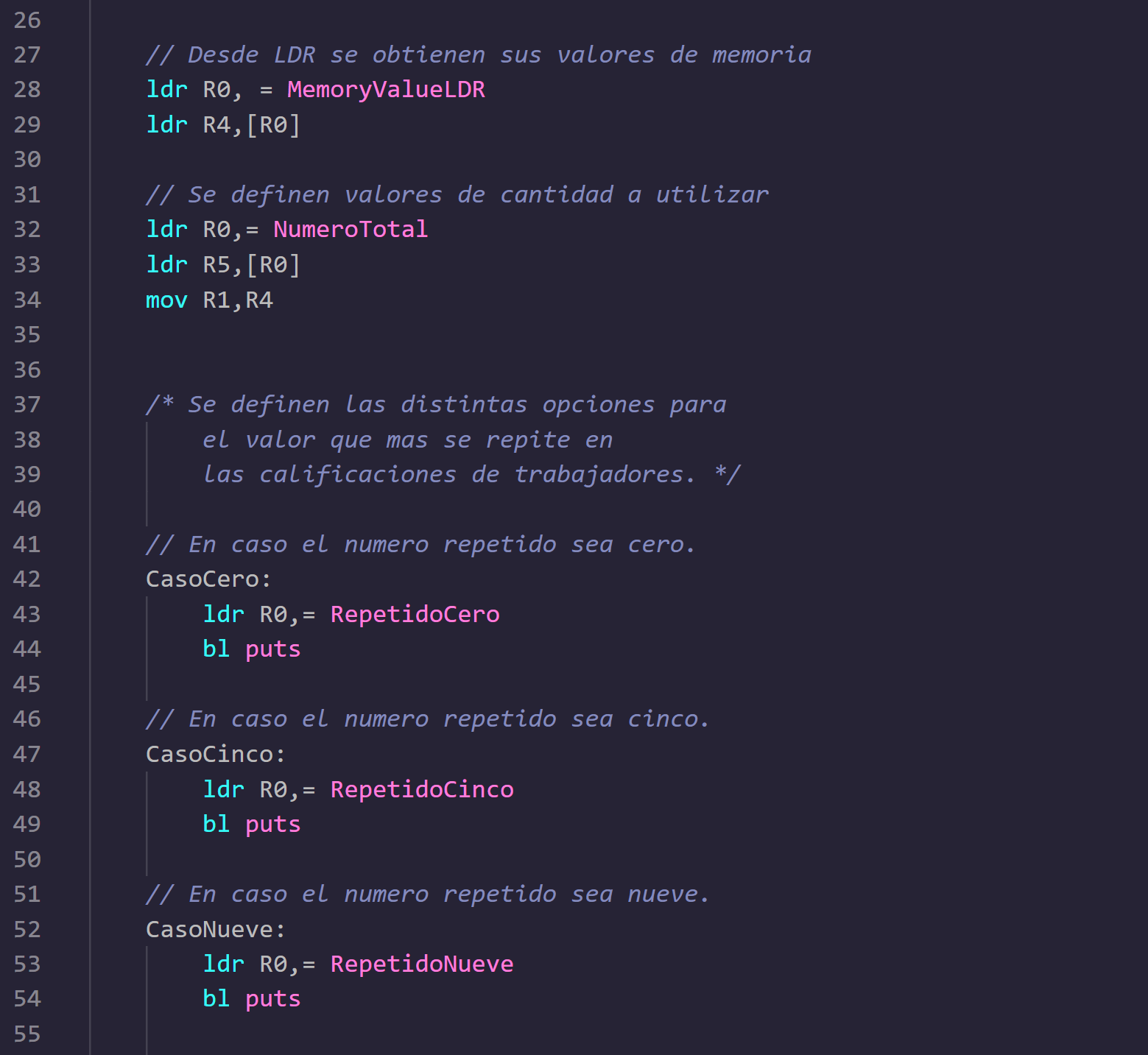
Se cumple con encabezado:



Se cumple con definición del main



Se cumple con comentar cada parte del código:



Se cumple con definir el tipo de información de arrays de código y calificación:

