

Universidad Tecnológica de la Mixteca Lenguaje Ensamblador Frida Ximena Martínez Lorenzo Profesora: M.C. Everth Haydee Rocha Trejo Primera Evaluación Parcial Ingeniería en Computación || Grupo: 402-B

21 de marzo de 2023

En este documento se anexan las pruebas de las ejecuciones realizadas en la sala de cómputo, en el proceso de prueba del código con la profesora.

Problema 1:

```
D 100
0200:0100
            54 65 34 32 33 77
                                  FF FA-DE CO CO DE FA 32
                                                                         Te423w.....241
               00 00 00 06 FF
                                  77
                                     33-65 00 00 00 00 00
                                                                         .....w3e.....
0200:0110
            00
0200:0120
            06 04 5F
                       07
                          59 ZB CB
                                     BE-B7
                                             56 AC AE EO FD
                                                              75 C4
                                                                            _.Y+...V....u.
0200:0130
            53 87
                   D9 57
                           F3 A6 8B
                                     CB-5F
                                             5B
                                                75
                                                    0B 4F
                                                           E8
                                                              23
                                                                  FD
                                                                        S..W...._[u.O.#.
                                  FD
0200:0140
             47
                E8
                   28
                       FD
                           E8
                              38
                                     E3-AB
                                             \mathbf{E}\mathbf{B}
                                                DC
                                                    E8 CB
                                                           FC
                                                               33 DZ
                                                                        G.(..8.....3
0200:0150
             33
                DΒ
                   E8
                       1F
                              72 1C 8A-D0
                                            46 49
                                                    E8
                                                       16
                                                               72
                                                                  12
                           00
                                                           00
                                                                         3 \dots r \dots FI \dots r
0200:0160
            F9
               E3
                   10 E8
                          DE
                              01
                                  \mathbf{E}\mathbf{B}
                                     F1-E8 E0
                                                \mathbf{F}\mathbf{F}
                                                           E8
                                                              DE
                                                                  \mathbf{F}\mathbf{F}
                                                    EB 03
            72 65 F8 C3 8A 04 2C 30-72 10 3C 0A F5 73 0B 24
                                                                         re....,0r.<..s.$
0200:0170
```

```
G = 100 017C
AX=5F05
          BX=0121
                    CX=0100
                              DX=0A05
                                        SP=00FD
                                                   BP=0000 SI=0000
DS=0200
          ES=0400
                    SS=0300
                              CS=0100
                                        IP=017C
                                                   NV UP EI PL ZR NA PE NC
0100:017C 90
                           NOP
-D 100
            01 02 03 04 05 06 07 08-09 0A 0A 08 06 04 02 00
0200:0100
            00 00 00 00 06 09 07 05-03 01
0200:0110
                                              00 00
                                                     00
                                                        00
                                                           00 A1
0200:0120
            05 05 5F
                      07
                         59 2B CB
                                   BE-B7 56
                                              AC AE
                                                     E0
                                                        FD 75 C4
                                                                        ..Y+...V....u.
0200:0130
                                          5B
            53 87
                  D9
                      57
                         FЗ
                            A6 8B CB-5F
                                              75
                                                 \mathbf{0B}
                                                    4F
                                                        E8 23 FD
                                                                     S..W..._[u.O.#.
            47
                   28
                      FD
                             38 FD
                                          EB
                                              DC
                                                        FC
                                                           33 DZ
0200:0140
               E8
                         E8
                                   E3-AB
                                                 E8
                                                     CB
                                                                     G.(..8.....3.
                             72
                                              49
0200:0150
            33
               DB
                   E8
                      1F
                         00
                                10
                                   8A-D0 46
                                                 E8
                                                     16
                                                        00
                                                            72 12
                                                                     3....r...FI...r.
0200:0160
            F9 E3 10
                      E8
                         DE 01 EB
                                   F1-E8 E0
                                              \mathbf{F}\mathbf{F}
                                                 \mathbf{EB}
                                                    03
                                                        E8
                                                           DE
                                                               \mathbf{F}\mathbf{F}
0200:0170
            72 65 F8 C3 8A 04 2C 30-72 10 3C 0A F5
                                                        73 OB 24
                                                                     re....,0r.<..s.$
```

Problema 2:

```
-D 100
                                                                      .....#(-Z+...W.
            05 0A 0F 14 19 1E 23 28-2D 32 2B CB 87 CB 57 F3 A4 5E 8B CB 06 1F EB D8-E8 8D FE 51 50 52 E8 A1
0200:0100
                                                                     .....QPR...
.K_.Y+...V....u.
S..W..._[u.O.#.
0200:0110
            00 4B 5F 07 59 2B CB BE-B7 56 AC AE E0 FD 75 C4
0200:0120
            53 87 D9 57 F3 A6 8B CB-5F 5B 75 OB 4F E8 23 FD
0200:0130
            47 E8 28 FD E8 38 FD E3-AB EB DC E8 CB FC 33 D2
                                                                      G.(..8.....3.
0200:0140
                                                                      3....r...FI...r.
0200:0150
            33 DB E8 1F 00 72 1C 8A-D0 46 49 E8 16 00 72 12
0200:0160
            F9 E3 10 E8 DE 01 EB F1-E8 E0 FF EB 03 E8 DE FF
            72 65 F8 C3 8A 04 2C 30-72 10 3C 0A F5 73 0B 24
                                                                      re....,0r.<..s.$
0200:0170
```