## Anexo Práctica #1

Diferentes versiones del programa "Hola a todos" para utilizar en la primera práctica del curso.

```
#include <stdio.h>
                                       #include <stdio.h>
                                                                             #include <stdio.h>
int main(){
                                       int main(){
                                                                             int main(){
                                         printf("%cola a todos\n",0x48);
                                                                               printf("%cola a todos\n",72);
printf("Hola%ca%ctodos\n",0x20,040);
                                         return 0;
                                                                               return 0;
 return 0;
#include <stdio.h>
                                       #include <stdio.h>
                                                                             #include <stdio.h>
                                                                             #define LETRAS
#define ESPACIO
                                       #define LETRAS 'A'-'a'
                                                                                              'a'-'A'
int main(){
                                       int main(){
                                                                             int main(){
                                         printf("%c",'h'+LETRAS);
 printf("Hola");
                                                                               printf("Hola ");
                                         printf("ola a todos\n");
                                                                               printf("%c todos\n",'A'+LETRAS);
  printf("%ca%c",ESPACIO,ESPACIO);
 printf("Todos\n");
                                         return 0;
                                                                               return 0;
                                       }
 return 0:
#7
                                       #8
                                                                             #9
                                                                             #include <stdio.h>
#include <stdio.h>
                                       #include <stdio.h>
int main(){
                                       void mensaje(){
                                                                             mensaje(){
                                                                               printf("Hola a todos\n");
 char mensaje[] =
                                        printf("Hola a todos\n");
       "Mensaje Hola a todos\n";
                                         return;
                                                                               return 0;
  printf("%s",mensaje+8);
 return 0;
                                       int main(){
                                                                             int main() {
                                         mensaje();
                                                                               mensaje();
                                         return 0;
                                                                               return 0;
                                       }
#10
                                                                             #12
#include <stdio.h>
                                       #include <stdio.h>
                                                                             #include <stdio.h>
int main(){
                                       int main(){
                                                                             int main(){
                                                                               char men1[] = "Hola";
 char men1[] = "Hola";
                                         char men1[] = "Hola";
 char men2[] = "todos";
                                         char men2[] = "todos";
                                                                               char men2[] = "todos";
 printf("%s %c %s\n",
                                         printf("%s a %s\n",men1,men2);
                                                                               printf("%s %d %s\n",
       men1, 'a', men2);
                                         return 0;
                                                                                     men1,97,men2);
 return 0:
                                       }
                                                                               return 0:
#13
                                                                             #15
#include <stdio.h>
                                       #include <stdio.h>
                                                                             #include <stdio.h>
int main(){
                                       int main(){
                                                                             int main(){
 char men1[] = "Hola";
                                         char men1[] = "Hola";
                                                                               char men1[] = "Hola ";
 char men2[] = "todos";
                                         char men2[] = "todos";
                                                                               char men2[] = " todos";
 printf("%s %c %s\n",
                                         printf("%s %c %s\n",
                                                                               printf("%s%c%s\n",
       men1, men1[3], men2);
                                                men1,men2[2]-
                                                                                     men1, men2[3]-3, men2);
  return 0;
                                                3,men2);
                                                                               return 0;
                                         return 0;
```