

## 1hworld.c

```
#include <stdio.h>

void main(void)
{
    printf("Ciao!\n");
}
```

## 2hworld.c

```
#include <stdio.h>

void main(void)
{
    char nome[100];
    printf("Come ti chiami? >");
    gets(nome);
    printf("Ciao, %s!\n",nome);
}
```

## 3hworld.c

```
#include <stdio.h>

void main(int argc, char * argv[])
{
    printf("Ciao, %s!\n",argv[1]);
}
```

## 4hworld.c

```
#include <stdio.h>

void main(int argc, char * argv[])
{
    if(argc!=2)
    {
        printf("Si prega di fornire un parametro sulla linea di comando!\n");
        return;
    }
    printf("Ciao, %s!\n",argv[1]);
}
```

## 5hworld.c

```
#include <stdio.h>

void main(int argc, char * argv[])
{
    if(argc==1)
    {
        /* Non ci hanno fornito il nome su riga di comando, quindi dobbiamo
           richiederlo interattivamente adesso */
        char nome[100];
        printf("Non mi hai detto come ti chiami... dimmelo adesso! > ");
        gets(nome);
        printf("Ciao, %s!\n",nome);
        return;
    }
    else
    {
        printf("Ciao, %s!\n",argv[1]);
    }
}
```