

Informática Aplicada I

Control de programas (Parte II)

Alonso Ramírez
Alejandro Guerrero

CIMAT

August 19, 2014

Antes de empezar

Dudas?

- Dudas de `if`?
- Dudas de `for`?
- Dudas en general?

Antes de empezar

Dudas?

- Dudas de `if`?
- Dudas de `for`?
- Dudas en general?

En el if?

- Se acuerdan de `if ( i == 5 )`?
- Que será `if ( i != 5 )`?

Imprimiendo del 1 al 10 excepto el 5

```
#include "stdio.h"

int main()
{
    int i;

    for ( i = 1; i <= 10; i = i+1 )
    {
        if ( i != 5 )
            printf("%d\n", i);
    }
    return 0;
}
```

Instrucción ELSE

```
#include "stdio.h"

int main()
{
    int i;

    for ( i = 1; i <= 10; i = i+1 )
    {
        if ( i != 5 )
            printf("%d\n", i);
        else
            printf("cinco\n");
    }
    return 0;
}
```

Lo mismo, ahora con un WHILE

```
#include "stdio.h"

int main()
{
    int i;
    i = 1;
    while ( i <= 10 )
    {
        if ( i != 5 )
            printf("%d\n", i);

        i = i + 1;
    }
    return 0;
}
```