



**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA**  
**DE LA ZONA METROPOLITANA DE GUADALAJARA**

Samuel Caleb Martínez Hernández

Ing. Mecatrónica

8-A

UPZMG

17310898

PROGRAMACION DE SISTEMAS EMBEBIDOS

"CODICO .C"

```
#include <stdio.h>
```

```
int main(void)
```

```
{
```

```
    int i;
```

```
    int x;
```

```
    printf("Escriba el dato a multiplicar por 4\n");
```

```
    scanf("%d", &x);
```

```
#i<n, siendo n el numero de veces que se realizara la operación.
```

```
    for(i=1;i<15;i++)
```

```
    {
```

```
        X = x * 4;
```

```
        printf("Incrementado es: %d\n" ,x);
```

```
    }
```

```
    Return 0;
```

```
}
```