```
/*2.1 Escrever um programa em C que determine
se um número é par ou impar.*/
#include <stdio.h>
int main()
{
  int numero = 0;
  printf("\n Digite um numero: ");
  scanf("%d", &numero);
  if (numero%2==0){
    printf("\n O numero eh par\n");
    }
  else{
    printf("\n Eh impar\n");
    }
  return 0;
}
```