TP1 Info 1101

Objective:

- Ecrire, compiler et exécuter un programme C.
- Manipulation des entrées/sorties.
- Définir et manipuler les constants et les variables.
- 1- écrire un programme qui affiche à l'écran les lettres de A jusqu'à F.
- 2- écrire, corriger (quand nécessaire) et exécuter les programmes suivants :

```
1. #include<stdio.h>
  #include<conio.h>
  void main()
  { int n=13;
     printf("* * %d **",n);
     getch();
2. #include<stdio.h>
  #include<conio.h>
  void main()
  { int n=7;
     float b=1.1;
     printf(" * * %f **",n*b);
     getch();
  }
3. #include<stdio.h>
  #include<conio.h>
  void main()
     const int k=15;
     int n;
     double q, s=1;
     printf("un entier puis un double : ");
     scanf("%d%lf",&n,&g);
     printf("* * %d ** %lf **",n,q);
     s=g*s + k;
     printf("* * %lf ** ",s);
     getch();
  }
```

```
4. #include<stdio.h>
    #include<conio.h>
    void main()
{    int i, j;

        printf("deux entiers: ");
        scanf("%d%d",&i,&j);
        i=++j; printf("i=%d ,j=%d \n",i,j);
        i=j++; printf("i=%d ,j=%d \n",i,j);
        j=++i +5; printf(i=%d ,j=%d \n",i,j);
        j=i++ +5; printf("i=%d ,j=%d \n",i,j);
        getch();
}
```