

```
/*maitrise de sciences cognitives*/
/* annee bisextile 18 octobre 2002 */

#include <stdio.h>

int verifier_annee(int annee)
{
    if (annee%4 == 0)
    {
        if ((annee%100 == 0)&&(annee%400 == 0))
            return 0;
        else
            return 0;
    }
    return 1; /*l'annee n'est pas bisextile*/
}

int main()
{
    int annee, resultat;
    printf("Bonjour, entrez une annee au clavier \n");
    scanf("%i",&annee);
    resultat=verifier_annee (annee);
    if (resultat==1)
        printf ("L'annee saisie n'est pas bisextile. \n");
    else
        printf ("L'annee saisie est bisextile. \n");
    return 0;
}
```