

TP 6

Code source:

```
/*! Commentaire de fichier (doxygen)

\file pointeur_de_pointeur.c

\author Adnane EL KASMI <elkasmiadn@eisti.eu>

\version 0.6 TP 6

\date 22 Novembre 2019

\brief ProgC TP6

*/

/*! \page exemple_desc.c

* \section un Introduction

* Ce programme est la pour faire une demonstration sur l'utilisation

* des differents concepts vus en cours. En plus de cela, il y a

* aussi des exemples d'utilisation de doxygen...

*

* \section oups Objectif du programme

* Le programme demande a l'utilisateur des operations mathematique qu'il veut entre 3.

*/

/*!

\fn int main (int argc, char** argv)

\author Adnane EL KASMI

\version 0.6 TP6

\date 22 Novembre 2019

\brief ProgC TP6

\param argc nombre d'arguments en entree

\param argv valeur des arguments en entree

\return 0 si tout c'est bien passe

*/
```

```
/* Inclusion des entetes de librairies */

#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
#include <math.h>
#include <time.h>
#define ERREUR_SAISIE -1

int main ( int argc , char * * argv ) {

    int int_a ;
    int int_b ;
    int* pint_p ;
    int** pint_pp ;

    int_a = 0;
    int_b = 1;
    pint_p = &int_a;
    int_a += int_b;
    pint_pp = &pint_p;

    printf("La valeur de int_a = %d \n",int_a);
    printf("La valeur de *pint_p = %d \n", *pint_p);
    printf("La valeur de **pint_pp = %d \n", **pint_pp);

    return 0;
}
```