

```
/** @author Miguel Cantón Cortés
 * @file umbralizar.cpp
 * @brief Fichero de aplicación de la función de umbralización automática
 *
 * @see umbralizar
 */

#include "Imagen.h"
#include "funciones.h"
#include <iostream>
#include <cstdlib>

using namespace std;

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

    // Comprobar validez de la llamada
    if (argc != 3){
        cerr << "Error: Numero incorrecto de parametros.\n";
        cerr << "Uso: umbralizar <FichImagenOriginal> <FichImagenDestino>\n";
        exit (1);
    }
    int t;
    umbralizar(argv[1], argv[2], t);
    cout << endl << "Umbral: " << t << endl;
    return 0;
}
```