AbstractTool_Doc

Es important seleccionar la ruta del fitxer forbiddenWords.

It is important to select the file path forbiddenWords

Es importante seleccionar la ruta del archivo forbiddenWords.

```
//Llegeix les paraules prohibides
string paraulesPFitxer = llegirFitxerString(@"C:\Users\franc\Dropbox\DAM_2\m06\UF1\Practica\AbstractTool\forbiddenWords.txt");
```

El programa té com objectiu buscar una carpeta en teu directori o bé crearla.

The program aims for a folder in your home directory or creating it .

El programa tiene como objetivo buscar una carpeta en tu directorio o bien crearla.

```
string ruta = Environment.GetFolderPath(Environment.SpecialFolder.Desktop);
//Nom de la carpeta.
string carpeta = "ProvaAbstractTool";
string pathAplicacio = Path.Combine(@ruta, carpeta);

//Si la carpeta no existeix, crea una.
if (!Directory.Exists(pathAplicacio))
{
    Directory.CreateDirectory(pathAplicacio);
}
```

Al executar el programa veurem que ens permet 2 opcions, la oció fitxer o bé sortir del programa.

When you run the program that allows us to see two options, the idle file or quit the program.

Al ejecutar el programa veremos que nos permite 2 opciones, la oción fichero o bien salir del programa.

```
Escriu la opció:
1: Opció fitxer.
2: Surt de la aplicació.
```

La nostra carpeta creada en el Desktop es ProvaAbstractTool, dintre d'aquesta haurem de desar el nostre document, en el meu cas he deixat un exemple.

Our folder is created in the Desktop ProvaAbstractTool within this we save Our document in my case I made an example.

Nuestra carpeta creada en el Desktop se ProvaAbstractTool , dentro de esta deberemos guardar el nuestro documento, en mi caso he dejado un ejemplo.

```
Escriu la opció:
1: Opció fitxer.
2: Surt de la aplicació.
1
Escriu el nom del fitxer:
Llista de fitxers: (exemple: UF1_PT2_001_ArticleExemple)
```

Un cop seleccionat el nostre fitxer, aquest guarda, llegeix i amb la Class Dictionary retorna les paraules mes repetides per KVP.

Once selected our file , the guard reads and returns the Class Dictionary KVP month for repeated words .

Una vez seleccionado nuestro fichero , éste guarda, lee y con la Class Dictionary devuelve las palabras más repetidas por KVP

```
Nom del fitxer: UF1_PT2_001_ArticleExemple.txt
Extensió del fitxer: .txt
Data: 14/11/2015 18:21:19
Número de paraules del fitxer: 184
Temàtica:
       Paraula: llenguatge
       ocurrencies: 8
       Paraula: nivell
       ocurrencies: 6
       Paraula: programació
       ocurrencies: 5
       Paraula: alt
       ocurrencies: 4
       Paraula: abstracció
       ocurrencies: 3
       Paraula: detalls
       ocurrencies: 3
       Paraula: ser
       ocurrencies: 3
rem qualsevol tecla per sortir
```

El fitxer creat es genera amb _info.txt en el mateix directori. The file is generated _info.txt created in the same directory. El fichero creado se genera con _info.txt en el mismo directorio.

```
//Escriu la informació fel fitxer.
public static void fitxerInfo(string path, string nomfitxer, string str)
{
    //El stream writer escriu en el fitxer a partir del nom del fitxer original.
    StreamWriter sw = new StreamWriter(Path.Combine(@path, nomfitxer.Replace(".txt", "_info.txt")));
    sw.WriteLine(str);
    //Important tencar el fitxer.
    sw.Close();
}
```

Més informació i documentació dintre del projecte. README Inclou el text d'exemple i el fitxer _info generat.

More information and documentation within the project. README Includes sample text file and $_\mathsf{TRAVEL}$ generated .

Más información y documentación dentro del proyecto. README Incluye el texto de ejemplo y el archivo _info generado .