

Université du Québec à Chicoutimi

TP1 – GESTION PROF

présenté à
Yao Jean-Eudes Adjanohoun

dans le cadre du cours
8INF259 – Structures de données
du trimestre automne 2025

réalisé par
Emile Simard, SIME09050100

TP1 GESTION PROF

Le 8 octobre 2025

Table des matières

Test 1 – petit test	3
FP	3
FT.....	3
FP – Copie	4
Terminal	4
Test 2 - Gros test.....	5
FP	5
FT.....	6
FP – Copie	7
Terminal	8

Test 1 – petit test

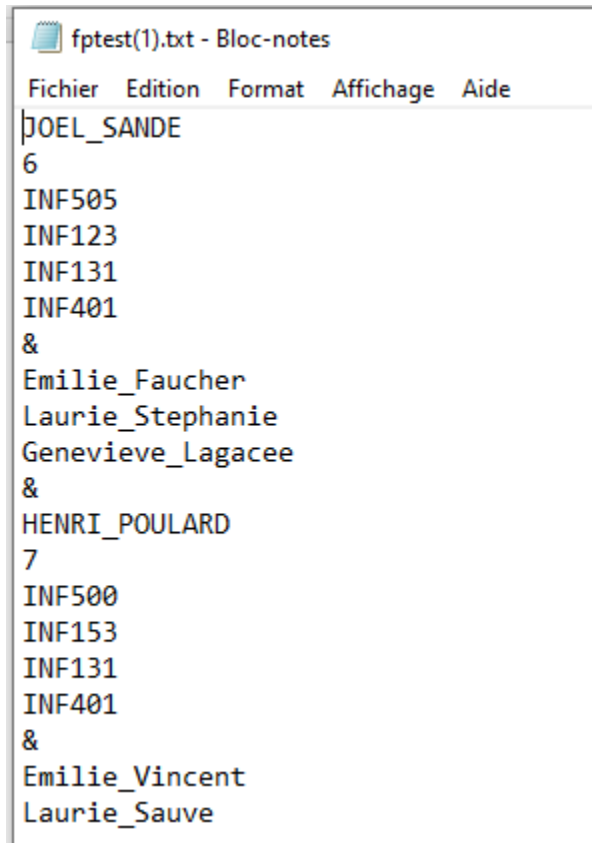
FP

```
1      JOEL_SANDE
2      6
3      INF505
4      INF123
5      INF131
6      INF401
7      &
8      Emilie_Faucher
9      Laurie_Stephanie
10     Genevieve_Lagacee
11     &
12     HENRI_POULARD
13     7
14     INF500
15     INF153
16     INF131
17     INF401
18     &
19     Emilie_Vincent
20     Laurie_Sauve
21     &
22     ERIC_DALLAIRE
23     9
24     INF354
25     INF256
26     INF132
27     INF401
28     &
29     Christophe_Vincent
30     Sylvie_Sauve
31     Jean_Anthone
32     Johannie_Letrier
33     &
```

FT

```
1      #
2      *
3      % INF123
4      % INF401
5      % INF132
6      - ERIC_DALLAIRE
7      #
8      % PR0132
9      *
10     - Ligma
11     $
12
```

FP – Copie



```
fptest(1).txt - Bloc-notes
Fichier  Edition  Format  Affichage  Aide
JOEL_SANDE
6
INF505
INF123
INF131
INF401
&
Emilie_Faucher
Laurie_Stephanie
Genevieve_Lagacee
&
HENRI_POULARD
7
INF500
INF153
INF131
INF401
&
Emilie_Vincent
Laurie_Sauve
```

Terminal

```
Entrez le chemin du fichier FP : fptest.txt
Entrez le chemin du fichier FT : ft.txt
Le prof avec le plus d'etudiants est : ERIC_DALLAIRE
Le cours le plus demande est : INF505
Il y a 1 professeur pour le cours INF123
Il y a 3 professeur pour le cours INF401
Il y a 1 professeur pour le cours INF132
ERIC_DALLAIRE Supprime avec succes
Le prof avec le plus d'etudiants est : JOEL_SANDE
Le cours PRO132 n'existe pas dans la liste
Le cours le plus demande est : INF505
Professeur introuvable pour suppression : Ligma
Recopie du document faite :
fptest(1).txt
C:\Users\Émile\Desktop\Tp1_Structure\x64\Debug\Gestion_Prof.exe (processus 5212) s'est terminé avec le code 0 (0x0).
Pour fermer automatiquement la console quand le débogage s'arrête, activez Outils->Options->Débogage->Fermer automatique
ment la console à l'arrêt du débogage.
Appuyez sur une touche pour fermer cette fenêtre. . .
```

Test 2 - Gros test

FP

FP.txt - Bloc-notes	
Fichier	Edition
JOEL_SANDE	
6	
INF505	
INF123	
INF131	
INF401	
&	
Emilie_Faucher	
Laurie_Stephanie	
Genevieve_Lagacee	
&	
HENRI_POULARD	Samuel_Lemieux
7	6
INF500	INF505
INF153	INF123
INF131	INF131
INF401	INF401
&	&
Emilie_Vincent	Mireille_Dubois
Laurie_Sauve	Caroline_Martel
&	Jasmin_Fortin
ERIC_DALLAIRE	&
9	Etienne_Gagnon
INF354	7
INF256	INF500
INF132	INF153
INF401	INF131
&	INF401
Christophe_Vincent	&
Sylvie_Sauve	Philippe_Audet
Jean_Anthone	Valerie_Laroche
Johannie_Letrier	&
&	Francois_Roy
REDOUANE_TAMERE	9
26	INF354
INF505	INF256
INF122	INF132
INF151	INF401
INF001	&
&	Andre_Lavoie
Vince_staples	Marianne_Dion
Camille_Bertrand	Simon_Pelletier
Nadia_Parent	Noemie_Tremblay
&	&
Marc_Angelo	Saquon_Barkley
7	71
INF500	IN201
INF153	INF255
INF131	INF452
INF401	IN315
&	&
Sophie_Boucher	Derrick_Lavoie
Antoine_Girard	Roquan_Dion
&	Tiron_Pelletier
Olivier_Tremblay	Ligma_Tremblay
9	&
INF354	
INF256	
INF132	
INF401	
&	
Patrick_Caron	
Julie_Desrosiers	
Mathieu_Forest	
Isabelle_Cloutier	
&	
Samuel_Lemieux	
6	
INF505	
INF123	
INF131	
INF401	
&	

FT



FT.txt - Bloc-notes

Fichier Edition Format Affichage Aide

#

*

% INF123

% INF401

% INF132

- ERIC_DALLAIRE

#

% PRO132

*

- test

- Marc_Angelo

#

*

% ExistePas

% IN201

\$

|

FP – Copie

fp(2).txt - Bloc-note

Fichier Edition For

POEL_SANDE

6

INF505

INF123

INF131

INF401

&

Emilie_Faucher

Laurie_Stephanie

Genevieve_Lagacee

&

HENRI_POULARD

7

INF500

INF153

INF131

INF401

&

Emilie_Vincent

Laurie_Sauve

&

REDOUANE_TAMERE

26

INF505

INF122

INF151

INF001

&

Vince_staples

Camille_Bertrand

Nadia_Parent

&

Olivier_Tremblay

9

INF354

INF256

INF132

INF401

&

Patrick_Caron

Julie_Desrosiers

Mathieu_Forest

Isabelle_Cloutier

&

Samuel_Lemieux

6

INF505

INF123

INF131

INF401

&

Mireille_Dubois

Caroline_Martel

Jasmin_Fortin

&

Etienne_Gagnon

7

INF500

INF153

INF131

INF401

&

Philippe_Audet

Valerie_Laroche

&

Francois_Roy

9

INF354

INF256

INF132

INF401

&

&

—

Francois_Roy

9

INF354

INF256

INF132

INF401

&

Andre_Lavoie

Marianne_Dion

Simon_Pelletier

Noemie_Tremblay

&

Saquon_Barkley

71

IN201

INF255

INF452

IN315

&

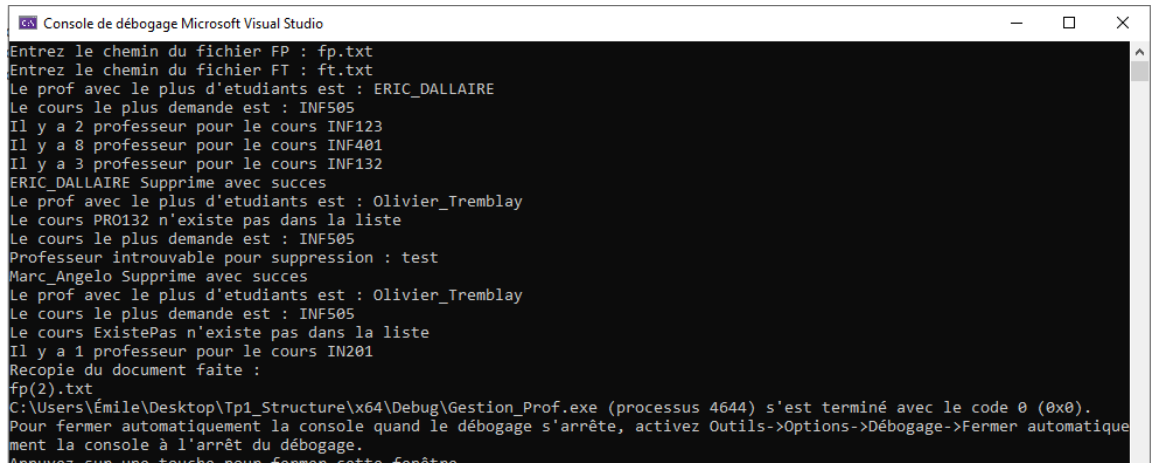
Derrick_Lavoie

Roquan_Dion

Tiron_Pelletier

Ligma Tremblay

Terminal



```
Console de débogage Microsoft Visual Studio
Entrez le chemin du fichier FP : fp.txt
Entrez le chemin du fichier FT : ft.txt
Le prof avec le plus d'etudiants est : ERIC_DALLAIRE
Le cours le plus demande est : INF505
Il y a 2 professeur pour le cours INF123
Il y a 8 professeur pour le cours INF401
Il y a 3 professeur pour le cours INF132
ERIC_DALLAIRE Supprime avec succes
Le prof avec le plus d'etudiants est : Olivier_Tremblay
Le cours PRO132 n'existe pas dans la liste
Le cours le plus demande est : INF505
Professeur introuvable pour suppression : test
Marc_Angelo Supprime avec succes
Le prof avec le plus d'etudiants est : Olivier_Tremblay
Le cours le plus demande est : INF505
Le cours ExistePas n'existe pas dans la liste
Il y a 1 professeur pour le cours IN201
Recopie du document faite :
fp(2).txt
C:\Users\Émile\Desktop\Tp1_Structure\x64\Debug\Gestion_Prof.exe (processus 4644) s'est terminé avec le code 0 (0x0).
Pour fermer automatiquement la console quand le débogage s'arrête, activez Outils->Options->Débogage->Fermer automatique
ment la console à l'arrêt du débogage.
Appuyez sur une touche pour fermer cette fenêtre.
```