Exercícios Python - 1

1. Dado um ficheiro "input.txt":

8110234; Jose Antonio; M; 22; 961237272

8110132; Maria Joaquina; F; 30; 911238981

8100108;Joao Melres;M;35;921234240

8090008;Ana Rita;F;25;938763320

8080022;Ana Raquel;F;30;938763320

- a) Crie um programa em python que carregue o conteúdo do ficheiro numa hashtable: chave=numero e valor=nome
- b) permita ler um número de aluno a partir do teclado e faça a pesquisas na hashtable pelo número lido.

Dispõe de:

- 10 minutos para pensar numa solução
- 20 minutos para codificar a solução
- haverá 10 minutos para discutir a solução de alguém escolhido aleatoriamente