

DEVOIR DE CONTRÔLE N° 02

Matière : Algo & Prog	Durée : 1 H
Classe : 4 Sciences info – G1	Date : 13 /11/ 12
Enseignant :Mr. BEN KHALIFA.H	Nombre de pages : 1

Un employé est identifié par les informations suivantes : le nom, le prénom et le numéro de sécurité sociale (NSS) formé d'une chaîne de 12 chiffres.

On se propose d'écrire un programme permettant de :

- Saisir et sauvegarder dans un fichier "C:\4sci\Employe.inf" les données relatives à N employés.
- Créer un deuxième fichier «C:\4sci\details.inf" dont la structure est comme suit :
 - Nom : Chaîne
 - Prénom : Chaîne
 - Titre : Chaîne
 - Date de naissance (Date) : Chaîne
 - Numéro de dossier (Ndossier) : Entier
 - Le titre est déterminé par le premier chiffre du NSS : (1 : "Monsieur", 2 : "Madame", 3 : "Mademoiselle").
 - la date de naissance est déterminée par les 8 chiffres suivants.
 - le numéro de dossier est déterminé par les trois derniers chiffres.

Exemple : Si NSS= "213111985250"

Le champ titre vaut "Madame"

Le champ date vaut "13111985"

Le champ Numéro dossier vaut 250

Afficher à partir du fichier «détails.inf» la liste des employés (Nom, prénom) dont les numéros de dossiers sont supérieurs à 300.

BON TRAVAIL