



CENTRE SCOLAIRE SAINTE-JULIENNE

Exercice 2 C/C++ – Opération bancaire v2

Énoncé

I- Mise en situation

Tu es programmeur dans une société et tu dois passer un test en langage c/c++. Tu dois comprendre et maîtriser le langage c/c++ pour obtenir la prime salariale.

II- Travail à réaliser

1. Effectuer l'exercice proposé par le professeur.
2. Analyser l'énoncé du point III.
3. Réaliser l'exercice.
4. Visualiser le travail.
5. Sauvegarder le document suivant les instructions données.
6. Imprimer le(s) document(s).

III- Énoncé

Créer un projet vierge nommé C - Ex02.

Reprendre la solution de l'Ex01.

Apporter les modifications suivantes:

- Créer une fonction `verifierCompte` qui reçoit en paramètres par valeur le numéro de compte, qui vérifie la validité du compte et qui renvoie sous forme de booléen cette validité;
- Créer une procédure `effectuerOperation` qui demande le solde du compte, le type d'opération (ajout/retrait), le montant et la devise à traiter.
- Créer une fonction `mettreAJourCompte` qui est appelée dans la procédure précédente, qui reçoit les paramètres par adresse et qui met à jour le compte.

Remarques

Ne pas oublier de définir le prototype de chaque fonction/procédure.
Distinguer les variables locales et globales.