

```
/**
 * Simulation d'un compte bancaire.
 *
 * @author    biech153 (Biersbach Chris) / gamca174 (Gamboa Carlos) / olial319 (Olinger Alex)
 * @version   23/10/2018 07:33:39
 * Classe:    3GIG
 */
public class Account
{
    /**
     * Le solde actuel du compte (argent sur le compte).
     */
    private double balance = 0;

    /**
     * Virer (ajouter) de l'argent sur le compte.
     *
     * @param pSum le montant à virer
     */
    public void deposit(double pSum)
    {
        balance = balance + pSum;
        // ou:
        // balance += pSum;
    }

    /**
     * Retirer de l'argent au compte.
     *
     * @param pSum le montant à retirer
     */
    public void withdraw(double pSum)
    {
        balance = balance - pSum;
        // ou:
        // balance -= pSum;
    }

    /**
     * Consulter (obtenir) le montant actuel d'un compte.
     * @return le solde actuel
     */
    public double getBalance()
    {
        return balance;
    }
}
```