

TD0-2 : Diagramme de séquence, cas pratique

V1.2.1



Cette œuvre est mise à disposition selon les termes de la [licence Creative Commons Attribution – Pas d'Utilisation Commerciale – Partage à l'Identique 3.0 non transposé](#).

Document en ligne : www.mickaël-martin-nevot.com

1 Exercice 1

Cet exercice porte sur un retrait d'espèces.

Proposez le **diagramme de séquence** correspondant.

Voici un séquencement nominal :

- le guichetier saisit le numéro de compte du client ;
- l'application valide le compte auprès du système central ;
- le guichetier demande un retrait de 100 € ;
- le système « guichet » interroge le système central pour s'assurer que le compte est suffisamment approvisionné ;
- le système central effectue le débit du compte ;
- en retour, le système notifie au guichetier qu'il peut délivrer le montant demandé.