

TD2 : Swing, approfondissements

V1.0.0



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](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/).

Document en ligne : mickael.martin.nevot.free.fr

1 Généralités

Vous trouverez l'ensemble des exemples préconisés à la réalisation de ce TD sur le site Web de l'enseignant.

2 Exercices

En vous inspirant et en utilisant des exemples de codes sources (projets eclipse) fournis, analysez, choisissez et développer **au minimum trois réalisations** parmi les propositions suivantes :

- fenêtre avec fonctionnalité « echo » (JLabel, JTextField, JButton) ;
- fenêtre contenant des JPanel en « plein écran » qui peuvent s'alterner ;
- fenêtre ayant une image de fond ;
- fenêtre qui affiche une image partielle ;
- fenêtre de connexion (JLabel, JTextField, JPasswordField) ;
- fenêtre contenant plusieurs panneaux superposés en couches ;
- fenêtre permettant d'agrandir (de faire un *zoom*) sur une image ;
- fenêtre contenant une vidéo pouvant être agrandie (avec un *zoom*) ;
- fenêtre avec une table multi-composants (JComboBox, JCheckBox et JTextField).