

TP 4

Architecture des Machines

Halim Djerroud, Mehdy Tounsi

Exercice 1

1. Écrivez un programme en **assembleur** qui permet de faire clignoter une led connecté sur le port B à intervalle de **1s**.
2. Faire un chenillard avec 3 leds

Exercice 2

Écrivez un programme en assembleur :

1. Allumer une led en utilisant un bouton poussoir.

Exercice 3

1. Écrivez un programme en **C** qui permet de faire clignoter une led connecté sur le port B à intervalle de **1s**, la fonction delay doit utiliser le timer T0, puis le timer T1 et enfin le timer T2.
2. Écrivez un programme en **assembleur** qui permet de faire clignoter une led connecté sur le port B à intervalle de **1s**, la fonction delay doit utiliser le timer T0, puis le timer T1 et enfin le timer T2.