

# Geeros-pcDuino-C-Python

Programmes et applications de gestion du robot Geeros avec carte pcDuino programmée en Python associée à une carte compatible Arduino.

Les répertoires contenus dans cette archive sont:

- Arduino : programmes Arduino permettant de réaliser des expériences utilisant cette carte exclusivement ou en liaison avec la pcDuino
- ModelesEtEquations: mise en équation du robot et modèle de simulation réalisé avec le logiciel MapleSim (<http://www.maplesim.fr>)
- MyViz : tableaux de bord des différentes expériences réalisables avec le robot
- programmes\_python : programmes stockés sur la carte pcDuino (dans le répertoire /root) pour les expériences mettant en œuvre le robot programmé en Python