Sujet TP 5 Master info - 06/12/2019

# [stephane.bataillard@sfr.fr](mailto:stephane.bataillard@sfr.fr)

<http://www.srbdev.fr/master-info/>

id : stephane  
mdp : stephane

# **CSS avancées**

## **Découverte de propriétés avancées css3 (transition) puis des modules Flex box et Grid Layout**

1°) Animation d’un élément div : poser une div dans un document html et y appliquer des propriétés (width, height, background)

1°) Y appliquer un hover en css

2°) Utiliser la propriété transition sur l’élément nominale

3°) Modifier les propriétés sur l’élément survolé

2°) Découverte du module Flex Box

1°) Placer plusieurs éléments div dans un document

2°) Les encapsuler dans un conteneur

3°) Appliquer la propriété display avec la valeur flex sur le conteneur

4°) Appliquer la propriété order avec de valeur numérique sur les flex-items

5°) Construction d’un menu responsive

3°) Découverte du module Grid Layout

1°) Placer 12 éléments div dans un document, leur affecter une couleur de fond à chacun

2°) Les encapsuler dans un conteneur

3°) Appliquer la propriété display avec la valeur grid sur le conteneur

4°) Découverte des propriétés grid-template-columns , grid-template-rows et construction d’une grille