

Internet & Web Sujet n°6

Animations

Nom Prénom 1:	Nom Prénom 2 :	Groupe:	

PC	Système d'exploitation	Navigateur	Editeur de texte

CE QU'IL FAUDRA RETENIR	CE QU'IL FAUDRA SAVOIR FAIRE
 Il y a plusieurs manières de faire des animations : des animations simples avec du CSS et plus complexes avec du jQuery jQuery modifie le Document Object Model (DOM) Le DOM est affiché par le navigateur 	- Disposer des images en couche

« Bien le bonsoir, je suis l'animation de la soirée !» Le Joker.

N'oubliez pas de passer vos pages au validator et utilisez le serveur serveurstleu Pour toutes les questions n'oubliez pas d'inclure jQuery dans votre document

Créez un répertoire ~/public_html/TP6. Copiez-y le fichier *dom.html*. Dans votre navigateur, affichez le DOM du fichier *dom.html*. Dessinez-le sous forme d'arbre.

Dans TP6, créez une page avec un paragraphe contenant « cliquez-moi ». En dessous affichez une photo. Modifiez le style du paragraphe pour qu'il **ressemble** à un lien sans utiliser la balise <a>. En utilisant jQuery, lors du clic sur le paragraphe, la photo doit se réduire jusqu'à disparaître.

Affichez le DOM. Cliquez sur le paragraphe et regardez **en même temps** le DOM. Que se passe-t-il dans le DOM? Que pouvez-vous en conclure?

Affichez deux photos côte-à-côte avec en dessous un paragraphe de texte.

Faîtes apparaître un cadre bleu autour de chaque image lorsque la souris passe dessus signalant qu'elle est cliquable.

A l'aide de Jquery, un clic sur l'image de droite fait disparaître le texte et un clic sur l'image de gauche le fait réapparaître.

Affichez 3 **jolis** boutons (**totalement différents de la vidéo**), en utilisant du CSS, avec sous chacun d'eux un petit paragraphe et une photo.

A l'aide du CSS, lors du survol d'un des boutons, celui-ci change de couleur.

A l'aide de jQuery, lors d'un clic sur l'un bouton, celui-ci fait apparaître les paragraphes et les photos.

Changez le code pour pour que seul le deuxième bouton fasse apparaître uniquement ses paragraphe et photo. Ajoutez un bouton « clear » pour tout effacer.

Regardez l'animation *tp6.3.m4v* pour vous aider.

Affichez une main à l'aide des images fournies : roi, dame, valet et 10. Regardez l'image *main.jpg* pour vous aider.Les cartes doivent toujours s'afficher dans cet ordre quelle que soit leur position dans le fichier html. Verifiez-le.

Utilisez CSS pour que lors du passage de la souris sur le roi il se transforme en as.

Utilisez jQuery pour que lors du passage de la souris sur le 10 il se transforme en as.

Attention le body ne contient que 4 images seulement.

Regardez l'animation *tp6.4.m4v* pour vous aider.

Affichez une liste énumérative à deux niveaux contenant une énumération des entrées et plats que vous préférez. Les noms des entrées et les plats devront être des liens vers des pages donnant les recettes.

Un exemple se trouve dans le fichier tp6.5.jpg

Transformez cette liste grâce aux CSS pour en faire un menu horizontal déroulant affichant « entrées » et « plats ». Le menu déroulant apparaîtra lorsque la souris passera sur l'un ou l'autre mot.

Regardez l'animation *tp6.5.m4v* pour vous aider.