Documentation d'utilisation de Bootstrap – Site SIO

Bootstrap est un Framework qui permet de construire l'architecture graphique d'un site web de façon rapide, responsive et assure un bon rendu.

I - Aperçu de bootstrap

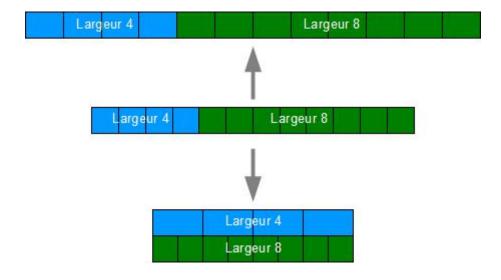
Bootstrap dispose d'une grille de 12 colonnes et d'autant de lignes que l'on souhaite que l'on peut utiliser pour placer des éléments. (voir ci-dessous)

Les lignes sont appelées à l'aide d'un bloc portant la class « row ».

Les colonnes sont appelées à l'aide de blocs portant les class « col-lg-x col-md-x col-sm-x col-xs-x ». (x représente le nombre de colonnes, lg correspond aux écrans larges, md aux écrans moyens, sm aux tablettes et xs aux smartphones).

Élém	ent 1					Á	é ment	3	
			Élém	ent 2					
		·							

Ainsi le design sera toujours responsive car la grille se modifiera d'elle-même en fonction de la taille de l'écran.



II – Réalisation du site

Premièrement, le menu a été créé à l'aide de la « navbar » de bootstrap. Pour rajouter d'autres boutons, il suffit de rajouter des éléments dans la liste portant la class navbar-nav.

Chaque page fonctionne sur le même modèle, on alterne entre une class « section » et « section-colored » pour alterner entre le blanc et gris. Chaque section comporte un bloc « container » pour définir le contenu de notre site puis comporte des lignes et colonnes pour diviser l'architecture graphique.

Le footer fonctionne avec des listes auxquelles on a attribué des class bootstrap.