

## I. Commentaires sur le diagramme

Le document traité parle de la compréhension du web sémantique. Tout d'abord c'est quoi le web sémantique et les différents types existants, pour chaque type on a une ou plusieurs architecture dédiées à ce type du web.

C'est quoi les enjeux du web plus particulièrement de l'URI dans le web, la grammaire utilisée par les machine ainsi que comment les données sont partagées sur le web entre utilisateurs avec les droits de partage.

Il existe quatre types de web dont on a :

Web 1.0 qui représente la première génération du web où les site sont statique càd l'utilisateur peut juste lire le contenu du site et non interagir.

Web 2.0 qui représente la progression du web avec l'apparition des medias sociaux et des blogs où les utilisateurs peuvent ajouter du contenu par exemple des commentaires...etc.

Web 3.0 représente l'apparition du monde 3D et virtuel des jeux vidéo.

Pour finir on Le Web 4.0 qui représente l'interaction des objets connectés appelé les web intelligent.

Pour chacun de ces type on a plusieurs architectures telle que Architecture HTML,http,... ainsi que pour les traiter on plusieurs type pour faire une description des données sur le web pour se faire on a : RDF pour interroger SparQL, les URL pour chercher du contenu sur le web...etc.

## II. Complexité du diagramme :

Dimension	Niveau	Nombre d'éléments	Complexité
Document	1	9	9
Acteur	1	4	4
Concept	1	4	4
	2	3	6
	3	3	9
Rapport	1	13	13
Total	9	36	45