



**Université Sultan Moulay Slimane**  
**ECOLE SUPÉRIEUR DE TECHNOLOGIE DE FKH BEN SALAH**

*Module : Architecture et Urbanisme*

**Séance introductive**

Définitions des concepts & Objectifs escomptés

Année Universitaire: 2019/2020

Animé /Pr: KAMMOU Lhoussaine

# Démarche à suivre...

**Temps 1**

- **Architecture et Urbanisme : Histoire, doctrines et théories (exposés):**

**Temps 2**

- **Morphologie et formes urbaines:**

**Temps 3**

- **Outils de la planification urbaine (SDAU, PZ, PA, PDAR):**

**Temps 4**

- **l'urbanisme opérationnel (lotissements).**

# **Intervention introductive**

**❖ les intervenants d'un chantier de construction (Bâtiment):**

**❖ Définition des concepts et des métiers de l'architecte et l'urbaniste:**

# Architecture

*Est un terme issu du grec qui désigne l'art de concevoir et de réaliser des structures bâties (où édifices), des villes avec des architectes ou spécialistes assimilés;*

*Ainsi que des parcs et jardins avec les architectes paysagistes ou des navires avec les architectes navals.*

*L'architecture cherche généralement à concilier l'utilité, la beauté et la solidité de formes, espaces et structures (habitées ou directement utilitaires), ce qui distingue fondamentalement l'architecture, d'une part, des autres arts plastiques comme la sculpture, d'autre part de la construction (fait d'assembler différents éléments de l'édifice en utilisant les matériaux et les techniques appropriées).*

La partie de *l'architecture spécialisée* dans les ouvrages de génie civil (ponts, ports égouts, routes, mines , usines, etc.) a donné naissance à partir du **16ème siècle à la profession d'ingénieur.**

- L'architecture désigne également **le corpus de tous les édifices construits, leur classification et leur étude,** qu'ils aient été conçus par des architectes ou non.
  - Par extension, le terme d'architecture est utilisé pour désigner **la conception des systèmes d'objets complexes,** comme par exemple l'architecture logicielle, l'architecture informatique ou l'architecture de l'information. Dans ces cas on fait référence à la structure générale d'un système.
- « **La conception des villes est désignée depuis le milieu du 20ème siècle par le terme urbanisme,** sans cesser d'appartenir à l'architecture (mobilier, construction ou de décor, jusqu' à la ville entière. »

***Selon les écrits de Vitruve***, • «L'architecture est une science qui **embrasse une grande variété d'études et des connaissances**; elle connaît et juge de toutes les productions des autres arts. Elle est le fruit de la pratique et de la théorie . »

l'architecture (de Architectura de Vitruve), cherche à établir une combinaison harmonieuse et équilibrée de trois principes : • **Beauté** (Venustas) • **Solidité** (Firmitas) • **Utilité** (Utilitas).

# Urbanisme

” L'aménagement est une discipline de l'espace ou des espaces, car on peut disposer avec ordre à l'échelle du territoire, voire de la planète, comme à celle de la plus petite unité physique. L'aménagement est donc inséparable de l'histoire, du patrimoine comme de la prospective. L'aménageur ne peut être inculte, il doit être imaginatif “, précise Pierre Merlin. Interventions volontaires de l'homme sur son environnement, l'urbanisme comme l'aménagement, sont des disciplines nécessitant une praxis plurielle, une action au cœur de laquelle se retrouvent les pratiques des architectes, des élus et responsables administratifs, mais aussi des juristes, des historiens et des citoyens.

# Urbanisme

une «science», un «ensemble de techniques», un «art» ou plus modestement «l'ensemble des mesures techniques, administratives, économiques et sociales qui doivent permettre un développement harmonieux, rationnel et humain des agglomérations». Pierre Merlin et Françoise choay.

# **Distribution des exposés/groupe**

- 1- Histoire de l'architecture et de l'urbanisme (période 5 S et 6S);
- 2- Histoire de l'architecture et de l'urbanisme (Moyen âge);
- 3- Histoire de l'architecture et de l'urbanisme (19 S et 20 S);
- 4- Histoire de l'architecture et l'urbanisme islamiques;
- 5- L'école de Chicago (1 et 2);
- 6- L'architecture et l'urbanisme contemporains (écologique et durable).

## **Projet d'architecture /d'urbanisme**

- Chaque groupe travail sur un projet (édifice ou quartier);
- Démarche à suivre:
  - \* Présentation ichnographique (édifice) et iconographique (quartier);
  - \* Analyse morphologique;