

La renaissance

L'habitat sédentaire.

Besoin : un abri durable pour se protéger des intempéries et des animaux.

Retour aux sciences, besoin d'esthétique, de symétrie, besoin de bâtiments plus importants avec plus de confort.



Renaissance, la situation.

- XV^e Renaissance italienne
- XVI^e Renaissance française
 - 1494-1549 Guerre d'Italie
 - Découverte de la renaissance italienne
 - Grandes découvertes, humanisme
Amériques, Indes, Chine
Études des anciens (collège de France)
 - Protestantisme
Retour aux évangiles
Guerre de religion 1562-1598
- Avec la renaissance, la construction des bâtiments publics devient plus nombreux surtout dans les contrées protestantes.
- La renaissance voit renaître les arts oubliés.



Renaissance, la situation.

- Les ingénieurs et les architectes de cette période seront ouverts à la culture mathématique et introduiront l'usage d'instrument (mesure) dans la réalisation de leurs projets.
- Cette nouvelle démarche sera à l'origine de la « révolution scientifique ».
- Exemple : Les quatre livres de l'architecture d'André Palladio.
- Les bâtiments développent les notions de symétrie de proportion.



La renaissance.

A partir du XVI^e siècle.



hôtel d'Assezat (Toulouse, 1555)



château de Chambord



cour carrée du Louvre (Aile Lescot, 1546)



Château d'Anet