

CONTENU DES ETUDES
 Les unités d'enseignements sont composées de modules
 ARCHITECTURE

Première année
 Semestre 1

UNITÉ D'ENSEIGNEMENT
Atelier Projet 1
Analyse, composition, représentation (architecturale)
Théories et doctrines
Dessin technique
Sciences exactes et de la construction 1
Physique du bâtiment
Analyse spatiale (expression graphique – cartographie)
Algèbre, géométrie
Histoire de l'architecture et de l'art
Histoire de l'architecture
Histoire de l'art
Arts plastiques 1
Technique d'expression artistique
Penser et matérialiser dans l'espace
Initiation à l'informatique (bureautique + principes de l'informatique)
Sciences humaines et sociales 1
Sociologie de l'espace – CM
Sociologie de l'espace – TD
Communication vie professionnelle1
Langues (anglais et espagnole)
Langues (français) Technique d'expression littéraire
Protection civile

1^{ère} année
 Semestre 2

UNITÉ D'ENSEIGNEMENT
Projet 2
Analyse, composition, représentation (urbaine)
Théories et doctrines
Dessin technique
Sciences exactes et de la construction 2
Physique du bâtiment
TMC (technologie des matériaux de construction)
Algèbre, géométries
Histoire de l'architecture et de l'urbanisme 2
Histoire de l'architecture
Histoire de l'urbanisme
Arts plastiques 2
Technique d'expression artistique
Penser et matérialiser dans l'espace
Initiation à l'informatique
Sciences humaines et sociales 2
Anthropologie – CM
Anthropologie – TD
Communication 2
Langues (anglais et espagnoles)
Langues (français) Technique d'expression littéraire
Permis de conduire Natation
Français de soutien
Stage ouvrier

2^{ème} année
 3^{ème} semestre

UNITÉ D'ENSEIGNEMENT

Atelier Projet 3
Projet d'architecture: la forme
Théorie et pratique du projet architectural
Dessin technique
Sciences et construction 3
Structures et RDM
Projet constructif et chantier
Histoire de l'architecture et de l'urbanisme 2
Histoire de l'architecture africaine
Initiation à l'urbanisme et à l'aménagement
Histoire des villes africaines
Arts plastiques 3
Formation plastique
Œuvre / Attitude
Infographie
au choix
Langues nationales
Législation
Droit de la construction
Droit de l'environnement
Communication et vie professionnelle 3
Langues (Anglais et espagnole)
Natation

2^{ème} année
Semestre 4

UNITÉ D'ENSEIGNEMENT
Atelier Projet 4
Projet équipement public dans un contexte urbain
Cours théorique
Sciences de la construction 4
Usage et culture technique (const; struct; équip)
Construction et développement durable (confort,,)
Matériaux naturels et mise en œuvre
au choix
Carrelage-ménuiserie métallique-bois
Histoire de l'architecture et de l'urbanisme 4
Histoire de l'art et de l'architecture
Architecture et cultures
Histoire des villes africaines
Arts plastiques 4
Formation plastique
Œuvre / Attitude
Infographie
au choix
Langues nationales
Législation
Droit de l'urbanisme et de la construction
Droit de l'environnement
Communication et vie professionnelle 4
Langues (Anglais et espagnole)
Conduite de projet
stage d'insertion

3^{ème} année
 Semestre 5

UNITÉ D'ENSEIGNEMENT
Atelier Projet 5
Projet équipement public dans un contexte urbain
Cours théorique
Paysagiste
Sciences de la construction 5
Usage et culture technique (const; struct; équip)
Construction et développement durable (confort,,)
Matériaux naturels et mise en œuvre
au choix
Enduit et peinture
Acoustique
Montage métallique
Communication et vie professionnelle 5
Préparation au TOEFL
l'architecte et la programmation

3^{ème} année
Semestre 6

UNITÉ D'ENSEIGNEMENT
<i>Atelier Projet 6</i>
projet: habitat -logement -équipement en milieu urbain
Cours théorique
Sciences de la construction 6
Usage et culture technique (const; struct; équip)
Construction et aménagement de l'existant (voir projet)
Electricité (solaire) et acoustique
Mémoire de licence
Méthodologie de la recherche
mémoire de licence et rapport de stage