|  |
| --- |
| **Département d’Architecture Annaba**  **1ère année architecture**  **2ème semestre, année universitaire 2019-2020**  **Exercice numéro 04 (Projet de synthèse)** |
| **Objectifs :**   * Initier l’étudiant à concevoir un projet architectural par l’approche d’une idée ou d’un concept architectural. * Permettre à l’étudiant de mettre en application les acquis cumulés durant les exercices du semestre 1 et 2 à savoir le dessin conventionnel, la composition architecturale, la structure et la fonction.   **Enoncé de l’exercice :**  En se basant sur la **synthèse de l’exercice 03** (analyse du thème, de la forme et de la fonction), de **l’analyse du terrain** (mis à la disposition de l’étudiant) et d’un **programme** arrêté.  Il est demandé de **concevoir** un projet architectural selon les étapes suivantes :  1/ Développer l’idée (ou la philosophie) du projet selon un concept architectural à matérialiser en 2D (forme) et en 3D (volume) ;  2/ Insérer la forme et le volume du projet dans le terrain d’étude en respectant les caractéristiques de ce dernier ;  3/ Etablir un zoning et un schéma de principe ;  4/ Concevoir un plan de masse en prenant en considération la transition et l’accessibilité au projet ;  5/ Proposer une esquisse comprenant plans, façades et volume à l’échelle 1/200  6/ Proposer une structure adéquate du projet ;  7/ Dessiner les plans des différents niveaux, coupe(s) et façades à l’échelle 1/100  8/ Proposer l’aménagement optimal d’un espace au choix  9/ Réaliser la maquette du projet.  **Durée :**   * 10 séances. |