

## Planning cours bloc dessin

### **Jour 1**

- Exercice « La maison chinoise » *travail personnel noté*  
formaliser une demande écrite
- Relevé planimétrique *travail par groupe (max. 6 groupes de 2-3 personnes) noté*
- Signes conventionnels utilisés sur les plans *travail personnel noté*
- Exemples de plans

### **Jour 2 : matériel de dessin**

- Exercice : écriture normalisée *travail personnel noté*
- Formes géométriques : *travail personnel noté*
  - construction de lignes parallèles avec une règle et une équerre
  - Construction d'angles à 90° (2 techniques : bissectrices et 3-4-5), 45°, 60°, 30°
  - Trouver par construction le centre d'une droite
  - Division de segment
  - Trouver le centre d'un cercle tangent à une droite
  - Polygones : Hexagone, octogone, pentagone
  - Agrandissement d'une forme quelconque
- Organigramme et esquisses au 1 : 500 (au minimum 1 par personne) *travail personnel noté*
- Esquisses au 1 : 500 (au minimum 1 par groupe) *travail par groupe noté*
- Décals du plan au 1 : 100 y.c. bâtiment, par groupe

### **Jour 3**

- Mise à l'échelle 1 : 100 du projet *travail par groupe noté*  
Le matin, report au crayon, l'après-midi au stylo, après avoir montré aux enseignants.
- Choix d'une coupe par les enseignants

### **Jour 4**

- Mise au propre du projet au 1 : 100 avec coupe *travail par groupe noté*

**Affichage de 11h30 à 11h45 au plus tard. Terminé ou non**

- Présentation des projets par groupe : ~10 minutes par projets
  - Questionnaire « Capacité à l'évolution »
  - Documents à avoir : Jardin de mes rêves + notes et croquis du voyage d'étude**
  - Questionnaire « Evaluation du cours bloc »