

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

Université De Constantine 3

Département d'Architecture et d'Urbanisme

MEMOIRE DE FIN D'ETUDE

theme

CITE DES SCIENCES

ENCADRE PAR :
AISSANI YAZID

REALISER PAR :

- * DJAMAA OUSSAMA
- * CHENIKHER AHMED ALI

Année Universitaire 2013 - 2014

PLAN DE TRAVAIL :

Chapitre 1 : Approche introductive

- I- Introduction
- II- Problématique

Chapitre 2 : Approche Thématique

III - Définition des concepts

- a- a culture
- b- la cité des sciences

- VI- Choix du thème
- V - Choix du site

CHAPITRE 3 : Approche Analytique et Programmatique

VI- Etude des exemples

- Présentation des exemples :
 1. La cité des sciences 1 : l'industrie LA VILLETTE en France :
 - a) Situation
 - b) Plan de masse
 - c) composition du volume
 - d) organisation spatiale
 - e) aspect architectural
 - f) technologie adaptée
 2. la cité des sciences2: de Tunis
 - a) Situation
 - b) Plan de masse
 - c) composition du volume
 - d) organisation spatiale
 - e) aspect architectural
 - f) technologie adaptée

Etude des différents espaces d'une cité des sciences

- **la médiathèque :**
 1. définition d'une médiathèque
 2. définitions des différents espaces de la médiathèque
- **l'exposition :**
 1. définition
 2. exploration
 3. exposition temporaire
- **planétarium :**
 1. définition
 2. historique
 3. des normes pour l'installation des médias audiovisuels

- **la cité des enfants**
 1. définition
 2. objectifs
- **centre de congrès**
 1. définition

3-Approche Urbaine

VIII- Etude du site

- Présentation de la ville de Constantine
- Présentation de la région
- Lecture du terrain