

organisation

- Mickaël : solidworks
- Tous : scénario + storyboard
- Sabine : Matériel
- Lola : dessin (maquette)
du support de tel

Actions

- Revue de projet
- mise en commun du matériel
- test du matériel
- création du scénario + storyboard
- support de téléphone :
dessin - maquette - photos
- création du décor

Solutions techniques

difficultés

- à faire un bonhomme solide
donc à trouver le bon matériel

outils

- Libre office
- solidworks
- téléphone

Connaissances

- Savoir s'organiser
pour un projet
- Savoir faire une
maquette virtuelle
- FC OTSCIS 2
- FC DIC 5
- FC DIC 6
- FC DIC 8

- fil de fer + pâte
à fixe + support de tel + poubelle
- ENT + "commun"

OTSCIS 2

répondre aux besoins → concepteur : liste de contraintes → choix des solutions

Les utilisateurs : Besoins



Fonction d'usage

"à quoi sert l'objet?"

+ Fonction d'estime

"qu'est-ce que j'aime dans cet objet?"

Le concepteur :

Fonctions de service

"quels services le produit doit-il rendre?"

+ Fonctions techniques

"par quelles actions ce produit peut-il rendre ces services?"

+ Solutions techniques

"quels objets, matériaux... peuvent réaliser cette action?"

• Une contrainte est une obligation à satisfaire.

• choix définitif d'une solution = compromis qui dépend de la valeur que l'on accorde à ces ≠ contraintes

• Fonctionnement

• Développement durable

• Esthétique

• Sécurité

• Ergonomie

• Budget

DiE 5:

→ voir compte rendu "Solidworks"

