# Soutenance Projet TER

Baptiste Saleil, Geoffrey Mélia, Julien Pagès, Kevin Bollini

25 avril 2012

### Plan

- Introduction
- 2 Analyse et Conception
  - Gestion de projet
  - Analyse
- Librairie
  - Traçage par Couleur
  - Traçage par Forme
- 4 Logiciel
  - Module Local
  - Module Reseau
- Conclusion



- Introduction
- 2 Analyse et Conception
- 3 Librairie
- 4 Logiciel
- Conclusion

## Introduction

- Introduction
- 2 Analyse et Conception
- 3 Librairie
- 4 Logiciel
- Conclusion

## Gestion de projet

### Organisation:

- Réunions
- Partage des tâches
- Choix groupés

#### Collaboration:

- Gestionnaire de version
- Partage de documents
- Discussions (Mails / Instantanée)
- Édition collaborative

## Gestion de projet

Rétroplanning (Diagramme de gantt) :

# Analyse

## Objectifs

- Identifier et comprendre les besoins
- Distinguer et classer les fonctionnalités
- Etablir un schéma de conception
- Faciliter le développement

- Introduction
- 2 Analyse et Conception
- 3 Librairie
- 4 Logiciel
- Conclusion

## Librairie

- Traçage par couleur
- Traçage par forme

## Etalonnage

- Selection de l'objet
- Detection de couleur

# Traçage

- Centre de gravité de l'image binaire
- Librairie CVBlob

## Etalonnage

- Selection de l'objet
- Sous-image Template

# Traçage

• Recherche du Template

- Introduction
- 2 Analyse et Conception
- 3 Librairie
- 4 Logiciel
- Conclusion

# Logiciel

- Local
- Reseau

# Etalonnage

## Dessin

# Client

# Serveur

- Introduction
- 2 Analyse et Conception
- 3 Librairie
- 4 Logiciel
- Conclusion

## Conclusion

## Difficultés

- Collaboration
- Formation
- Technique

### Conclusion

#### Difficultés

- Collaboration
- Formation
- Technique

### Objectifs atteints

- Solution fonctionnelle
- Respect du cahier des charges
- Découverte (Objet, Technologies,...)

### Conclusion

#### Difficultés

- Collaboration
- Formation
- Technique

### Objectifs atteints

- Solution fonctionnelle
- Respect du cahier des charges
- Découverte (Objet, Technologies,...)

#### Ouverture

- Diversifier les methodes de tracking
- Optimiser les IHM

Merci pour votre attention.