

# AVANCEMENT

Ce qui est réalisé ...

Conception & développement informatique B0

CNAM Versailles



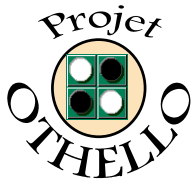
Présentation du 31/05/1997



**OTHO Version  $\beta$  DIFFUSE !!**

- Version  $\beta$  sortie et distribuée : version 1.0a
  - Toutes les principales fonctions prévues ont été réalisées
  - OTHO tient sur 1 disquette d'install
  - 1 bug connu : pb aléatoire d'affichage
- Déroulement des  $\beta$ -tests en cours :
  - Documents et gestion réalisée
  - Déjà une quinzaine de  $\beta$ -testeurs (20 ou + prévus)
  - Lancement des  $\beta$ -tests cette semaine
  - Retour des remarques prévue pour 2 à 3 semaines
- Manuel utilisateur ind. A (pour la version  $\beta$ ) réalisé.

**MAIS CE N'EST PAS ENCORE FINI !!! ...**



# AVANCEMENT

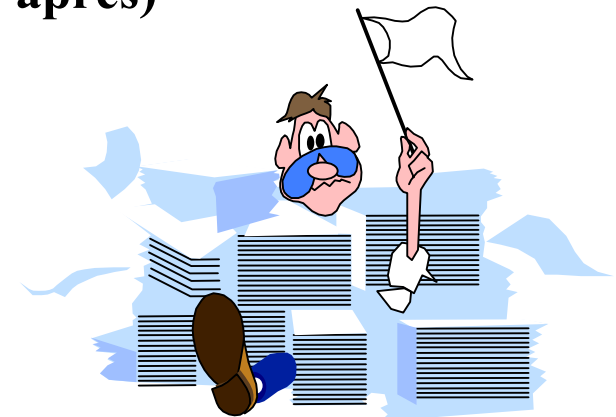
Ce qui reste à faire...

Conception & développement informatique B0  
CNAM Versailles



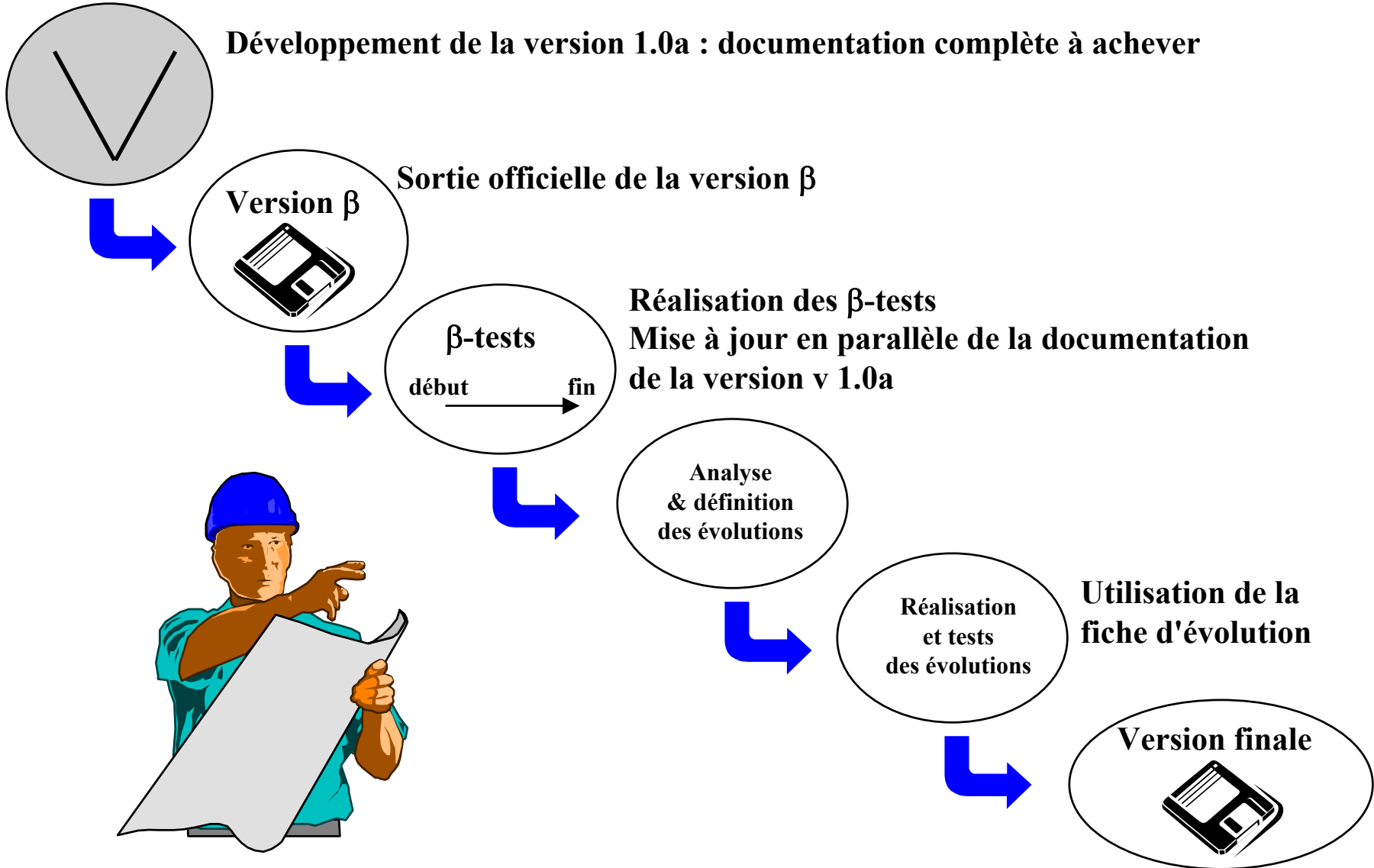
Présentation du 31/05/1997

- **DCD & Tests Unitaires de la version 1.0a en cours de mise en forme :**
- **Réaliser la validation de OTHO v 1.0a (et la documentation)**
- **Résultats des  $\beta$ -tests :**
  - **Analyse des remarques et de la population**
  - **Synthèses de remarques en "évolutions"**
- **Réalisation des évolutions prévues & issues des  $\beta$ -tests sans reprise majeure de la documentation (voir ci-après)**
- **Modification du Manuel Utilisateur**
- **Présentation officielle + cahier de recette**



**IL RESTE DU TRAVAIL !!**

**Développement de la version 1.0a : documentation complète à achever**

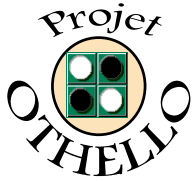


**Sortie officielle de la version β**

**Réalisation des β-tests**

**Mise à jour en parallèle de la documentation de la version v 1.0a**

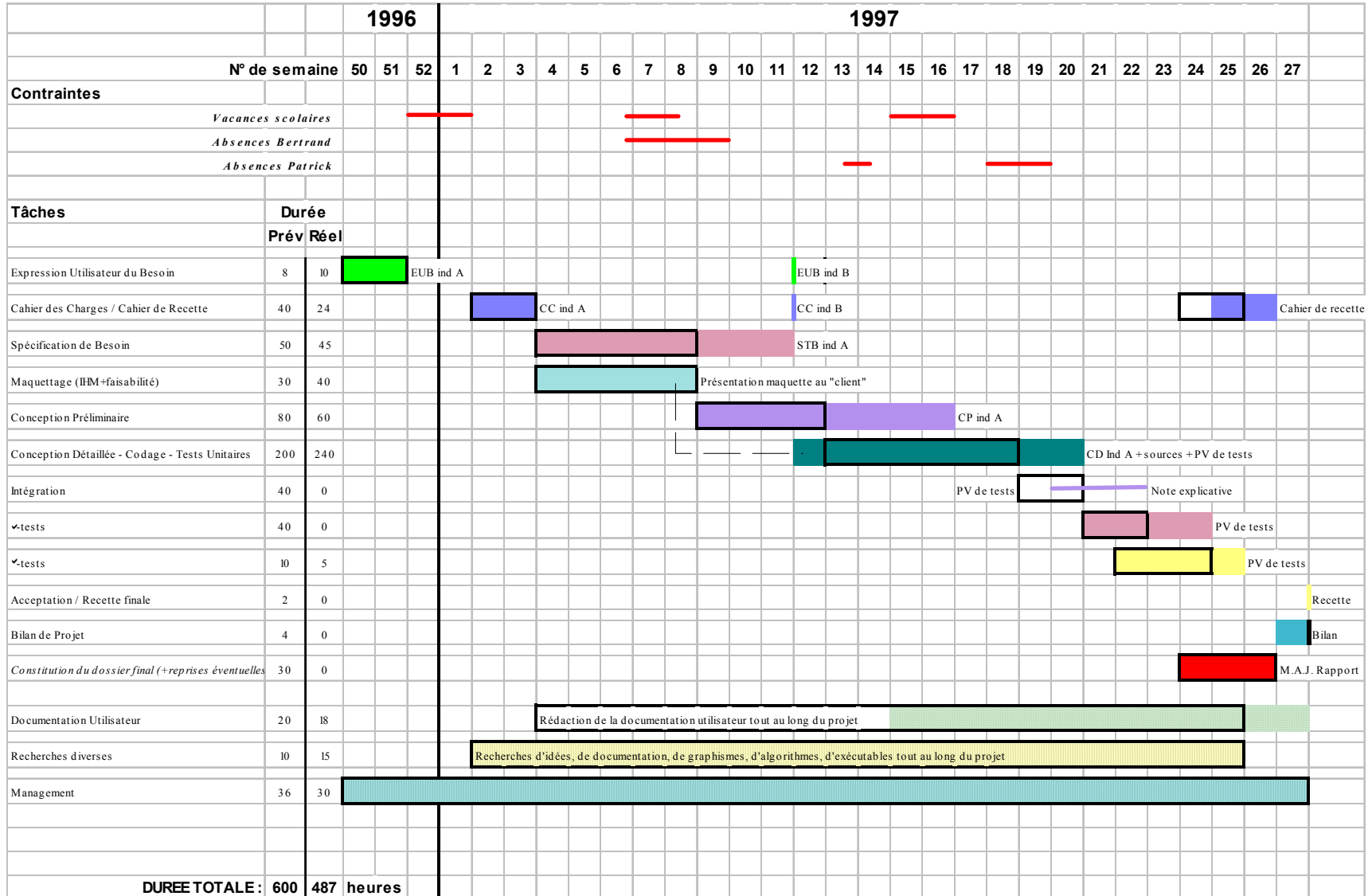
**Utilisation de la fiche d'évolution**



# PLANNING

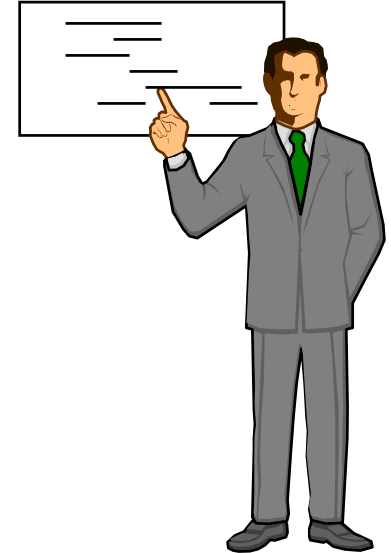


Présentation du 31/05/1997



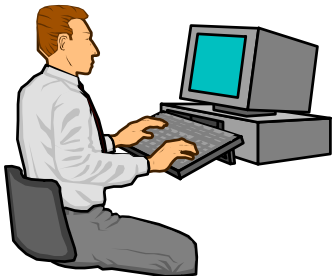
**Légère dérive du planning due à :**

- Complexité du projet plus importante que prévue
- Equipe limitée à 2 réalisateurs (3 à l'origine)
- Effort porté sur la lisibilité du code
- Chevauchement des cours CNAM du samedi



**Légère dérive des fonctionnalités :**

- Recherche de la simplicité de programmation pour la v1.0a en fonction des jalons imposés (sortie de la version  $\beta$ ).



# LES "+" du PROJET

## ASPECT "COMMUNICATION"



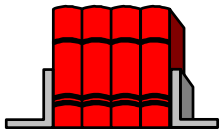
- Lieu de travail commun : possibilité de se voir régulièrement
- Transfert d'informations via Internet  
(fichiers - textes - sources - exécutables)



## ASPECT "SPECIALISATION DES TACHES"

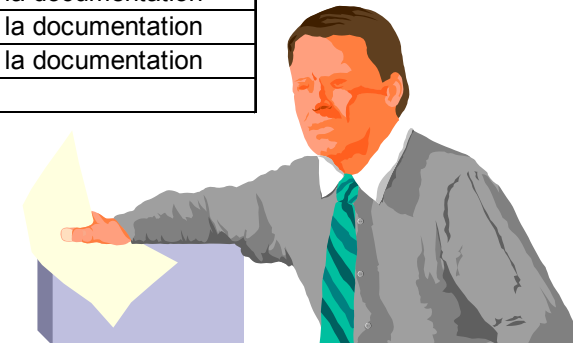
Utilisation des compétences par rapport aux connaissances  
et au métier de chacun

## ASPECT "DOCUMENTATION"



- Importante recherche d'informations sur le jeu OTHELLO
- Grande utilité d'internet : source d'informations inépuisable

	Document	Type	Source	Utilisation
<b>Bases de travail</b>	<i>Othello by KAD</i>	Exécutable / Sources	Freeware	Principe du jeu à deux joueurs Utilisation de la librairie Base de la maquette
	<i>lothello 1.1</i>	Exécutable / Document	Internet Freeware	Algorithme $\alpha$ - $\beta$ / min-max Informations de mobilité Information d'évaluation des coups
	<i>Openings</i>	Fichier html	Internet	Bibliothèque d'ouverture
<b>Bases d'idées</b>	<i>Othel du nord</i>	Exécutable	Internet Freeware	Principe du jeu OTHELLO
	<i>Swello</i>	Exécutable	Internet Freeware	Retournement des pions Sortie d'un fichier .txt imprimable Tests de "force"
	<i>Forest</i>	Exécutable	Internet Freeware	Principe des High-Scores Tests de "force"
	<i>Logistello</i>	Exécutable / Document	Internet Freeware	Architecture
	<i>Reverse'em</i>	Exécutable	Internet Freeware	Indications de placement (mobilité)
<b>Logiciels utilisés</b>	<i>CD Simtel</i>	Logiciels	Freeware/Shareware	Librairie graphique - capture d'écran
	<i>LviewPro</i>	Logiciels	Shareware	modification - création d'images
	<i>Paintshop pro</i>	Logiciels	Shareware	modification - création d'images
	<i>Turbo C ++ v3.0</i>	Logiciels	sous licence	réalisation du logiciel
	<i>Word 6.0</i>	Logiciels	Utilisation gratuite	Réalisation de la documentation
	<i>Excel 5.0</i>	Logiciels	Utilisation gratuite	Réalisation de la documentation
	<i>Powerpoint 4.0</i>	Logiciels	Utilisation gratuite	Réalisation de la documentation
<b>Graphismes</b>	<i>Récupérations diverses sur Internet</i>			



# L'EAU A LA BOUCHE ...



Présentation du 31/05/1997

