

## *Fiche Bilan Com2I 2003*

**Projet : PICASO**

**Responsable : M.DEVY et J.Y.FOURNIOLS**

**Groupe(s) concerné(s): RIA, MIS, RST**

**Chercheurs effectivement impliqués et degré d'implication (%) :**

J.L. BOIZARD, M. DEVY, J.Y. FOURNIOLS, A. MONIN, T. SENTENAC

**Doctorants et implication (%) :**

A. NAOULOU, J. SOLA

**IT :** P.Lacroix, C.Lemaire, P. Marcoul, D. Medale, C.Vergnenègre

**Rappel des objectifs et calendrier:**

**Etat d'avancement :**

- Partie optique : approvisionnement et montage du banc "version non intégrée" réalisée.
- Partie électronique : interface « Camera Link » pour le kit APEX (Altera).  
Réception réalisée, émission en test.

**Ce qui reste à faire et nouveau planning :**

- Nouvelles interfaces Camera Link pour le kit STRATIX (Altera)
- Intégration de la caméra IR
- Communication PC (USB ?)

**Production du projet (publis et rapports, logiciels, etc.) :**

**Interactions groupe -service (fréquence, qualité) :**

**Appréciation sur le déroulement du projet :**