

1889: la nuit étoilée, visible, Van Gogh

**Soutenance de Thèse  
Lundi 23 octobre 2000  
à 14h00 à l'IAS**

**Hervé Dole**

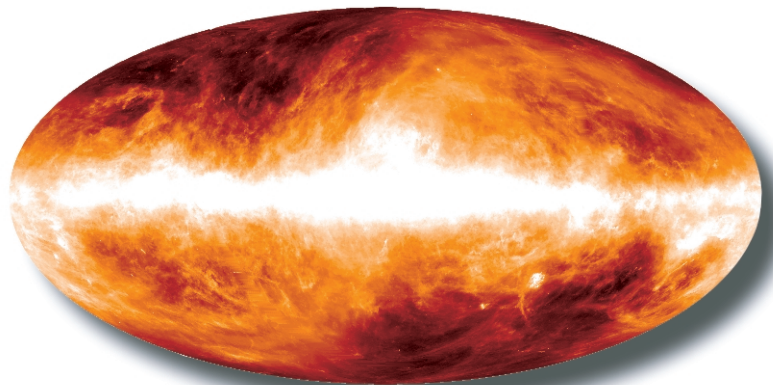
## ***l'évolution des galaxies infrarouges***

***des observations cosmologiques avec ISO  
à une modélisation de l'infrarouge moyen  
au submillimétrique***

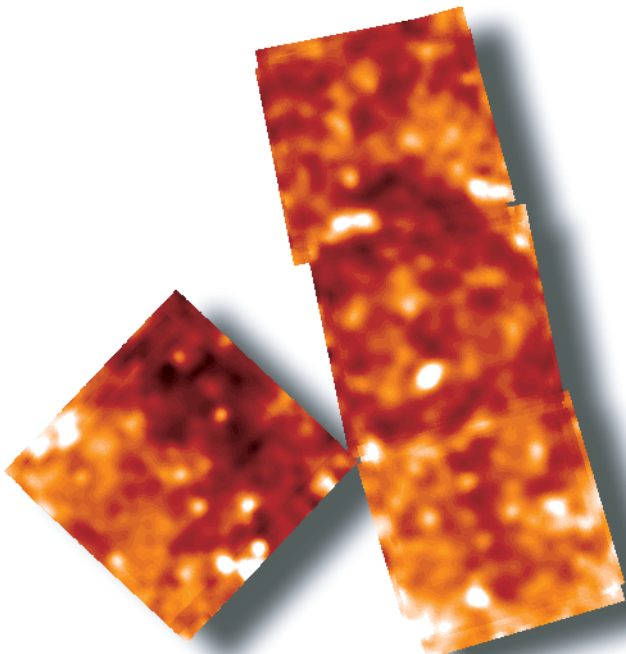
### ***Résumé:***

*Cette thèse a pour objet d'une part l'analyse du relevé cosmologique FIRBACK, effectué par ISO (Infrared Space Observatory) dans l'infrarouge lointain à 170 microns, et d'autre part la modélisation de l'évolution des galaxies dans le domaine spectral s'étendant de l'infrarouge moyen au submillimétrique.*

*Résumé plus détaillé et informations pratiques accessibles à partir de:  
<http://www.ias.fr/seminaires>*



1984: le ciel infrarouge complet observé par IRAS à 100 microns



2000: le champ austral du relevé profond FIRBACK à 170 microns avec ISO

*Vous êtes cordialement invités au pot qui suivra la soutenance, et qui sera aussi l'occasion de célébrer notre départ, la semaine suivante, pour l'Arizona.*