



# OiDB.jmmc.fr

Xavier Hauboïs, Guillaume Mella, Laurent Bourgès  
Gilles Duvert, et le reste de l'équipe OiDb

Assemblée générale JMMC Lyon 21 Novembre 2016

# Philosophie

Création d'une base de données mondiale:

- Promouvoir, préserver et centraliser les données
  - Accessible à tous
  - Interopérabilité dans l'esprit de l'OV
  - Lien fournisseur-exploitant des données : dynamiser les collaborations
- + 1 portail web public:
- - Exploration, téléchargement, commentaires web 2.0
  - - Rapports d'observations mis à jour mensuellement



# Contenu

- OiDB 1.0 Mise en service en juillet 2015
- Aujourd'hui :



- ~6500 OIFITS calibrés (science-ready)
- Toutes les données calibrées de PIONIER depuis 2011
  - Accès dataPi aux données sous embargo
- Observation logs de CLIMB, CLASSIC and VEGA (depuis 2006)
- + données individuelles de Pis

# La suite

D'ici fin 2016:

- L0 ESO
- Optimisation ( *bug oidb-beta* :( )

2017+:

- collections données simulées (déjà 1 sur oidb Gomes2016)
- DOI pour les données —> traçabilité et lien vers les données dans les publications (dépôts oifits couplés aux catalogues CDS)
- Cycle d'évolution d'une granule L0-L1(?)->L2->L3
- Prévisualisation des données (Datalink)
- Accès privés aux données individuelles

