

## Comment caractériser une plaque : les métadonnées

On trouvera ci-dessous les champs nécessaires à la base de données « Plaques photographiques »  
(images et non spectres)

### Champs « obligatoires » :

ces trois premiers champs doivent absolument être renseignés. En général RA, DEC n'est pas renseigné pour les observations d'objets du système solaire mais objet plus date donnent RA et DEC. On pourrait aussi dire que le champ 26) « métadonnées » est obligatoire mais il n'est pas toujours disponible ni nécessaire.

- 1) RA, DEC
- 2) Numéro dans la base
- 3) date du cliché sans précision particulière requise

Champs informatifs optionnels : certains champs se déduisent les uns des autres ; par exemple, les champs (5), (6), (10) et (11) sont liés :  $(10)+(11)=(6)$  et (5) et on a aussi  $(10)=(6)$  et  $(4)+(3)=(1)$

### Champs « objet » :

- 4) Objet(s) observé(s)
- 5) taille du champ
- 6) échelle du cliché

### Champs « instrument » :

- 7) nom de l'instrument
- 8) réfracteur ou réflecteur
- 9) ouverture
- 10) focale

### Champs « plaque » :

- 11) taille de la plaque
- 12) émulsion
- 13) qualité de la plaque
- 14) magnitude limite
- 15) plaque ou plan film
- 16) nombre d'expositions
- 17) superposées ou non
- 18) temps de pose
- 19) observateur
- 20) numérotation existante de la plaque

### Champs « origine » :

- 21) nom de la collection
- 22) lieu de stockage
- 23) propriétaire
- 24) appartenance à une série : numérotation existante
- 25) appartenance à une série : description de la série
- 26) DOI articles concernant la plaque
- 27) existence de données réduites
- 28) commentaires, cahier d'observation
- 29) métadonnées

Champs « image » :

30) image de la plaque

31) lien vers le fichier fits