



SEMINAIRE ISMO

SEMINAIRE D'INTERET GENERAL

M. Heydari-Malayeri

*Laboratoire d'Etudes du Rayonnement et
de la Matière en Astrophysique (LERMA)
Observatoire de Paris*

Le calendrier iranien : ses spécificités et son histoire

Le calendrier solaire iranien (ou persan) se fonde sur des observations astronomiques précises, et utilise en outre un système astucieux d'intercalations qui le rend plus précis que son homologue européen, le calendrier grégorien, pourtant plus récent. Il a un très long passé, de milliers d'années, et trouve ses plus profondes racines dans la culture perse.

Ce calendrier, malgré sa remarquable stature et son caractère rationnel, reste mal connu en Occident. Le calendrier iranien sera présenté ainsi que la fête de Nowruz, qui débute l'année. Il sera souligné que le calendrier iranien est basé sur l'année tropique vernale moyenne (environ 365.2424 jours) dont l'origine est l'équinoxe de printemps. En comparaison, le calendrier grégorien est basé sur l'année tropique moyenne (environ 365.2422 jours), qui ne dépend d'aucune origine et ne correspond pas à l'intervalle entre deux passages successifs du Soleil à l'équinoxe de printemps. Or la confusion entre ces deux concepts de l'année tropique est très répandue.

* * * * *

Mardi 10 mai 2011 à 11h00

Bât 210 - 2^{ème} étage (Amphi I)

Université Paris-Sud 91405 ORSAY Cedex