

Un référentiel de temps adapté à l'analyse de l'éclairement solaire

Collaboration entre Louis-Aimé de Fouquières, maître du temps (Miletus), et Jordi Badosa, ingénieur de recherche (SIRTA)

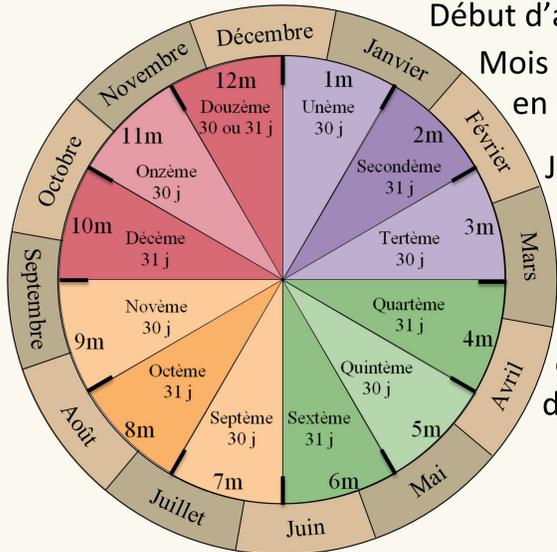
Le calendrier milésien, en phase avec les saisons

Début d'année au solstice d'hiver.

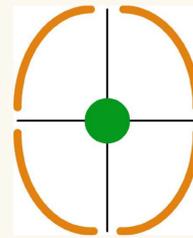
Mois régulièrement alternés, en phase avec les saisons moyennes.

Jour intercalaire : le 31 12m, en fin d'année, 69 jours avant le 29 février, pour faciliter les conversions et les calculs de dates.

Avec la règle des douzièmes on peut estimer l'évolution de la durée du jour d'un mois milésien à l'autre.



Polytechnicien, conseiller en entreprise et auprès d'organismes publics, Louis-Aimé de Fouquières a conçu le calendrier milésien en tant que référentiel précis du cycle des saisons, permettant à chacun de maîtriser la durée du jour, les comparaisons mois par mois, les jours de semaines et les fêtes mobiles. Il propose des analyses sur les faits saisonniers, des outils numériques d'usage et de conversion des calendriers, des conférences et formations.



www.calendriermilesien.org

Le Site Instrumental de Recherche par Télédétection Atmosphérique (SIRTA)

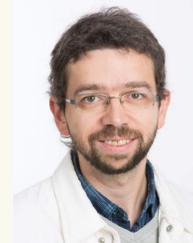


Données atmosphériques et d'éclairement solaire collectées depuis 2003

Relevés disponibles à la maille de l'heure

Une spécialité: études en vue de la planification et l'optimisation de sites solaires

Souci de promouvoir les recherches interdisciplinaires

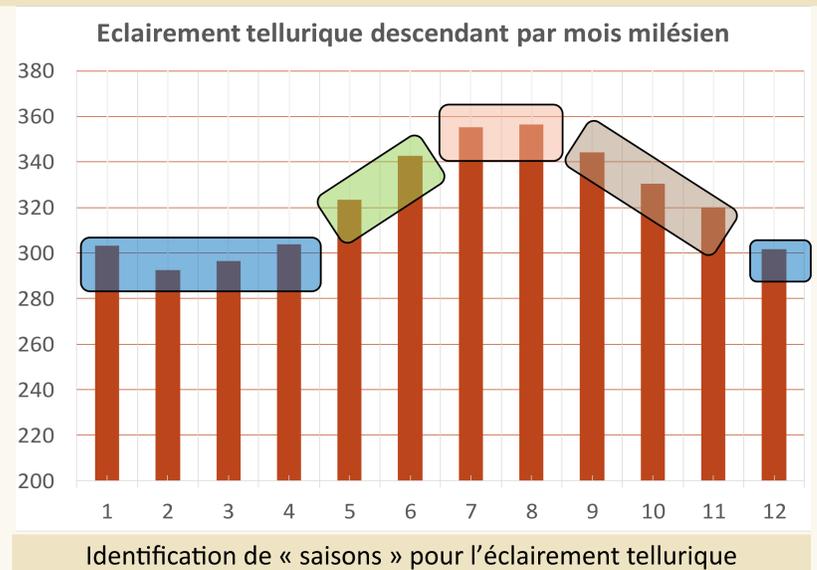
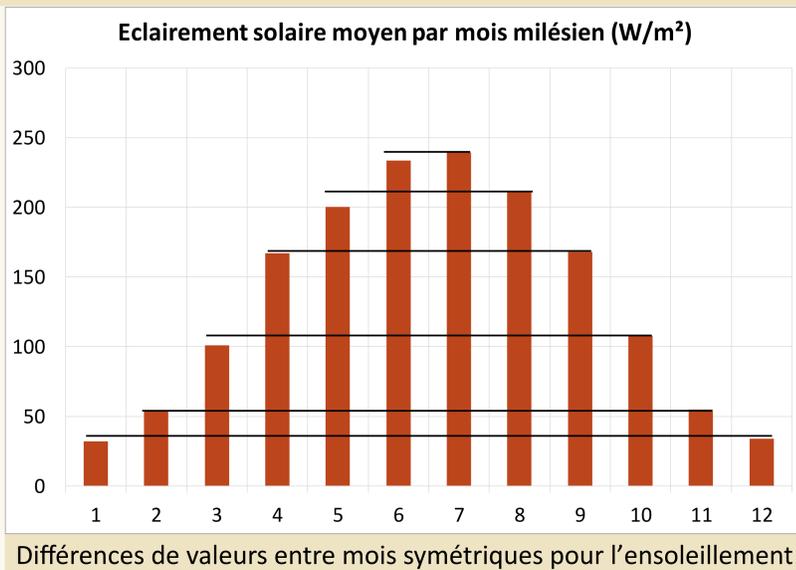


Jordi Badosa est ingénieur de recherche de l'École Polytechnique au laboratoire LMD. Dans le programme transdisciplinaire de recherche sur la transition énergétique TREND-X, il est chef de projet en expérimentation sur les énergies renouvelables (solaire et éolienne) et les micro-réseaux en particulier en lien avec l'observatoire atmosphérique SIRTA.



sirta.ipsl.fr

Le calendrier milésien à l'œuvre pour étudier des données d'éclairement



Vous aussi, adoptez le calendrier milésien !

De même que le mille marin est plus adapté que le kilomètre pour mesurer une distance en mer, le calendrier milésien rend mieux compte que le grégorien de phénomènes liés au cycle solaire annuel.

Il permet notamment d'identifier facilement des écarts du second ordre par rapport à un déroulement symétrique de tels phénomènes.

Les outils de présentation et de calculs sont accessibles selon les principes du logiciel libre sur le site www.calendriermilesien.org.

De nombreux domaines de la météorologie, de la climatologie, de l'océanographie, mais aussi de l'économie, de la géographie, de l'histoire, de l'ingénierie, de la pédagogie et de la divulgation scientifique peuvent tirer des avantages en utilisant le calendrier milésien.

N'hésitez pas à nous contacter pour des formations, de nouvelles études, de la formation ou des collaborations sur www.calendriermilesien.org.

Faites connaître le concept et faites-nous part de vos expériences.