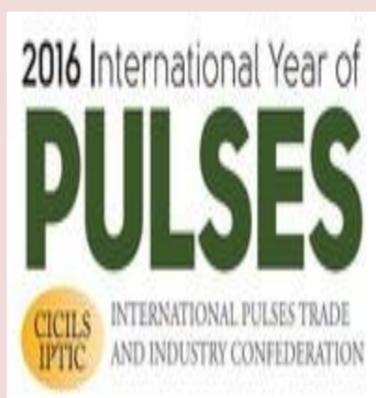
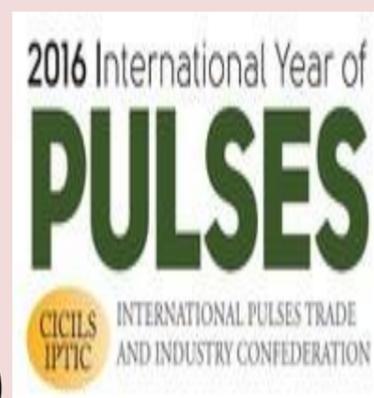


CALENDARIO ASTRONOMICO per l'anno bisestile 2016



(Anno Internazionale delle Leguminose)



con tabelle di Cronologia comparata con i Calendari Ortodosso, Copto, Israelita, Musulmano e Cinese

Elaborato da LUCIANO UGOLINI
Astrofilo di PRATO (Toscana)

Componente dell'ASSOCIAZIONE ASTRONOMICA QUASAR
presso CENTRO DI SCIENZE NATURALI di GALCETI – PRATO

La pubblicazione di questo Calendario è sostenuta dal C.A.A.T. - Coordinamento delle Associazioni Astrofile della Toscana – www.astrocaat.it – info@astrocaat.it

Il C.A.A.T. è: collaborazione tra gli astrofili toscani, attività osservativa, promozione dell'astronomia amatoriale nella nostra regione, incontri e seminari di aggiornamento, sensibilizzazione sul problema dell'inquinamento luminoso.

Differenza ET-UT adottata per l'anno 2016 = +68 secondi.

Gli orari delle congiunzioni fra Luna, Pianeti e Stelle e la loro separazione angolare, si riferiscono all'istante della loro minima distanza e sono indicati per il centro della Terra.

Gli orari del sorgere, culminare e tramontare del Sole e della Luna sono espressi per l'orizzonte astronomico di Prato (Piazza del Comune - Latitudine: 43° 52' 48" Nord - Longitudine: 11° 05' 54" Est da Greenwich). Le correzioni da apportare unicamente agli istanti del sorgere, culminare e tramontare degli astri, rispetto a quelle indicate, per altre città della Toscana, sono minime e riconducibili, al massimo, a pochi minuti in più o in meno.

Gli altri orari indicati nel presente Calendario non necessitano di alcuna correzione e valgono per tutta l'Italia.

Tutti i tempi sono espressi in T.M.E.C. (Tempo Medio dell'Europa Centrale) che è il Tempo Civile segnato dai nostri orologi. Non viene tenuto conto dell'aumento di 60 minuti dovuto all'ora estiva, attualmente in vigore in Italia dall'ultima Domenica di Marzo all'ultima Domenica di Ottobre.

Alcuni dei programmi utilizzati per la realizzazione del calendario sono stati sviluppati da Roberto Serpilli, astrofilo di vecchia data che da anni collabora con diverse riviste del settore.

PER CONTATTARE LUCIANO: ugolini.lucio@gmail.com

CELLULARE: 373-7547294