

LA MAGIA DEL SABER

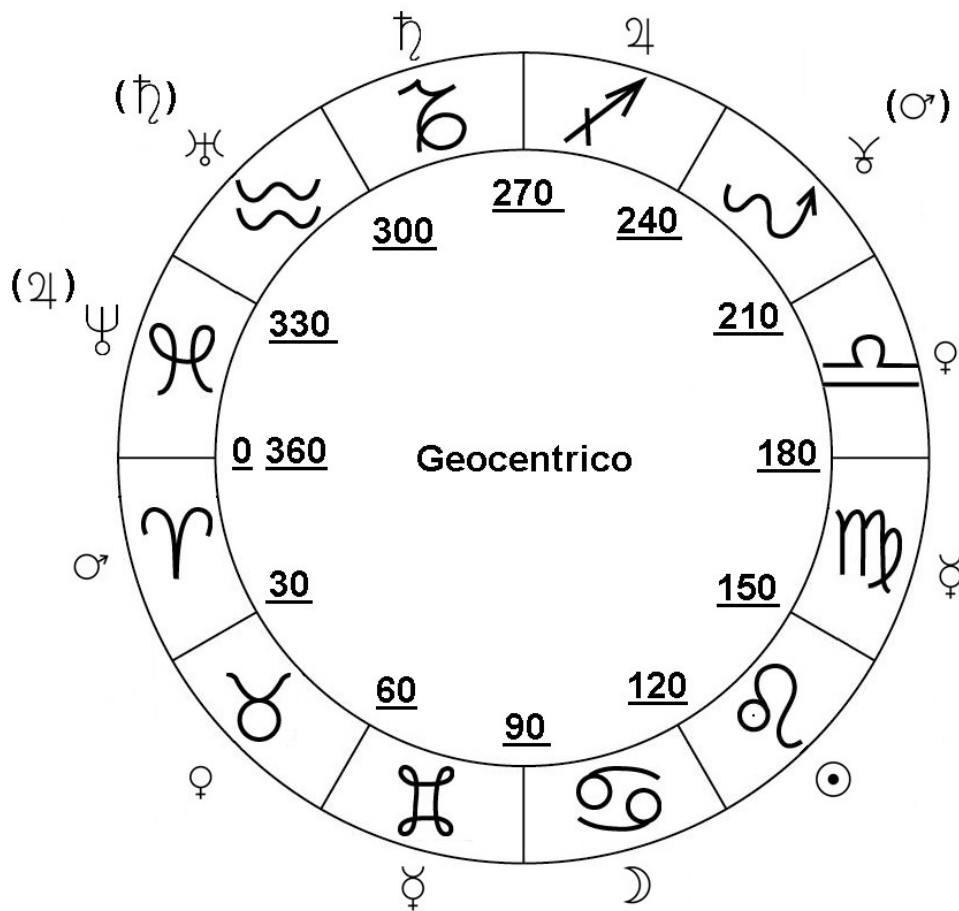
Conferencias






Perth, Australia Occidental, 1951 - 1952











Perth, 27 de abril de 1951

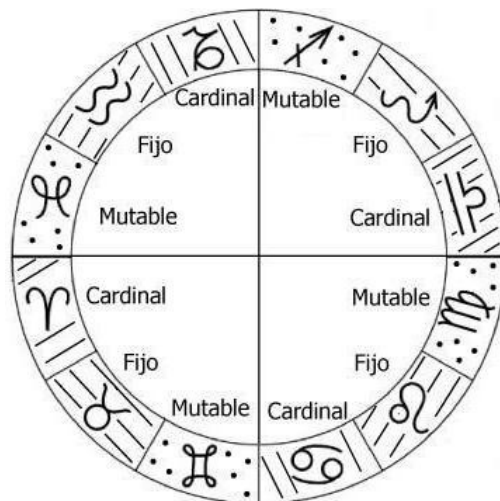
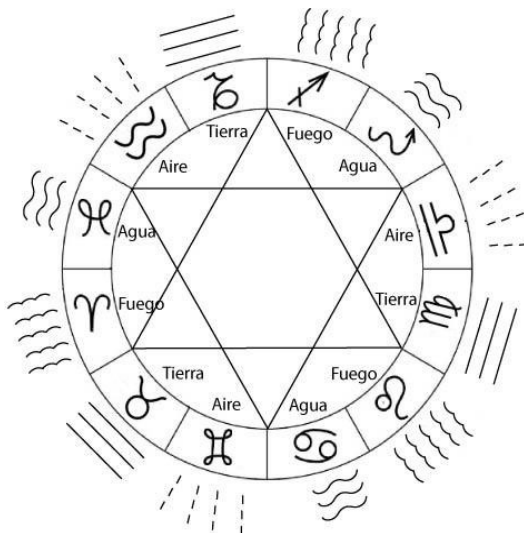
SERGE RAYNAUD de la FERRIÈRE


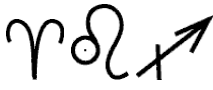
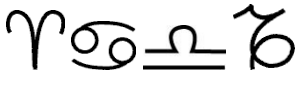

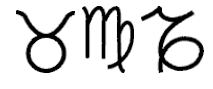
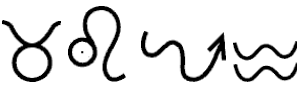


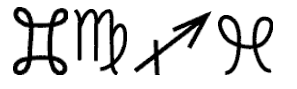


Viernes, 27 de Abril de 1951 (Cremorne).



<u>Constelaciones</u>	<u>Signos</u>	<u>Símbolos</u>
(Nombres Latinos)	(Nombre en Español)	(Universal)
Aries	Carnero (Cordero)	
Taurus	Toro	
Gemini	Gemelos	
Cancer	Cangrejo	
Leo	León	
Virgo	Virgen	
Libra	Balanza	
Scorpio	Escorpión	
Sagittarius	Centauro	
Capricorn	Macho Cabrío	
Aquarius	Aguador	
Pisces	Peces	

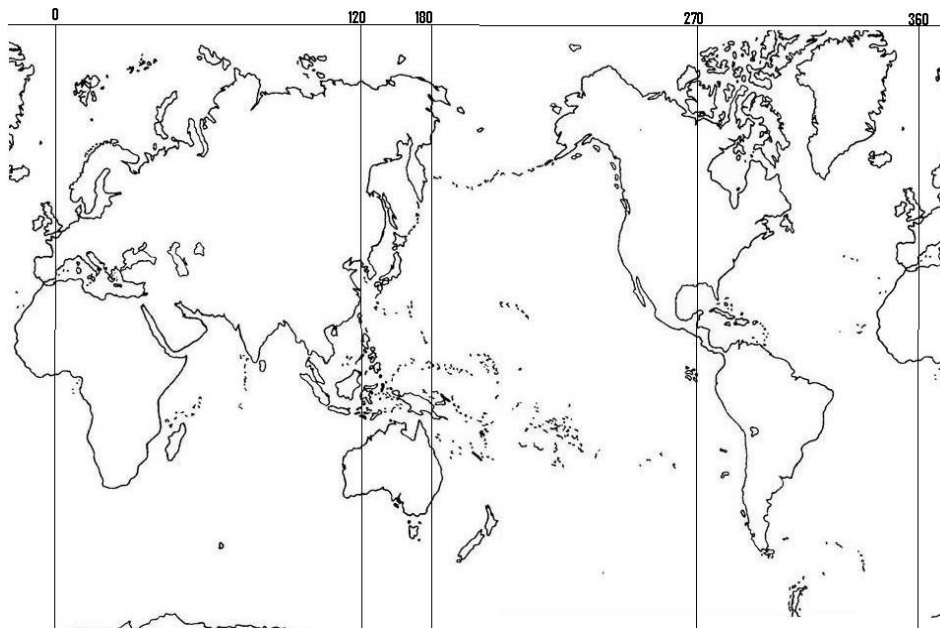
Planetas	Símbolo	Velocidad	
Mercurio		88 días	
Venus		224 "	Planetas Tradicionales De la Antigüedad
(Tierra) SOL		365 "	
LUNA		28 "	
Marte		687 "	
Júpiter		11½ años	
Saturno		29 ½ "	<u>Nuevos Planetas</u>
Urano		84 "	(Herschel, Inglés, 1781)
Neptuno		164 "	(Leverrier, Francés 1846)
Plutón		248 "	(Lowell, USA. 1930)



<u>4 Elementos</u>	<u>Símbolo</u>	<u>Planetas en armonía.</u>	<u>3 Cualidades</u>	<u>Planetas en armonía</u>
Fuego			Cardinal o	
Tierra			Angular Fijo	
Aire			Mutable	
Agua				

Notar el aspecto favorable (Trígono) de cada Elemento con sus otros Signos.

Notar el aspecto fuerte (Cuadratura) de cada Cualidad con sus otros Signos.



Tres Tiempos diferentes :-

1. Tiempo Local Verdadero.
2. Tiempo Medio de Greenwich.
3. Tiempo Sideral.

Nota: Tiempo Estándar, sobre una gran área, es solo por conveniencia

Calculo del Tiempo:-

1. Dado Tiempo Estándar convertir a GMT.

Este de Greenwich: Tiempo Std. menos Diferencia. _____

Oeste “ “ :- “ “ mas “

2. Dado GMT. convertir a Tiempo Local Verdadero.

Este de Greenwich:- GMT mas Diferencia.

Oeste “ “ :- “ menos “

Nota:

$$\frac{24 \text{ horas}}{360 \text{ grados}} = \frac{1 \text{ horas}}{15 \text{ grados}} = 4 \text{ minutos}$$

Así, 1 grado hace 4 minutos de diferencia.
15 grados hacen 1 hora de diferencia.

Ejemplo 1. Cambiar Tiempo Estándar a G.M.T.

Perth (Tiempo Estándar) = 9 p.m.
Menos 8
Así, GMT. 1 p.m.

Ejemplo 2. Cambiar GMT. a Tiempo Local Verdadero

Perth esta 116 grados Este de Greenwich
Así, 116 X 4 mins. = $\frac{7 \text{ hrs } 44 \text{ mins}}{1 \text{ pm}}$
Así GMT Mas $\frac{7.44}{8.44}$
Así, Tiempo Local Verdadero

Ejemplo 3. Cambiar Tiempo Estándar a GMT. Washington (USA) 2^{da} Zona Horaria

Tiempo Estándar = 10 a.m.
Mas 5 hrs.
Así GMT = 3 p.m.

Ejemplo 4. Cambiar GMT. a TLV. Washington (77 grados Oeste de Greenwich.)

Asi 77 X 4 mins = 5 hrs 8 mins
Ya que GMT. = 3 p.m.
menos 5.08
Así Tiempo Local Verdadero 9.52 a.m.

<u>País</u>	<u>Diferencias antes o después de Greenwich</u>	<u>Fecha de Estandarización</u>
Australia Occidental	8 horas después de Greenwich	1895
Australia del Sur.	9 ½ horas después de Greenwich	"
Estados del Este	10 horas después de Greenwich	"
Nueva Zelanda	11 ½ horas después de Greenwich	"
Gran Bretaña	0 horas después o antes	1848
Irlanda	0 hrs. 25 mins. 21 segs. después de Greenwich	"
Francia	9 mins 21 segs después de G.	1901
España	Tiempo Estándar de G.	
Holanda	"	1892
Bélgica	"	
Italia	1 hora delante de G.	1893
Suiza	1 "	1894
Dinamarca	1 "	"
Noruega	1 "	1895
Suecia	1 "	1893
Alemania	1 "	
Austria	1 "	1893
Rusia	2 horas 1 min. después de G	
Bulgaria	2 horas después de G	1893
Turquía	2 horas " " "	
Rumania	2 horas " " "	1907
Mauricio	4 horas después de G	
Seychelles	4 horas " " "	1906
India	5½ horas después de G	1905
Myanmar (Burma)	6½ horas después de G	"
China (Shanghai)	8 horas después de G	1903
Japón	9 horas " " "	1886
África (Egipto)	2 horas después de G	1900
Sudáfrica	2 horas " " "	1895
Natal		
Transvaal, Orange	2 horas " " "	1903
Cape Province		
<u>América¹ esta dividida en</u>		
<u>5 zonas horarias</u>		
1 ^{ra}	(Desde la costa este hasta 67½ grados oeste) 4 horas antes de G.	1883
2 ^{da}	(Desde 67½ grados oeste hasta 82½ grados oeste) 5 horas antes de G.	1883

1 N. E.: USA.

Serge Raynaud de la Ferrière

3 ^{ra}	(Desde 82½ grados oeste hasta 97½ grados Oeste) 6 horas antes de G.	1883
4 ^{ta}	(Desde 97½ grados oeste hasta 112½ grados oeste) 7 horas antes de G.	1883
5 ^{ta}	(Desde 112½ grados oeste hasta la Costa Este) 8 horas antes de G	1883

Nota: Si se trabaja con fechas antes del año dado en la ultima columna, tomar el “tiempo dado” como Tiempo Local Verdadero.