

ASTROFISICA GENERAL

Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México

Prof: Dr. José Antonio García Barreto

Solución TAREA

1) Las coordenadas ecuatoriales del sol son:

- a) $\alpha = 0^h$, $\delta = 0^\circ$ en el equinoccio de primavera.
- b) $\alpha = 6^h$, $\delta = +23^\circ.5$ en el solsticio de verano.
- c) $\alpha = 12^h$, $\delta = 0^\circ$ en el equinoccio de otoño.
- d) $\alpha = 18^h$, $\delta = -23^\circ.5$ en el solsticio de invierno.