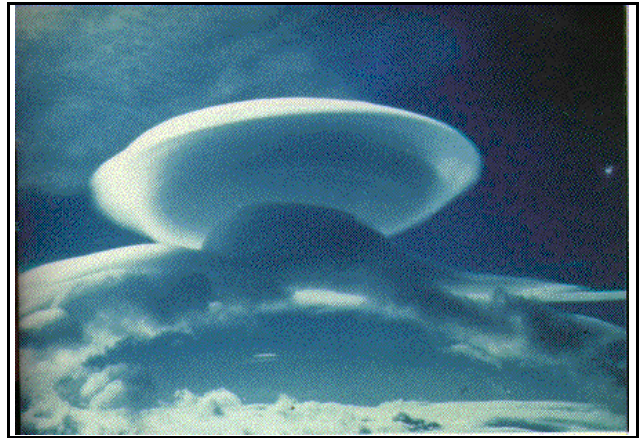


6. La evaporación y las nubes. (y II)

Así sigue la clasificación de las nubes iniciada en el anterior capítulo::

Bajas: sus bases están hasta unos 2000 m. están constituidas generalmente por agua y atendiendo a su forma pueden ser: **Estratos:** *Es una nube de aspecto grisáceo, delgada formando una capa más o menos continua de borde definidos con base horizontal o ligeramente ondulada.* Esta constituida por minúsculas gotitas de agua y sólo con temperaturas muy bajas por cristales de hielo. **Estratocúmulos:** *capa o manto nuboso gris y sombría dispuesta como elementos cumuliformes soldados entre sí o formando ondulaciones.* Pueden provenir de la estratificación de cúmulos o por el contrario de la transformación convectiva de estratos. **Nimbostratos:** *Capa nubosa gris, frecuentemente sombría, de cierto espesor de base con aspecto amorfo por la presencia de precipitaciones.*

Medias: Sus bases se encuentran en el intervalo entre 2000 y 6000 m. Presentan únicamente dos géneros: **Altocúmulos:** *Agrupación de nubes blancas o blancas y grises, cumuliformes, compuesta de elementos más o menos diferenciados dispuestos en filas aproximadamente paralelas.* Componen el clásico cielo enladrillado o "aborregado" y en ocasiones otras curiosas formas, como la de la fotografía, a sotavento de altas cadenas montañosas. Su constitución es fundamentalmente parecida a los



Estratocúmulos siendo al altura el principio diferenciador.

Altostratos: *Manto nuboso grisáceo o azulado de aspecto estriado, fibroso o liso que cubre grandes extensiones de cielo.* Son nubes uniformes constituidas por agua y hielo.

Altas: Con bases a partir de los 6000 m. Están formadas casi exclusivamente por cristalitos de hielo. Son: **Cirros:** *Nubes separadas en forma de filamentos blancos o haces estrechos con aspecto de cabellos.* Son casi siempre transparentes y se presentan dispersos. **Cirrocúmulos:** *Agrupación de pequeñas nubes blancas redondeadas dispuestas en formación o formaciones bastante regulares.* Son muy parecidos a los Altocúmulos sólo que la altura los hace parecer más pequeños de forma que semejan lentejas o copos de nieve. **Cirrostratos:** *Velo nuboso transparente y blanquecino de aspecto fibroso o liso y ocupando grandes extensiones.* Pueden ser más o menos transparentes y el borde de la masa esta diferenciado si bien con aspecto recortado o bien deshilachado.