

si el "nivel Pacífico", por el que luchan los japoneses habida cuenta de su expansión y que antes de la guerra era detractado por los europeos, no prueba más realismo.

Es posible mejorar enormemente, al menos en teoría, la alimentación de los papúes primitivos dándoles un vaso de leche más por día, pero si queremos que el porcentaje se aproxime al holandés necesitan seis u ocho vasos. Hay que liberarle, además, de la tuberculosis y el paludismo: ya que estas enfermedades anulan las benéficas consecuencias del vaso de leche. Llegamos pues a la conclusión que, a pesar que son primarias, no se pueden fijar normas absolutas en cuanto a los alimentos necesarios. Hemos de evitar que los pueblos menos desarrollados —que son más o menos felices con sus monótonas comidas— se vean arrastrados por "The revolution of the expectations" que domina en nuestros tiempos al mundo. Es menester tener presente que pudiera darse que, por grande que sea la exactitud con que se formulan, las normas alimenticias no sean satisfactorias. Para terminar citaré un nuevo ejemplo: antaño el obrero iba a pie a su trabajo, más tarde lo hacía en bicicleta, ahora posee una bicicleta con motor y en los Estados Unidos hasta un automóvil. ¿Qué necesita en realidad? "Exceso de población" o "alimentación insuficiente" en sentido médico-biológico es tan relativa como de exceso de población en sentido económico.

(De *Enseñanza superior e investigación científica en Holanda*, Vol. IV, N° 3).

## breves científicas

### HOLANDA

#### *V Congreso europeo de Espectroscopia Molecular*

En el Real Instituto para las Regiones Tropicales, en Amsterdam, tuvo lugar, del 29 de mayo al 3 de junio de este año, el V Congreso Europeo de Espectroscopia Molecular, correspondiente a una de las dos reuniones bienales del European Group on Molecular Spectroscopy. La reunión organizada por un comité presidido por el prof. H. Gerding, devidió sus trabajos en tres temas fundamentales: espectros infrarrojos y derivados; espectros ultravioletas; microondas y resonancia nuclear y paramagnética.

### URSS

#### *La Academia de Ciencias de la Unión Soviética*

Según datos estadísticos recientemente publicados, correspondiente a 1959, la Academia de Ciencias de la URSS está formada por 136 institutos, organismos científicos independientes, instituciones diversas, observatorios, etc. Casi 16.000 científicos trabajan en las diversas dependencias de la Academia y el número total de colaboradores que trabajan en sus instituciones es de

55.000. De ellos, 500 son miembros de número y miembros correspondientes de la Academia de Ciencias. Entre las instituciones de la Academia, desempeña un papel especial el Instituto de Información Científica, que recibe todas las publicaciones periódicas del mundo científico y las elabora, dando a conocer su contenido en forma resumida en revistas especializadas. Además de la Academia de Ciencias de la URSS, existen Academias de Ciencias en 13 Repúblicas Federales, los centros científicos de las universidades y los organismos de investigación dependientes de los Ministerios de Industria, Consejo de Economía Nacional y otros organismos gubernamentales.

### INGLATERRA

#### *Investigaciones sobre enfermedades tropicales*

En octubre de 1960 se fundó la Comisión de Investigaciones sobre Medicina Tropical del Reino Unido, en substitución del Comité de Investigación Médica Colonial constituido en 1945, para asesorar al Ministro de Colonias y al Consejo de Investigación Médica sobre las investigaciones en esas materias en las dependencias británicas. La nueva organización orienta el

(pasa a la pág. 40)