LIBROS NUEVOS

Second Conference on vitamin C.—Editors C. G. King, J. J. Burns. Annals of the New York Academy of Sciences. Published by the New York Academy of Sciences (1975). 552 pág. $41.00.

Este volumen Nº 258 de los Annales de la Academia de Ciencias de Nueva York resume las conferencias y discusiones de la II Conferencia sobre vitamina C, celebrada en 1974. Se tratan los aspectos referentes al metabolismo en plantas y animales, interacción con drogas y contaminantes, actividades biológicas en sistemas enzimáticos y tisulares, aspectos farmacológicos, requerimientos y dosis recomendadas y la relación entre el ácido ascórbico y las enfermedades respiratorias. Se han reunido los más destacados investigadores del campo para ofrecer, tanto en las contribuciones originales como también en las discusiones, las más recientes informaciones y opiniones sobre los más diversos aspectos de la vitamina C. Este volumen será de consulta obligatoria para todo investigador activo en este campo.

W. G. Jaffé

Chemicals in food and envinronment.—British Medical Bulletin. Volume 31 Number 3. September 1975. Published by the Medical Department. The British Council. 65 Divies Street. London W1Y 2AA. United Kingdom. Lbs. 3.00.

Este número del British Medical Bulletin está dedicado a sustancias químicas en alimentos y en el ambiente, tema tratado en 15 capítulos escritos por diferentes autores. Cada uno de los capítulos es demasiado breve como para ofrecer

una revisión amplia de los respectivos temas y muchos tópicos evidentemente quedan fuera. Las distintas contribuciones de este volumen son valiosas como introducción al conocimiento sobre los tópicos tratados y la bibliografía citada permite una profundización.

W. G. Jaffé

Centro Internacional de Agricultura Tropical, CIAT.—Proteins of Field Beans and other. Legumes in Latin américa. Apartado Aéreo 67-13. Cali, Colombia. 388 páginas. 1973 (publ. en 1975).

El volumen recoge los trabajos presentados durante el seminario celebrado en Cali entre el 26 de febrero y el 1º de marzo de 1973. Las 15 contribuciones se han organizado en 4 secciones, a saber: Food legumes and human protein needs, Production of food legumes, Plant type and bean breeding, and Implementing Institucional Cooperation. De esta manera se cubre un amplio campo de la problemática de la producción de frijoles con énfasis en los aspectos agrícolas. Será de consulta obligatoria para todo técnico trabajando en aspectos de producción de frijoles.

W. G. Jaffé

Manual sobre necesidades nutricionales del hombre.—Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación. FAO. Estudios sobre nutrición, Nº 28. Roma, 1975. 78 páginas.

Este pequeño manual presenta en forma breve capítulos sobre Ingestas recomendadas, Energía, Proteínas, Vitaminas y Minerales. Está escrito en términos sencillos y ofrece la más reciente información sobre los requerimientos para los distintos grupos etarios y fisiológicos, deficiencias y fuentes de los nutrientes. Es un valioso aporte especialmente para la docencia en materia de nutrición.

W. G. Jaffé

"Hojas comestibles del Trópico".—Ruth M. Ruberté y Franklin W. Martin: Instituto Mayagüezano de Agricultura Tropical. Mayagüez, Puerto Rico y Agricultural Research Service, Southern Region, U.S. Department of Agriculture, 1975. 245 páginas.

Este libro recoge en sus páginas todo un caudal de conocimiento e información relativo a las hojas o plantas comestibles, ornamentales y venenosas. Los autores han hecho un magnífico trabajo de recopilación de una gran diversidad de datos que de otra manera se encontrarían dispersos en la literatura. El texto se encuentra repartido en 10 capítulos y una sección de 56 fotografías en blanco y negro de las especies estudiadas, todas de gran nitidez, donde pueden apreciarse detalles menores. Se ofrece también una bibliografía seleccionada referente a las hojas comestibles y venenosas, una lista de plantas tropicales con hojas comestibles y un índice de especies mencionadas en el texto.

José Félix Chávez