



Revista Boliviana De Química

Rev. Bol. Quim.
Vol. 24, No. 1, 2007

Contenido

SEPARATION OF PHENOLIC COMPOUNDS FROM FOODS BY REVERSED-PHASE HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY

J. Mauricio Peñarrieta, J. Antonio Alvarado, Björn Åkesson and Björn Bergenståhl → **Página 1**

SPECTROPHOTOMETRIC METHODS FOR THE MEASUREMENT OF TOTAL PHENOLIC COMPOUNDS AND TOTAL FLAVONOIDS IN FOODS

J. Mauricio Peñarrieta, J. Antonio Alvarado, Björn Bergenståhl and Björn Åkesson → **Página 5**

CARACTERIZACION DEL ALMIDÓN DE LA TIERRA (ALMIDÓN DE JAMACHIPEKE)

René Soto I., Willy Rendón P. → **Página 10**

PHYTOCHEMICAL RESEARCH OF PLANTS USED BY THE ASSOCIATION OF TRADITIONAL MEDICINE AT APILLAPAMPA

Marcelo Bascope, Olov Sterner. → **Página 14**

LA RUTA DE LOS ATRANOS EN LA SINTESIS DE OXIDOS MIXTOS MESOPOROSOS $Al_2Ti_xO_{3-2x}$

Pujro Richard Crespo Pedro, Amorós Pedro, Blanco Mario, Cabrera Saúl → **Página 26**

SILICOTITANATOS SINTETIZADOS POR LA RUTA DE LOS ATRANOS APTOS PARA LA OXIDACION FOTOCATALITICA DEL FENOL

Cabrera Saúl, Salcedo Víctor, Pujro Richard, Crespo Pedro, Blanco Mario, Estrada Walter, Rodríguez Juan, Rimachi Clido → **Página 33**

TITULACIONES DE PRECIPITACIÓN A ESCALA NORMAL Y A MICROESCALA

Boris Valdivia Zambrana, Mauricio Ormachea Muñoz → **Página 38**

EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIINFLAMATORIA DE OCHO ESPECIES DEL GÉNERO *BACCHARIS*: *B. ARTICULATA*, *B. DRACUNCULIFOLIA*, *B. SALICIFOLIA*, *B. ULCINA*, *B. LATIFOLIA*, *B. PENTLANDII*, *B. OBTUSIFOLIA*, *B. SUBALATA*.

Eduardo Gonzales Dávalos, Tania Vilca Jiménez, Rocio Loza Almanza → **Página 41**

COMPROBACION EXPERIMENTAL DE DATOS PREDICHOS DE CAPACIDADES DE ADSORCIÓN MEDIANTE LA APLICACIÓN DE RELACIONES CUANTITATIVAS ESTRUCTURA-PROPIEDAD (QSPR) PARA C₂H₄.

Castañeta H., Duchowicz P., Castro E., Vicente J. L., Fernández M. → **Página 45**

DETERMINACION DEL LIMITE DE DETECCION INSTRUMENTAL (LDI) Y LIMITE DE CUANTIFICACION INSTRUMENTAL (LCI) EN ELEMENTOS TRAZA DE AGUA SUBTERRANEA

Israel Quino, Oswaldo Ramos, Elvira Guisbert → **Página 53**

SINDROME METABÓLICO Y SU RELACIÓN CON ÁCIDOS GRASOS OMEGA 3

Fátima Ballesteros, Magali Sejas, Adelina Herbas, Ivon Carpentier → **Página 58**

ESTUDIO DEL CONTENIDO Y ESTABILIDAD DE ACIDOS GRASOS TRANS EN MARGARINA Y MANTEQUILLA DE ALTO CONSUMO EN COCHABAMBA

Lucio. Guardia¹, Antonio Soruco², Yvan. Larondelle³ & Adelina. Herbas¹ → **Página 64**

PROXIMAL COMPOSITION AND MINERAL CONTENTS OF SIX VARIETIES OF CASSAVA (*MANNIHOT ESCULENTA*, CRANTZ), FROM BOLIVIA

C. Carola Rojas, Baboo Nair, Adelina Herbas and Björn Bergenståhl → **Página 70**

PROCESO DE EXTRACCIÓN DE ALMIDÓN DE YUCA POR VÍA SECA

M. Cobana, R. Antezana R. → **Página 77**

NITROGEN POLLUTION ON GROUNDWATER RESOURCES OF BELEN PITUTA B, GUAQUI TOWN-BOLIVIA

Guisbert H. Elvira, Ramos R. Oswaldo, Gemio Romulo, Quino Israel, Avila Claudia, Choque Rigoberto, Flores Henry → **Página 84**

ESTUDIO TOXICOLOGICO DE PRESENCIA DE AFLATOXINA M1 EN LECHE BOVINA RECOLECTADA DEL MUNICIPIO DE ACHACACHI

B. Virginia Montaña P., Ignacio Chirico M., Romulo Gemio → **Página 89**