

# INDICE 1993

## Educación Química

### Volumen 4, números 1 a 4

- Álvarez, R.I., "Lo que pienso acerca de la química (tercer lugar licenciatura)", 4 [4], 243.
- Barnés, F.J., "Hacia una política para el financiamiento de la Educación Superior en México", 4 [1], 18-19.
- Bello, S., "Química en la Educación Secundaria", 4 [3], 139-140.
- Bonfil, M., "La química en la secundaria: una oportunidad para divulgar", 4 [3], 140-141.
- Buenrostro, M., "Lo que pienso acerca de la química (tercer lugar bachillerato)", 4 [4], 248.
- Castellanos, M.A., "Importancia de la difracción de rayos X en la química", 4 [4], 208-217.
- Castillejos, A., "La química en la educación media", 4 [3], 142-143.
- Castro, C.M. y Dosal, M.A., "La XXIV olimpiada internacional de química", 4 [2], 90-93.
- Catalá, R.M., "Todo lo que la química enseña", 4 [3], 143-145.
- Catalá, R.M. y Chamizo, J.A., "Enseñar seguridad es enseñar química", 4 [3], 186-189.
- Cerro, M., "Lo que pienso acerca de la química (primer lugar licenciatura)", 4 [4], 240-241.
- Contreras, R., "Una política para una mejor Universidad", 4 [1], 20-21.
- Córdoba, J., "Cuando los fluidos se encuentran", 4 [1], 32-38.
- Córdova, J.L., "Quimotrivia-Rejecta", 4 [4], 197-221.
- Córdova, J.L., "Quimotrivia-rejecta", 4 [1], 9, 19, 21, 25, 27, 30 y 49.
- Córdova, J.L., "Quimotrivia-rejecta", 4 [2], 78, 85, 89, 103, y 126.
- Costas, M.E., "De ordenados y desordenados", 4 [1], 50-55.
- Cruz, V., "Gerencia universitaria: eficiencia y responsabilidad", 4 [1], 22.
- Chamizo, J.A. y Garritz, A., "La enseñanza de la química en la Secundaria", 4 [3], 134-138.
- Chapela, G.A., "Hacia un modelo de financiamiento básico de la Universidad", 4 [1], 23-24.
- Chehata, A., "Lo que pienso acerca de la química (tercer lugar licenciatura)", 4 [4], 240-248.
- De la Rosa, J. D., "Lo que pienso acerca de la química (segundo lugar bachillerato)", 4 [4], 247.
- Domínguez, Ramiro y Rius, P., "Programa de alto rendimiento académico en la Facultad de Química de la UNAM", 4 [4], 250-256.
- Flores, L., "Un lejano pariente", 4 [2], 112-113.
- Gago, A., "Una política para el financiamiento de la educación superior en México", 4 [1], 14-17.
- García, J., Morgado, J. y Sacristán, M., "Cómo se experimenta en química organometálica? Parte 2: Síntesis de tetrafenil plomo", 4 [1], 46.
- García, H., "Sonatina 'desesperación', cuasi un crítica", 4 [3], 145-148.
- Garritz, A., "Educación Moderna", 4 [2], 66-67.
- Garritz, A., "Enseñanza, presupuesto y Universidad pública", 4 [1], 2-3.
- Garritz A., "Para responder las preguntas: Un centro nacional de educación química", 4 [3], 130-131.
- Garritz A., "¿Cómo se aprende?", 4 [4], 196-197.
- Gasque, L., "Química Inorgánica: ¿teoría o realidad?, ¿tiene sentido enseñar una teoría que explica una realidad que se desconoce?", 4 [1], 44-45.
- Gil M., "Una propuesta de procedimiento", 4 [1], 24-25.
- Gómez Rivera, A. y Pérez León A., "Extracción y estudio fisicoquímico del aceite del corozo (Eleais Oleífera)", 4 [2], 110.
- González-Vergara, E. y Candía B., "Homenaje a John C. Bailar Jr", 4 [1], 10.
- González-Vergara, E., "Lo que John Bailar pensaba acerca de la química", 4 [1], 11-13.
- Guillén, F.C., "Química en secundaria", 4 [3], 148-149.
- Gutiérrez, M.P. y Ruiz, B., "Aplicaciones de la espectroscopía infrarroja. Análisis con fines judiciales", 4 [3], 174-175.
- Gutiérrez, R. y González-Vergara, E., "La simetría en la química: un enfoque didáctico a través del arte gráfico", 4 [2], 80-83.
- Gutiérrez, M. y Ruiz, B., "Técnicas especiales de espectroscopía infrarroja FTIR/Microscopía", 4 [3], 172-173.
- Hernández, Ma., Ramírez, J.C. y González-Vergara, E., "Programa de cómputo para la determinación de representaciones irreducibles de moléculas pertenecientes a los grupos puntuales  $C_{2v}$ ,  $T_d$ ,  $D_{4h}$  y  $O_h$ ", 4 [2], 84-85.
- Hernández H. J., Montiel, N., Rosas, J.B. y Vertti, C.I. "Lo que usted quería saber de las bebidas alcohólicas", 4 [2], 109
- Hernández Millán, G., "La enseñanza de la química en el nivel medio superior. Reflexiones y propuestas", 4 [2], 86-89.
- Hueda, Y., Irazoque, G. y Talanquer, V., "Los anillos del tiempo", 4 [4], 202-207.
- Juárez, M. L., Corno, L.A. y Acevedo, R. "Programa de cómputo para el cálculo de susceptibilidades magnéticas molares y momentos magnéticos efectivos en compuestos de coordinación", 4 [4], 256.
- Landim, P.M., "Um percentual da Arrecadação do imposto, uma das mais expressivas conquistas da comunidades acadêmica", 4 [1], 26-27.
- Lastra, D., García, F., Pastelín, R. y Oliva, M., "Variaciones estadísticas en el rendimiento escolar de la carrera de Q.F.B.", 4 [1], 40-43.
- León, A.I., "¿Dónde está el currículo?", 4 [3], 150-152.
- Leroux, X., "Lo que pienso acerca de la química (segundo lugar licenciatura)", 4 [4], 242.
- López, A.P.L., "Una introducción a la espectrometría de derivadas", 4 [3], 160-170.
- López, C. del C., "Lo que pienso acerca de la química (primer lugar bachillerato)", 4 [4], 245-246.
- Marambio, E., Izquierdo, C. y Ruiz Loyola, B., "Fuente de alcanos gaseosos para la enseñanza práctica", 4 [2], 104-105.
- Martín-Sánchez, M., "Quemando metales", 4 [3], 190-191.
- Martínez, A. y Rodríguez, A.L., "A veces es mejor mostrar. Parte 2: Las frutas, los tubérculos y la electroquímica", 4 [1], 48-49.
- Martínez, A., "A veces es mejor mostrar. Parte III: Agua que hierve en cualquier sitio... alcohol que se corta con un cuchillo... un genio sale de su botella", 4 [2], 102-103.
- Martínez, A., "El azúcar no sólo endulza el café", 4 [4], 232-234.
- Martínez, J.R., "Ocho conjeturas y varios corolarios sobre ciencia, química y educación", 4 [3], 152-153.
- Ortiz E. y Vivier A., "Afinidades electrónicas y periodicidad", 4 [4], 222-226.
- Padilla K., "Del incoloro al rojo a través del equilibrio", 4 [2], 74-78.
- Palacios, J. y Malanco, F. L., "Membranas poliméricas para la separación de gases. (un ejemplo de fenómenos de transporte) (parte 1)", 4 [1], 56-60.
- Palacios, J. y Malanco, F.L., "Membranas poliméricas para la separación de gases. (un ejemplo de fenómenos de transporte) (parte 2)", 4 [2], 98-101.
- Perea, D. y Reyes, J. I., "Estudio de los equipos de verificación de contaminación en el D.F.", 4 [2], 106-108.
- Pérez Barnés, J., "Pepenedores", 4 [2], 114.
- Riveros, H., Cabrera, E. Gally M., Fujioka, J. y Ruiz C., "Imanes como modelos atómicos bidimensionales", 4 [3], 178-184.
- Rugarcía, A., "El papel de la filosofía en la formación de ingenieros", 4 [4], 235-239.
- Ruiz, B., "Las últimas novedades sobre la química y sus ciencias afines (envenenamiento con plomo)", 4 [1], 4-5.
- Ruiz, B., Marambio, E., Gutiérrez, F. M. y Maldonado, M.A., "Elementos de control de calidad total", 4 [2], 94-97.
- Ruiz, B., Marambio, E., Gutiérrez F. M. y Maldona T. M.A., "Elementos de mejora continua", 4 [4], 228-231.
- Sánchez M., A., "Cómo incrementar el interés por la química", 4 [3], 154-156.
- Sosa, P., "Organi-grama", 4 [4], 234.
- Soto, E., "¿Es la administración de sus recursos el problema fundamental de las instituciones de educación superior?", 4 [1], 28-29.
- Talanquer, V., "Química en la educación secundaria", 4 [3], 156-157.
- The Royal Society of Chemistry, "Cuestión de alimentación", 4 [1], 61-63.
- The Royal Society of Chemistry, "El ciclo del agua", 4 [2], 127-128.
- Valiente, B., "La oferta de egresados en el campo de la química", 4 [4], 218-221.
- Vanegas, H., "Competir por los recursos del estado", 4 [1], 30.
- Vega, J.L., "Reflexiones en torno a la enseñanza de la química en la educación secundaria", 4 [3], 158-159.
- Williams, R.J.P., "Los elementos químicos de la vida (parte 1)", 4 [2], 115-126. ■