

REVISTA DE LA ACADEMIA CANARIA DE CIENCIAS

Folia Canariensis Academiae Scientiarum

Volumen II (1990)

INDICE

| | <u>Págs.</u> |
|--|--------------|
| PRESENTACION | 5 |
| <i>SECCION QUIMICA</i> | |
| J. MORALES, M. C. AREVALO y A. AREVALO - Coeficientes de actividad de disoluciones acuosas de $ZnSO_4$ por Medidas de F.E.M. | 9 |
| J. MORALES, P. ESPARZA y A. AREVALO - Potencial de unión líquida entre dos diferentes electrolitos univalentes, con un ión común, a la misma concentración | 15 |
| ARGELIO GONZALEZ, VICENTE OJEDA y VENERANDO GONZALEZ - El 2-(4',5'-Difenil-2'-Imidazolilazo)-4-Clorofenol como reactivo cromogénico e indicador metalocrómico para cobre (II) | 23 |
| BENITO RODRIGUEZ RIOS, ALFREDO MEDEROS, PEDRO GILI, FRANCISCO GONZALEZ REGALADO Y ANTONIO I. HERNANDEZ HERNANDEZ - Efectos químicos de la descarga de alta frecuencia. Síntesis y caracterización de un nuevo orto periodato de cobre (II) | 33 |
| <i>SECCION BIOLOGIA</i> | |
| F. GARCIA TALAVERA - Aves gigantes en el mioceno de Famara (Lanzarote) | 71 |
| JUAN JOSE HERNANDEZ PACHECO - Los staphylinoides (coleóptera) subterráneos de Canarias: consideraciones zoogeográficas | 81 |
| J. J. BACALLADO y J. J. HERNANDEZ - <i>Thaumetopoea herculeana</i> Rambur, 1840 (Lepidóptera-Thaumetopoeidae) nueva especie para la fauna de Canarias | 93 |
| JESUS ORTEA - El Género <i>Geitodoris</i> Bergh, 1891 (Mollusca: Nudibranchia) en las Islas Canarias | 99 |
| O. RODRIGUEZ, W. WILDPRET, M. J. DEL ARCO y P. L. PEREZ - Contribución al estudio fitosociológico de los restos de Sabinars y otras termófilas de la Isla de Tenerife (Canarias) | 121 |

OCTAVIO RODRIGUEZ - Contribución al estudio climático y bioclimático del SE de la isla de Tenerife: la comarca de Agache (Güimar) 143

SECCION HISTORIA Y FILOSOFIA DE LA CIENCIA

AGUSTIN AREVALO MEDINA - La Electroquímica, presente y futuro 171

NACERE HAYEK - Matemática y Biología 191

VIDA ACADEMICA 239

NORMAS PARA LA REDACCION Y ENVIO DE ORIGINALES 245

INDICE

Págs.

PRESENTACION 5

SECCION QUIMICA

J. MORALES, M. C. AREVALO y A. AREVALO. Coeficientes de actividad de disoluciones acuosas de $ZnSO_4$ por Medidas de F.E.M. 9

J. MORALES, P. ESPARZA y A. AREVALO. Potencial de unión líquida entre dos diferentes electrolitos univalentes, con un ión común, a la misma concentración 15

ARGELIO GONZALEZ, VICENTE OJEDA y VENERANDO GONZALEZ. El 2-(4',5'-Difenil-2'-Imidazolilazo)-4-Clorofenol como reactivo cromogénico e indicador metalocrómico para cobre (II) 23

BENITO RODRIGUEZ RIOS, ALFREDO MEDEROS, PEDRO GILLI, FRANCISCO GONZALEZ REGALADO y ANTONIO I. HERNANDEZ HERNANDEZ. Efectos químicos de la descarga de alta frecuencia. Síntesis y caracterización de un nuevo orto periodato de cobre (II) 33

SECCION BIOLOGIA

F. GARCIA TALAVERA. Aves gigantes en el mioceno de Famara (Lanzarote) 71

JUAN JOSE HERNANDEZ PACHECO. Los staphylinoides (coleóptera) subterráneos de Canarias: consideraciones zoogeográficas 81

J. J. BACALLADO y J. J. HERNANDEZ. *Thaumetopoea herculeana* Rambur, 1840 (Lepidóptera-Thaumetopoeidae) nueva especie para la fauna de Canarias 93

JESUS ORTEA. El Género *Geitodoris* Bergh, 1891 (Mollusca: Nudibranchia) en las Islas Canarias 99

O. RODRIGUEZ, W. WILDPRET, M. J. DEL ARCO y P. L. PEREZ. Contribución al estudio fitosociológico de los restos de Sabinas y otras termófilas de la Isla de Tenerife (Canarias) 121

OCTAVIO RODRIGUEZ. Contribución al estudio climático y bioclimático del SE de la isla de Tenerife: la comarca de Agache (Güímar) 143

SECCION HISTORIA Y FILOSOFIA DE LA CIENCIA

AGUSTIN AREVALO MEDINA. La electroquímica, presente y futuro 171

NACERE HAYEK. Matemática y Biología 191

VIDA ACADEMICA 239

NORMAS PARA LA REDACCION Y ENVIO DE ORIGINALES 245