

SUMARIO

I. INCORPORACIONES DE ACADÉMICOS

- Presentación del Dr. Roberto L.O. Cignoli como Académico Titular, por *A.R. Larotonda*7
- Verdad y consecuencia en el segmento unitario real: Una formalización de la lógica borrosa, por *R.L.O. Cignoli*9
- Presentación del Ing. Eduardo Nuñez como Académico Titular, por *A.J.L. Bolognesi*25
- Investigación aplicada en la ingeniería geotécnica, por *E. Nuñez*29
- Presentación de la Dra. Angela F. Danil de Namor como Académica Correspondiente en Guildford, Surrey, Reino Unido, por *P.J. Aymonino*67
- Supramolecular chemistry: Thermodynamic aspects, por *A.F. Danil de Namor*69
- Presentación del Dr. Francisco E. Baralle como Académico Correspondiente en Trieste, Italia, por *E.G. Gros*85
- De la química de los productos naturales a la medicina molecular: ¿Un trayecto atípico?, por *F.E. Baralle*87

II. ENTREGA DE LOS PREMIOS "ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES" Y "ERNESTO E. GALLONI" - AÑO 1999 -

- Apertura del acto de entrega de premios, por *E.G. Gros*107
- Redes de estaciones de trabajo en computación paralela. Trabajo presentado por el Ing. *Antonio A. Quijano* con motivo de recibir el premio *Juan Manuel Barcala* en Ingeniería Electrónica111
- Fundaciones en roca. Trabajo presentado por el Ing. *Jorge A. Suárez* con motivo de recibir el premio *Oreste Moretto* en Ingeniería Geotécnica135
- Cellular basis of steroid neuroprotection in the Wobbler mouse, a genetic model of motoneuron disease. Trabajo presentado por el Dr. *Alejandro F. De Nicola* con motivo de recibir el premio *Ranwel Caputto* en Neuroquímica147
- Actividad biológica de metabolitos secundarios de plantas frente a *Tenebrio molitor L.* (Coleoptera: Tenebrionidae). Trabajo presentado por el Dr. *Oscar S. Giordano* con motivo de recibir el premio *Venancio Deulofeu* en Química de Productos Naturales163
- Controles estructurales del Lineamiento Tucumán sobre el magmatismo neógeno y sus mineralizaciones asociadas del distrito Farallón Negro (Catamarca, Argentina): Una revisión. Trabajo presentado por el Dr. *Eduardo A. Rossello* con motivo de recibir el premio *Horacio J. Harrington* en Geología Estructural183
- Estudio analítico de cuencas dinámicas de Hopf en flujos bifásicos en canales. Trabajo presentado por el Dr. *Darío F. Delmastro* con motivo de recibir el premio *Ernesto E. Galloni* en Ingeniería Nuclear209

III. COMUNICACIONES CIENTÍFICAS

- Bernardo A. Houssay, su tiempo, por *A.O.M. Stoppani*225
- Región Minera Traslasierra, provincia de Córdoba, por *H.G.L. Bassi*239