

INDICE

	<u>Página</u>
TRABAJOS DE INFORMACION, PUESTA A PUNTO Y TECNICOS	
Dispositivos experimentales para el estudio de arcillas por espectroscopía infrarroja (*)	<i>R. Prost</i> 61
Sistemas ópticos coherentes para obtener la transformada de Fourier y análisis de frecuencias espaciales de una función objeto	<i>M.V. Pérez Martín, C. Rodríguez Alvarez y C. Gómez-Reino Carnota</i> 111
TRABAJOS DE INVESTIGACION	
Cálculo de índices de refracción y coeficientes de dispersión de sólidos transparentes en infrarrojo	<i>D. Escolar, J.L. Cagide y J. Morcillo</i> 67
Estudio por espectroscopía infrarroja de los isómeros N-metil amino-3 y amino-5 pirazoles (*)	<i>L. Aspart-Pascot, A. Sournia y J. Lematre</i> 75
Estudio por espectroscopía infrarroja de los complejos vermiculita-ornitina	<i>V. Fornés, J.A. Rausell-Colom, J.M. Serratosa y A. Hidalgo</i> 83
Asignación de líneas espectrales de Xe I, Xe II y Xe III (+)	<i>A.A. Tagliaferri, E. Gallego Lluesma, M. Garavaglia, M. Gallardo y C.A. Massone</i> 89
Estudio del frente de onda difractado por una red imperfecta	<i>J.A.E. Calatroni y M. Garavaglia</i> 101
Medida de la coherencia temporal de un laser de He-Ne, de frecuencia altamente estabilizada	<i>J.V. Atín y J. Montilla</i> 107
Medida de espesores de láminas delgadas transparentes con un refractómetro de ángulo límite	<i>J. Montilla y A. Aguilar</i> 115

(*) En francés.

(+) En inglés.

INDEX

	<u>Page</u>
INFORMATION, SURVEY AND TECHNICAL PAPERS	
Experimental devices to study clays by infrared spectroscopy (+)	<i>R. Prost</i> 61
Coherent optical systems to obtain the Fourier transform and analysis of spatial frequencies of an object function (*)	<i>M.V. Pérez Martín, C. Rodríguez Alvarez and C. Gómez-Reino Carnota</i> 111
RESEARCH PAPERS	
Refraction index and dispersion coefficient computation in the infrared for transparent solids (*)	<i>D. Escolar, J.L. Cagide and J. Morcillo</i> 67
Infrared spectroscopic study of the isomers N-methyl amino-3 and amino-5 pyrazoles (+)	<i>L. Aspart-Pascot, A. Sournia and J. Lematre</i> 75
Study of the vermiculite-ornithine complexes by infrared spectroscopy (*)	<i>V. Fornés, J.A. Rausell-Colom, J.M. Serratosa and A. Hidalgo</i> 83
Xe I, Xe II and Xe III spectral lines assignment	<i>A.A. Tagliaferri, E. Gallego Lluesma, M. Garavaglia, M. Gallardo and C.A. Massone</i> 89
Study of the wavefront diffracted by an imperfect grating (*)	<i>J.A.E. Calatroni and M. Garavaglia</i> 101
Temporal coherence measurement in a highly stabilized frequency He-Ne laser (*)	<i>J.V. Atín and J. Montilla</i> 107
Measurement of transparent thin films thickness with a critical angle refractometer (*)	<i>J. Montilla and A. Aguilar</i> 115

(*) In spanish.

(+) In french.