

Biblioteca de Calán.





Novedades Bibliográficas Abril - Mayo 2013.

Publicaciones Periódicas.

	<p>Título: Scientific American. Vol. 308. Nº 3. Marzo 2013. Publicado por Monthly by Cientific American.</p>
	<p>Título: Sky and Telescope. Vol. 125. Nº 3. Marzo 2013. Publicado por Monthly by Sky & Telescope Media.</p>
	<p>Título: Science. Vol. 339. Nº 6121. 15 Febrero 2013. Publicado por American Association for the Advancement of Science.</p>
	<p>Título: Science. Vol. 339. Nº 6119. 1 Febrero 2013. Publicado por American Association for the Advancement of Science.</p>

	<p>Título: Science. Vol. 339. Nº 6122. 22 Febrero 2013. Publicado por American Association for the Advancement of Science.</p>
	<p>Título: Science. Vol. 339. Nº 6123. 1 marzo 2013. Publicado por American Association for the Advancement of Science.</p>
	<p>Título: Science. Vol. 339. Nº 6124. 8 marzo 2013. Publicado por American Association for the Advancement of Science.</p>
	<p>Título: Science. Vol. 339. Nº 6125. 15 marzo 2013. Publicado por American Association for the Advancement of Science.</p>
	<p>Título: Science. Vol. 339. Nº 6126. 22 de marzo 2013. Publicado por American Association for the Advancement of Science.</p>
	<p>Título: Science. Vol. 339. Nº 6127. 29 de marzo 2013. Publicado por American Association for the Advancement of Science.</p>

	<p>Título: Science. Vol. 339. Nº 6128. 5 de abril 2013. Publicado por American Association for the Advancement of Science.</p>
	<p>Título: Science. Vol. 340. Nº 6129. 29 de marzo 2013. Publicado por American Association for the Advancement of Science.</p>
	<p>Título: Science. Vol. 340. Nº 6130. 19 de abril 2013. Publicado por American Association for the Advancement of Science.</p>
	<p>Título: The Astrophysical Journal. Vol. 765. Nº 1. Parte I. Marzo 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astrophysical Journal Letters. Vol. 765. Nº 1. Parte II. Marzo 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astrophysical Journal. Vol. 765. Nº 2. Parte I. Marzo 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>

	<p>Título: The Astrophysical Journal Letters. Vol. 765. Nº 2. Parte II. Marzo 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astrophysical Journal. Vol. 766. Nº 1. Parte I. Marzo 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astrophysical Journal Letters. Vol. 766. Nº 1. Parte II. Marzo 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astrophysical Journal. Vol. 766. Nº 2. Parte I. Abril 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astrophysical Journal Letters. Vol. 766. Nº 2. Parte II. Marzo 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astrophysical Journal. Vol. 767. Nº 1. Parte I. Abril 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>

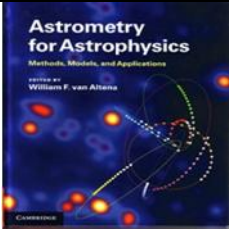
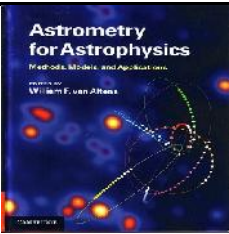
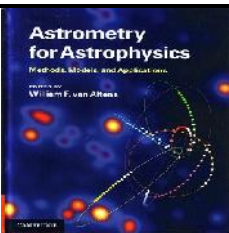
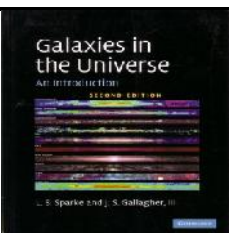
	<p>Título: The Astrophysical Journal Letters. Vol. 767. Nº 1. Parte II. Abril 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astrophysical Journal. Vol. 767. Nº 2. Parte I. Abril 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astrophysical Journal Letters. Vol. 767. Nº 2. Parte II. Abril 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astrophysical Journal Supplement Series. Vol. 205. Nº 1. Marzo 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astrophysical Journal Supplement Series. Vol. 205. Nº 2. Abril 2013. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: Publications of the Astronomical Society of the Pacific. Vol. 125. Nº924. Publicado por Astronomical Society of the Pacific.</p>

	<p>Título: The Astronomical Journal. Vol. 145. Nº3. Astronomical Society of the Pacific. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astronomical Journal. Vol. 145. Nº4. Astronomical Society of the Pacific. Publicado por American Astronomical Society.</p>
	<p>Título: The Astronomy and Astrophysics. Vol. 549. Parte I. Publicado por EDP Sciences.</p>
	<p>Título: The Astronomy and Astrophysics. Vol. 549. Parte II. Publicado por EDP Sciences.</p>
	<p>Título: Nature. Vol. 494. Nº 7438. Febrero 2013. Publicado por The International Weekly Journal of Science.</p>
	<p>Título: Nature. Vol. 495. Nº 7441. Marzo 2013. Publicado por The International Weekly Journal of Science.</p>


Libros.

	<p>Título: The observation and analysis of stellar photospheres. Autor: David F. Gray. Datos de publicación: Cambridge; New York: Cambridge University Press, 2005. 3ª Ed. Ubicación: Colección general. QB809 G778 2005. c2.</p>
	<p>Título: The observation and analysis of stellar photospheres. Autor: David F. Gray. Datos de publicación: Cambridge; New York: Cambridge University Press, 2005. 3ª Ed. Ubicación: Colección general. QB809 G778 2005. c3.</p>
	<p>Título: The observation and analysis of stellar photospheres. Autor: David F. Gray. Datos de publicación: Cambridge; New York: Cambridge University Press, 2005. 3ª Ed. Ubicación: Colección general. QB809 G778 2005. c4.</p>
	<p>Título: Topics in gravitational dynamics. Autor: Daniel Benest. Datos de publicación: Berlín: Springer, 2010. Ubicación: Colección general. QB349 A87 2010.</p>
	<p>Título: Orden and chaos in dynamical astronomy. Autor: George Contopoulos. Datos de publicación: Berlín: Springer, 2002. Ubicación: Colección general. QB 351 C66 2002.</p>
	<p>Título: Einstein: su vida y universo. Autor: Walter Isaacson. Datos de publicación: España: Debate, 2011. 2ª. Ed. Ubicación: Colección general. QC16.E5 I76 2011.</p>

	<p>Título: Evolutionary processes in binary and multiple stars. Autor: Peter Eggleton. Datos de publicación: New York: Cambridge University Express, 2011. Ubicación: Colección general. QB821 E31 2011.</p>
	<p>Título: A textbook of spherical trigonometry and spherical astronomy. Autor: S.K.D. Dubey, D.S. Pandey y B.D. Dwivedi. Datos de publicación: New Daly: Dominant Publishers and distributors, 2011. Ubicación: Colección general. QB149 D814 2011.</p>
	<p>Título: Stellar structure and evolution. Autor: Rudolf Kippenhahn. Datos de publicación: New York: Springer, 2012. Ubicación: Colección general. QB 808 K57 2012. c.2.</p>
	<p>Título: Astronomy: principles and practice. Autor: A.E .Roy y D. Clarke. Datos de publicación: Bristol, Filadelfia: IOP, 2003. Ubicación: Colección general. QB43.2 R812 2003. c2.</p>
	<p>Título: Practical astronomy with your calculator or spreadsheet. Autor: Peter Duffett-Smith y Jonathan Zwart. Datos de publicación: Cambridge: Cambridge University Press, 2011. 4ª ed. Ubicación: Colección general. QB62.5 D856 2011.</p>
	<p>Título: Explanatory supplement to the astronomical almanac. Autor: Walter Isaacson. Datos de publicación: Mill Valey: University Science Books, 2013. 3ª ed. Ubicación: Colección general. QB8.U6E95 U72 2013.</p>

	<p>Título: Astrometry for Astrophysics: methods, models, and applications.</p> <p>Editor: William F. van Altena.</p> <p>Datos de publicación: Cambridge: Cambridge University Press, 2013.</p> <p>Ubicación: Colección general. QB 807 A465 2013. c1</p>
	<p>Título: Astrometry for Astrophysics: methods, models, and applications.</p> <p>Editor: William F. van Altena.</p> <p>Datos de publicación: Cambridge: Cambridge University Press, 2013.</p> <p>Ubicación: Colección general. QB 807 A465 2013. c2</p>
	<p>Título: Astrometry for Astrophysics: methods, models, and applications.</p> <p>Editor: William F. van Altena.</p> <p>Datos de publicación: Cambridge: Cambridge University Press, 2013.</p> <p>Ubicación: Colección general. QB 807 A465 2013. c3</p>
	<p>Título: Galaxies in the universe an introduction.</p> <p>Editor: L.S. Sparke y J.S. Gallagher, III.</p> <p>Datos de publicación: Cambridge; New York: Cambridge University Express, 2007.</p> <p>Ubicación: Colección general. QB 857 S763 2007.</p>

Tesis.


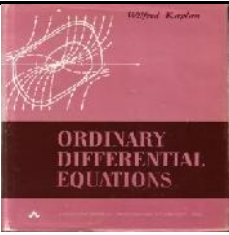
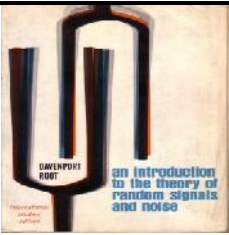
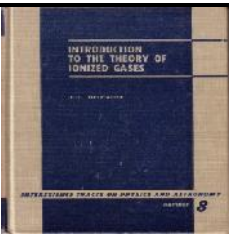

	<p>Título: Study of planetary systems in close-in orbits around giant stars.</p> <p>Autor: Matías Ignacio Jones Fernández; profesor guía Patricio Rojo Rubke.</p> <p>Datos de publicación: Tesis (doctor en ciencias, mención astronomía)--Universidad de Chile, 2013. Santiago de Chile, 2013.</p> <p>Ubicación: Colección Tesis. TESIS 2013 J76.</p>
---	--

Donación Héctor Álvarez.

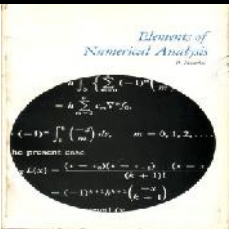
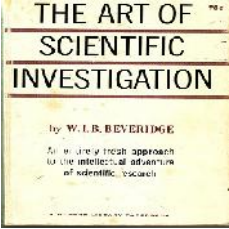
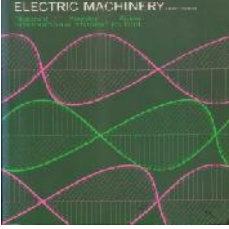
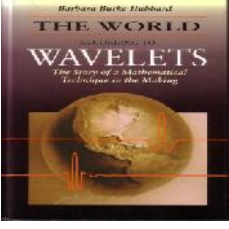

	<p>Título: Theory of electromagnetic wave propagation. Autor: Charles Herach Papas. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill, 1965. Ubicación: Colección general. QC 670 P213E1.</p>
	<p>Título: Mechanics. Autor: Keith Symon. Datos de publicación: Reading, Mass.: Addison-Wesley Pub. Co., 1971. Ubicación: Colección general. QC 125.2 Sy67 1971.</p>
	<p>Título: Theoretical mechanics: vectorial treatment. Autor: Carl Jenness Coe. Datos de publicación: New York: Macmillan, 1938. Ubicación: Colección general. QA 807 C672 1938.</p>
	<p>Título: Classical Mechanics. Autor: Herbert Goldstein. Datos de publicación: Reading, Mass.: Addison-Wesley Publishing Company, 1980. Ubicación: Colección general. QC125 G624 1980.</p>
	<p>Título: The solar atmosphere. Autor: Harold Zirin. Datos de publicación: Waltham, Mass.: Blaisdell Pub. Co., 1966. Ubicación: Colección general. QB 528 Z68 1966.</p>
	<p>Título: Solar Radio Astronomy. Autor: Mukul R. Kundu. Datos de publicación: New York: International Publishers, 1965. Ubicación: Colección general. QB 521 K961 1965.</p>

	<p>Título: The magneto-ionic theory and its applications to the ionosphere. Autor: J. A. Ratcliffe. Datos de publicación: London: Cambridge Press, 1962. Ubicación: Colección general. QC 661 R233 1962.</p>
	<p>Título: Classical Electrodynamics. Autor: John David Jackson. Datos de publicación: New York; London: John Wiley & Sons, 1962. Ubicación: Colección general. QC 631 J13 1962</p>
	<p>Título: Algunas consideraciones en torno al grado de desarrollo de la física en Chile. Autor: Danilo Villarroel S. Datos de publicación: Valparaíso: Universidad Técnica Federico Santa María, Facultad de Ciencias, Departamento de Física, 1985. Ubicación: Colección general. QC 6 V719 1985.</p>
	<p>Título: Atoms and the universe: an account of modern views on the structure of matter and the universe. Autor: G. O. Jones, J. Rotblat, G. J. Whitrow. Datos de publicación: London: Eyre & Spottiswoode, 1956. Ubicación: Colección general. QB 500 J77 1956.</p>
	<p>Título: Spectroscopy of astrophysical plasmas. Editores: A. Dalgarno y D. Layzer. Datos de publicación: Cambridge: Cambridge University Press, 1987. Ubicación: Colección general. QB 465 S841 1987.</p>
	<p>Título: An introduction to magneto-fluid mechanics. Autor: V. C. A. Ferraro y C. Plumpton. Datos de publicación: London: Oxford University Press, 1966. 2ª ed. Ubicación: Colección general. QA 920 FerIn 1966.</p>

	<p>Título: Methods of theoretical physics. Autor: Philip M. Morse y Herman Feshbach. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill Book, 1953. Ubicación: Colección general. QA 401 MorsMe V.1</p>
	<p>Título: Methods of theoretical physics. Autor: Philip M. Morse y Herman Feshbach. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill Book, 1953. Ubicación: Colección general. QA 401 MorsMe V.2.</p>
	<p>Título: Fundamentals of cosmic electrodynamics. Autor: S.B. Pikel'ner. Datos de publicación: Washington, D. C.: NASA, 1961. Ubicación: Colección general. QB462 P635Fu.</p>
	<p>Título: Radio exploration of the sun. Autor: Alex G. Smith. Datos de publicación: Princeton, N.J.: Published for the Commission on College Physics by Van Nostrand, 1967. Ubicación: Colección general. QB539 S51 1967.</p>
	<p>Título: Radio exploration of the planetary. Autor: Alex G. Smith and T. D. Carr. Datos de publicación: Princeton, N.J.: Published for the Commission on College Physics by Van Nostrand, 1964. Ubicación: Colección general. QB475 S643 1964.</p>
	<p>Título: The Fourier integral and its applications. Autor: Athanasios Papoulis. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill, 1962. Ubicación: Colección general. QA 404 P32 1962.</p>

	<p>Título: Operational mathematics. Autor: Ruel V. Churchill. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill, 1958. Ubicación: Colección general. QA432 C45 1958.</p>
	<p>Título: Ordinary Differential Equations. Autor: Wilfred Kaplan. Datos de publicación: Reading, Mass.: Addison-Wesley, 1958. Ubicación: Colección general. QA 372 K23 1958.</p>
	<p>Título: An introduction to the theory of random signals and noise. Autor: Wilbur B. Davenport y William L. Root. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill, 1958. Ubicación: Colección general. TK 5101 D3 1958.</p>
	<p>Título: Introduction to the theory of ionized gases. Autor: J.L. Delcroix. Datos de publicación: New York: Interscience Publishers, Inc.; London: Interscience Publishers Ltd., 1960. Ubicación: Colección general. QC702 D413 1960</p>
	<p>Título: An introduction to mathematical statistics. Autor: H.D. Brunk. Datos de publicación: Boston: Ginn and Company, 1960. Ubicación: Colección general. QA 276 B894 1960.</p>
	<p>Título: Physical electronics. Autor: Curtis L. Hemenway, Richard W. Henry y Martin Caulton. Datos de publicación: New York: John Wiley, 1962. Ubicación: Colección general. QC 721 H488.</p>


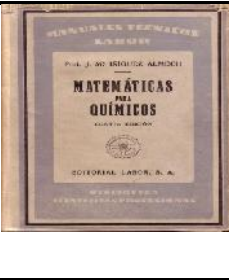

	<p>Título: Electric Circuits: first course in circuit analysis for electrical engineers. Autor: The Technology Massachusetts Institute Technology. Datos de publicación: New York: John Wiley, 1940. Ubicación: Colección general. TK454 M414 1940.</p>
	<p>Título: A course of pure mathematics. Autor: G.H. Hardy, M.A., F.R.S. Datos de publicación: Cambridge: University Press; New York: Macmillan, 1947. Ubicación: Colección general. QA 303 H269 1947.</p>
	<p>Título: Finite matrices. Autor: W.L Ferrar M.A. Datos de publicación: Oxford: Clarendon Press, 1951. Ubicación: Colección general. QA 263 F368 1951.</p>
	<p>Título: New Analytic geometry. Autor: Percy F. Smith, Arthur Sullivan Gale y John Haven Neelley. Datos de publicación: Boston: Ginn and Company, 1928. Ubicación: Colección general. QA 551 S642 1928.</p>
	<p>Título: Problemas de geometría analítica. Autor: Carlos Mataix Aracil. Datos de publicación: Madrid, Editorial Dossat, 1947. Ubicación: QA 551 M425 1947.</p>
	<p>Título: Geometría analítica. Autor: Robert Fricke. Datos de publicación: Barcelona: Editorial Labor, 1943. Ubicación: Colección general. QA 551 F897 1943.</p>

	<p>Título: Linear integral equations. Autor: William Vernon Lovitt. Datos de publicación: New York: Dover Publications, 1950. Ubicación: Colección general. QA 431 L596 1950.</p>
	<p>Título: Elements of the numerical analysis. Autor: Peter Henrici. Datos de publicación: New York: John Wiley & Sons, 1964. Ubicación: Colección general. QA 297 H518 1964.</p>
	<p>Título: The art scientific investigation. Autor: W.I.B Beveridge. Datos de publicación: New York: Modern Library Paperback, 1950. Ubicación: Colección general. Q 180.A1 B571 1950.</p>
	<p>Título: Electric machinery: the processes, devices and systems of electromechanical energy conversion. Autor: A.E. Fitzgerald, Charles Kingsley JR. y Alexander Kusko. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill, 1971. Ubicación: Colección general. TK 2181 F553 1971.</p>
	<p>Título: The world according to wavelets: the story of mathematical technique in the making. Autor: Bárbara Burke Hubbard. Datos de publicación: Wellesley, Massachusetts: A.K. Peters, 1996. Ubicación: Colección general. QA 403.3 H875 1996.</p>
	<p>Título: Antennas. Autor: John D. Kraus. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill Book Company, 1950. Ubicación: Colección general. TK 7872.A6 K91.</p>

	<p>Título: Introduction to plasma physics. Autor: Martin A. Uman. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill, 1964. Ubicación: Colección general. QC 718 U48 1964</p>
	<p>Título: A course of modern analysis. Autor: E.T. Whittaker y G.N. Watson. Datos de publicación: Cambridge, Mass.: The University Press, 1927. Ubicación: Colección general. QA 297 H518 1921.</p>
	<p>Título: Electromagnetic waves and radiating systems. Autor: Edward C. Jordan y Keith G. Balman. Datos de publicación: New Delhi: Prentice-Hall of India, 1969. Ubicación: Colección general. TK 145 J82 1969.</p>
	<p>Título: Magnetic circuits and transformers: A first course of power and communication engineers. Autor: Massachusetts Institute of Technology. Datos de publicación: New York: Wiley, 1943. Ubicación: Colección general. TK 2551 M414 1943.</p>
	<p>Título: Network analysis Autor: M.E. Van Valkenburg. Datos de publicación: Englewood Cliffs, N.J: Prentice-Hall, 1955. Ubicación: Colección general. TK454.2 V174 1955.</p>
	<p>Título: Mathematical methods in physics and engineering. Autor: John W. Dettman. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill, 1962 Ubicación: Colección general. QA 37 D479 1962.</p>

	<p>Título: Advanced Algebra. Volumen III. Autor: Clement V. Durell, M.A. Datos de publicación: London: G.Bell and Sons, LTD., 1952. Ubicación: Colección general. QA 154 D95 VIII.</p>
	<p>Título: Advanced Algebra. Volumen II. Autor: Clement V. Durell, M.A. Datos de publicación: London: G. Bell and Sons, LTD., 1950. Ubicación: Colección general. QA 154 D95 1950 VII.</p>
	<p>Título: Fourier Series. Autor: Georgi P. Tolstov. Datos de publicación: New Jersey: Prentice-Hall, INC., 1962. Ubicación: Colección general. QA 404 T654 1962.</p>
	<p>Título: Fourier series and boundary Value Problems. Autor: Ruel V. Churchill. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill, 1941. Ubicación: Colección general. QA 404 C45 1941.</p>
	<p>Título: Applied electronics: a first course in electronics, electron tubes, and associated circuits. Autor: Truman S. Gray. Datos de publicación: New York: John Wiley and Sons, 1954. Ubicación: Colección general. TK 7815 G778 1943.</p>
	<p>Título: Electricity and magnetism: an introduction to the mathematical theory. Autor: A.S. Ramsey, M.A. Datos de publicación: Great Britain: Cambridge University Press, 1945. Ubicación: Colección general. QC 518 R183 1946.</p>

	<p>Título: Fundamentals of modern physics. Autor: Robert Martin Eisberg. Datos de publicación: New York: Willy, 1961. Ubicación: Colección general. QC 173 E358 1961.</p>
	<p>Título: Transistor circuit analysis. Autor: Maurice V. Joyce y Kenneth K. Clarke. Datos de publicación: Reading, Mass: Addison Wesley Publishing Company, 1961. Ubicación: Colección general. TK 7872.T73 J89 1991.</p>
	<p>Título: Advanced Algebra. Vol. 1. Autor: Clement V. Durell, M.A. Datos de publicación: London: G. Bell and Sons, 1930. Ubicación: Colección general. QA 154 D955 1930 V.1.</p>
	<p>Título: Transmission lines ad networks. Autor: Walter C. Johnson. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill, 1950. Ubicación: Colección general. TK 3221 J66 1950.</p>
	<p>Título: Introduction to the theory of Fourier's series and integrals. Autor: H. S. Carslaw. Datos de publicación: New York: Dover, 1930. Ubicación: Colección general. QA404 CarsFo.</p>
	<p>Título: An introduction to the Laplace transformation. Autor: J. C. Jaeger. Datos de publicación: London: Methuen; New York: John Wiley, 1949. Ubicación: Colección general. QA 432 J22 1949.</p>

	<p>Título: An introduction to scientific research. Autor: E. Bright Wilson. Datos de publicación: New York: McGraw-Hill, 1952. Ubicación: Colección general. Q180.A1 W664 1952.</p>
	<p>Título: Elementary Treatise on the calculus. Autor: George A. Gibson. Datos de publicación: London: MacMillan, 1949. Ubicación: Colección general. QA 303 G437 1949.</p>
	<p>Título: Matemáticas para químicos. Autor: José María Iñiguez Almech. Datos de publicación: Barcelona: Labor, 1945. Ubicación: Colección general. QA 37 I35 1941.</p>
	<p>Título: Statical mathematics. Autor: Alexander C. Aitken. Datos de publicación: Edinburgh: Oliver and Boyd; New York: Interscience Publishers, 1952. Ubicación: Colección general. QA 276 A873 1952.</p>

Para cualquier duda o consulta comunicarse con:

Nicolás Álvarez G.

Bibliotecario Documentalista.

Biblioteca de Calán.

Departamento de Astronomía.

Universidad de Chile.

Email: biblio@das.uchile.cl

Teléfono: 9771146