



El personal de la biblioteca tiene el objetivo de mantener informada a la comunidad del Centro. Por este medio les compartimos el material bibliográfico de reciente adquisición en las colecciones.

El boletín tiene una frecuencia mensual, y contendrá notas de las fuentes de información que ofrece la biblioteca a través del CONRICYT,



así como de las actividades que se realizan. El boletín se puede visualizar o descargar, desde el portal de la Biblioteca.

Confiamos en que la información sea de utilidad para sus labores de estudio e investigación que realiza dentro de las instalaciones del Centro.

## LIBROS



(2015). [Informe general del estado de la ciencia, la tecnología y la innovación: México 2014](#) (1ª ed.). México, D.F.: CONACYT. 340 p. . [509.72 C6 2014] (1 ejemplar)

[Biotechnología moderna para el desarrollo de México en el Siglo XXI, retos y oportunidades.](#) México: SEP - CONACYT. 339 p. ISBN 968-823-281-5. [660.6 B56 2001] (1 ejemplar)

**& Rubenstein, I.** (1977). [Molecular genetic modification of eukaryotes.](#) New York: Academic Press. xiii, 171 p. ISBN 0-12-601150-8. [574.87322 M64] (1 ejemplar)

**& Farrington, J.** (1990). [Agricultural biotechnology: prospects for the third world.](#) London: Overseas Development Institute. 88 p. ISBN 0-85003-119-2. [338.162 A36 1989] (1 ejemplar)

**Sasson, A. (ed.) & Costarini, V. (ed.)** (1991). [Biotechnologies in perspective: socio-economic implications for developing countries.](#) Paris: UNESCO. 166 p. ISBN 9231027387. [660.6 B658 1991] (1 ejemplar)

**Congreso Retos y Perspectivas de la Ciencia en México (1995: Zacatecas, M., Fortes Besprovnani, M. & Gómez Wulschner, C.** [Retos y perspectivas de la ciencia en México.](#) México: Academia

de la Investigación Científica. 318 p. ISBN 968-7428-03-1. [509.72063 R4 1995] (1 ejemplar)

**Sasson, A.** *La biotecnologías: desafíos y promesas*. París: UNESCO. 338 p. ISBN 92330209166. [660.6 S38 1984] (1 ejemplar)

### **Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología**

**(México)** (2013). *Sistema de centros públicos de investigación Conacyt Agencia ID-InvDes: libro de divulgación*. México: CONACYT. 135 p. ISBN 9789686162707. [507.2058 C6 2013] (1 ejemplar)

**Lewin, B.** *Genes* (1ª ed.). New York: John Wiley. xv, 715 p. ISBN 0471887625. [576.5 L47g 1983] (1 ejemplar)

**Sasson, A.** (1988). *Biotechnologies and development*. Francia: Technical Centre for Agricultural and Rural Cooperation. 361 p. ISBN 9231024264. [338.926 S38 1988] (1 ejemplar)

**Sasson, A.** (2011). *Health care, food and nutrition: opportunities and challenges for the life sciences and biotechnology*. Malaysia: Centre for Global Sustainability Studies Universiti Sains Malaysia. 621 p. ISBN 9789954520031. [338.926 S38 2011] (1 ejemplar)

#### [EBSCO: Paquete Completo](#)

**Tipo de Fuente:** Bases de datos a Texto completo

**Descriptor:** Paquete de 5 bases de datos, multidisciplinarias.

**Contenido:**

**-Academic Search Complete:** Base de datos de texto completo de múltiples disciplinas académicas. Incluye más de 8,800 títulos de publicaciones periódicas en texto completo y más de 7,700 publicaciones arbitradas.

**-Business Source Complete:** Colección a texto completo y registros bibliográficos de publicaciones académicas en administración y economía. Incluye los resúmenes e índices de las principales publicaciones académicas sobre negocios, que se remontan hasta 1886.

**-Fuente Académica:** Colección de revistas científicas de América Latina, Portugal y España. Ofrece el texto completo de 506 revistas de 20 países.

**-Medic Latina:** Base de datos a texto completo de investigación médica, que cubre contenidos de editores latinoamericanos e iberoamericanos, con una cobertura de 1994 a la fecha.

**-Dynamed:** Herramienta de referencia clínica creada por médicos para médicos y otros profesionales de la salud, para uso principalmente en el "punto de atención", con resúmenes clínicamente organizados para más de 3,200 temas, se actualiza diariamente.

**Temáticas:** Multidisciplinario y medicina

[Lista de Recursos.](#)



# TESIS DE LICENCIATURA Y POSGRADO



**Aguilar Pérez, D.** (2020). [Evaluación de las propiedades físico químicas, mecánicas y adhesivas de un cemento de ionómero de vidrio modificado con nanopartículas de cobre como agente antibacterial](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TD A3855 2020] (1 ejemplar)

**Avila Santiago, C.** (2019). [Diseño de un sistema de control de proceso para un planta piloto de bioturbosina](#) [recurso electrónico]. Tláhuac, CdMx.. [TL A8553 D5 2019] (1 ejemplar)

**Cerón Aguilera, J.** (2020). [Comparación morfo-fisiológica del desarrollo de los propágulos de manglar de franja y chaparro de Rhizophora mangle L. de Celestún, Yucatán](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM C476 2020] (1 ejemplar)

**Chi Chi, L.** (2020). [Diversidad de hongos endófitos asociados a una variedad comercial de Carica papaya L. en la Península de Yucatán](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM C45 D5 2020] (1 ejemplar)

**Hernández Castellanos, J.** (2020). [Estudio molecular y microARNs del albinismo y la variegación en el cultivo in vitro de Agave angustifolia Haw.](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TD H4753 E88 2020] (1 ejemplar)

**Linares Hernández, G.** (2020). ["Relaciones especies-área-energía" para la comunidad de aves de la Ciudad de Mérida](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM L55 2020] (1 ejemplar)

**Matú Alvarez, E.** (2019). [14 años de cambios en la composición de aves migratorias de la reserva de Ría](#)

[Lagartos en la Península de Yucatán](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM M386 2019] (1 ejemplar)

**Sánchez Lázaro, T.** (2019). [Calidad en el acceso al agua en comunidades periurbanas y uso de agua de lluvia como alternativa de abastecimiento](#) [recurso electrónico]. Cancún, Quintana Roo.. [TL S3525 C35 2019] (1 ejemplar)

**Serralta Interian, A.** (2020). [Estudio de los mecanismos de modulación del crecimiento radical mediado por los D-aminoácidos en chile habanero \(Capsicum chinense Jacq.\)](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TD S4 2020] (1 ejemplar)

**Torre Espinosa, Z.** (2020). [Análisis de la actividad de la telomerasa en Agave tequilana var azul durante su crecimiento en condiciones de campo de uno a seis años de edad](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TD T67 2020] (1 ejemplar)



[Scopus](#)

**Tipo de Fuente:** Base de Datos  
**Descriptor:** Contiene más de 71 millones de referencias bibliográficas y 35,671 actas de conferencias y congresos  
**Acceso desde:** 2012  
**Temáticas:** Multidisciplinario

[Lista de Recursos.](#)

**Ingresa al Catálogo de la biblioteca en la Internet y revisa la colección de libros, tesis y revistas. Recuerda que son una fuente importante de teorías que complementarán tus trabajos académicos acceso en: <https://www.cicy.mx/biblioteca/catalogos>**

## REVISTAS IMPRESAS



Libros, Tesis, Revistas CICY

AgBiotechnology Nov/Dec 1987

AgBiotechnology Jul/Ago 1987



Colección Completa 2016 de Journals

**Tipo de Fuente:** Journals

**Número de Títulos:** 1,408

**Número de Títulos con Factor de Impacto:** 1,082

**Descriptor:** Revistas científicas multidisciplinarias en áreas de Ciencias de la Salud, Ciencias de la Vida, Ciencias Exactas y Ciencias Sociales

**Acceso desde:** A partir de 1997 (generalmente)

**Temáticas:** Multidisciplinaria

[Lista de Recursos.](#)



# DOCUMENTOS OBTENIDOS



Slish, D. F.; Arvigo, R.; Balick, M. J. **Alseis yucatanensis: a natural product from Belize that exhibits multiple mechanisms of vasorelaxation.** Journal of ethnopharmacology. 92(2-3)p.297-302, 2004. [B-18193](#)

Slish, D. F.; Ueda, H.; Arvigo, R.; Balick, M. J. **Ethnobotany in the search for vasoactive herbal medicines. Journal of Ethnopharmacology.** 66(2)p.159-165, 1999. [B-18194](#)

George, J.; Sreekala, M. S.; Thomas, S. **A review on interface modification and characterization of natural fiber reinforced plastic composites.** Polymer Engineering & Science. 41(9)p.1471-1485, 2001. [B-18195](#)

Sain, M.; Suhara, P.; Law, S.; Bouilloux, A. **Interface modification and mechanical properties of natural fiber-polyolefin composite products.** Journal of Reinforced Plastics and Composites. 24(2)p.121-130, 2005. [B-18196](#)

Sain, M. M.; Imbert, C.; Kokta, B. V. **Composites of surface-treated wood fiber and recycled polypropylene.** Die Angewandte Makromolekulare Chemie: Applied Macromolecular Chemistry and Physics. 210(1)p.33-46, 1993. [B-18197](#)

Sain, M. M.; Kokta, B. V.; Imbert, C. **Structure-property relationships of wood fiber-filled polypropylene composite. Polymer-plastics technology and engineering.** Polymer-plastics technology and engineering. 33(1)p.89-104, 1994. [B-18198](#)

Gassan, J.; Bledzki, A. K. **The influence of fiber-surface treatment on the mechanical properties of jute-polypropylene composites.** Composites Part A: Applied Science and Manufacturing. 28(12)p.1001-1005, 1997. [B-18199](#)

Mi, Y.; Chen, X.; Guo, Q. **Bamboo fiber-reinforced polypropylene composites: Crystallization and interfacial morphology.** Journal of applied polymer science. 64(7)p.1267-1273, 1997. [B-18200](#)

Hepworth, D. G.; Hobson, R. N.; Bruce, D. M.; Farrent, J. W. **The use of unretted hemp fibre in composite manufacture.** Composites part A: applied science and manufacturing. 31(11)p.1279-1283, 2000. [B-18201](#)

Albano, C.; Ichazo, M.; González, J.; Delgado, M.; Poleo, R. **Effects of filler treatments on the mechanical and morphological behavior of PP+ wood flour and PP+ sisal fiber.** Materials Research Innovations. 4(5-6)p.284-293, 2001. [B-18202](#)

Karnani, R.; Krishnan, M.; Narayan, R. **Biofiber reinforced polypropylene composites.** Polymer Engineering & Science. 37(2)p.476-483, 1997. [B-18203](#)

Woodhams, R. T.; Thomas, G.; Rodgers, D. K. **Wood fibers as reinforcing fillers for polyolefins.** Polymer Engineering & Science. 24(15)p.1166-1171, 1984. [B-18204](#)

Gatenholm, P.; Bertilsson, H.; Mathiasson, A. **The effect of chemical composition of interphase on dispersion of cellulose fibers in polymers.** I. PVC-coated cellulose in polystyrene. Journal of applied polymer science. 49(2)p.197-208, 1993. [B-18205](#)

Joseph, K.; Varghese, S.; Kalaprasad, G.; Thomas, S.; Prasannakumari, L.; Koshy, P.; Pavithran, C. **Influence of interfacial adhesion on the mechanical properties and fracture behaviour of short sisal fibre reinforced polymer composites.** European Polymer Journal. 32(10)p.1243-1250, 1996. [B-18206](#)

Hepworth, D. G.; Bruce, D. M.; Vincent, J. F. V.; Jeronimidis, G. **The manufacture and mechanical testing of thermosetting natural fibre composites.** Journal of materials science. 35(2)p.293-298, 2000. [B-18207](#)

Sreekala, M. S.; George, J.; Kumaran, M. G.; Thomas, S. **The mechanical performance of hybrid phenol-formaldehyde-based composites reinforced with glass and oil palm fibres.** Composites science and technology. 62(3)p.339-353, 2002. [B-18208](#)

Rouison, D.; Sain, M.; Couturier, M. **Resin - transfer molding of natural fiber-reinforced plastic. I. Kinetic study of an unsaturated polyester resin containing an inhibitor and various promoters.** Journal of applied polymer science. 89(9)p.2553-2561, 2003. [B-18209](#)

Sain, M. M.; Kokta, B. V.; Maldas, D. **Effect of reactive additives on the performance of cellulose fiber-filled polypropylene composites.** Journal of adhesion science and technology. 7(1)p.49-61, 1993. [B-18210](#)

Khunova, V.; Sain, M. M.; Simek, I. **Studies on the effect of reactive polypropylene on the properties of filled polyolefin composites. Part 2. Optimization of product composition and mechanical properties of modified polypropylene composites.** Polymer-Plastics Technology and Engineering. 32(4)p.299-309, 1993. [B-18211](#)

Sain, M. M.; Kokta, B. V. **Effect of solid-state modified polypropylene on the physical performance of sawdust-filled polypropylene composites.** Advances in Polymer Technology: Journal of the Polymer Processing Institute. 12(2)p.167-183, 1993. [B-18212](#)

Felix, J. M.; Gatenholm, P. **The nature of adhesion in composites of modified cellulose fibers and polypropylene.** Journal of Applied Polymer Science. 42(3)p.609-620, 1991. [B-18213](#)

Chen, X.; Guo, Q.; Mi, Y. **Bamboo fiber-reinforced polypropylene composites: A study of the mechanical properties.** Journal of applied polymer science. 69(10)p.1891-1899, 1998. [B-18214](#)

Meenatchi, R.; Thinesh, T.; Brindangnanam, P.; Hassan, S.; Kiran, G. S.; Selvin, J. **Revealing the impact of global mass bleaching on coral microbiome through 16S rRNA gene-based metagenomic analysis.** Microbiological Research. 233 p.126408, 2020. [B-18215](#)

Inal, I. I. G.; Aktas, Z. **Enhancing the performance of activated carbon based scalable supercapacitors by heat treatment.** Applied Surface Science. p.145895, 2020. [B-18216](#)

Wang, H.; Zhong, Y.; Li, Q.; Yang, J.; Dai, Q. **Cationic starch as a precursor to prepare porous activated carbon for application in supercapacitor electrodes.** Journal of Physics and Chemistry of Solids. 69(10)p.2420-2425, 2008. [B-18217](#)

Meenatchi, R.; Thinesh, T.; Brindangnanam, P.; Hassan, S.; Kiran, G. S.; Selvin, J. **Revealing the impact of global mass bleaching on coral microbiome through 16S rRNA gene-based metagenomic analysis.** Microbiological Research. 233 p.126408, 2020. [B-18218](#)

Selvaraj, T.; Perumal, V.; Khor, S. F.; Anthony, L. S.; Gopinath, S. C.; Mohamed, N. M. **The Recent Development of Polysaccharides Biomaterials and Their Performance for Supercapacitor Applications.** Materials Research Bulletin. p.110839, 2020. [B-18219](#)

Farzana, R.; Rajarao, R.; Bhat, B. R.; Sahajwalla, V. **Performance of an activated carbon supercapacitor electrode synthesised from waste Compact Discs (CDs).** Journal of industrial and engineering chemistry. 65 p.387-396, 2018. [B-18220](#)

Tanwilaisiri, A.; Xu, Y.; Zhang, R.; Harrison, D.; Fyson, J.; Areir, M. **Design and fabrication of modular supercapacitors using 3D printing.** Journal of Energy Storage. 16 p.1-7, 2018. [B-18221](#)

Jia, R., Shen, G., Qu, F., Chen, D. **Flexible on-chip micro-supercapacitors: Efficient power units for wearable electronics.** Energy Storage Materials. 27 p.169-186, 2020. [B-18222](#)

Liu, X.; Li, S.; Mi, R.; Mei, J.; Liu, L. M.; Cao, L.; Liu, H. **Porous structure design of carbon xerogels for advanced supercapacitor.** Applied Energy. 153 p.32-40, 2015. [B-18223](#)

Alami, A. H.; Hawili, A. A.; Hassan, R.; Al-Hemyari, M.; Aokal, K. **Experimental study of carbon dioxide as working fluid in a closed-loop compressed gas energy storage system.** Renewable Energy. 134 p.603-611, 2019. [B-18224](#)

Willson, M. F.; Ögren, J. **Differential floral rewards and pollination by deceit in unisexual flowers.** Oikos. p.23-29, 1989. [B-18225](#)

Bawa, K. S.; Opler, P. A. **Diocism in tropical forest trees.** Evolution. p.167-179, 1975. [B-18226](#)

Karpagam, R.; Raj, K. J.; Ashokkumar, B.; Varalakshmi, P. **Characterization and fatty acid profiling in two fresh water microalgae for biodiesel production: lipid enhancement methods and media optimization using response surface methodology.** Bioresource technology. 188 p. 177-184, 2015. [B-18227](#)

Nivetha, B. J.; Bhakyalakshmi, S. V.; Kumar, S. D.; Santhanam, P.; Vijayalakshmi, D.; Divya, M.; Krishnaveni, N. **Utilization of sugarcane industry effluent for high value biomass and photosynthetic pigments production of *Chlorella vulgaris* (P5BDU06).** Bioresource Technology Reports. 7 p.100260, 2019. [B-18228](#)

Dong, X.; Zhao, Y.; Li, T.; Huang, L.; Zhao, P.; Xu, J. W.; Yu, X. **Enhancement of lipid production and nutrient removal of *Monoraphidium* sp. FXY-10 by combined melatonin and molasses wastewater treatment.** Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers. 99 p.123-131, 2019. [B-18229](#)

Chen, M.; Li, Y.; Li, P.; Wang, W.; Qi, L.; Li, P.; Li, S. **A novel native bioenergy green alga can stably grow on waste molasses under variable temperature conditions.** Energy conversion and management. 196 p.751-758, 2019. [B-18230](#)

Archer, S. D.; Pointing, S. B. **Anthropogenic impact on the atmospheric microbiome.** Nature Microbiology. 5(2)p.229-231, 2020. [B-18231](#)

Mukherjee, T.; Kao, N. **PLA based biopolymer reinforced with natural fibre: a review.** Journal of Polymers and the Environment. 19(3)p.714, 2011. [B-18232](#)

Tanwar, A.; Kumar, S. **Genome editing of algal species by CRISPR Cas9 for biofuels. In Genome Engineering via CRISPR-Cas9 System.** Academic Press. p.163-176, 2020. [B-18234](#)

Sprague, M. A.; Anderson, J. C.; Motto, H. L.; Lopez Diaz, J. M. **Alternatives to a monoculture of henequen in Yucatan: 11 studies with maize, sorghum and sesame.** Interciencia. 4(2)p.84-91, 1979. [B-18235](#)

Sprague, M. A.; Anderson, J. C.; Motto, H. L.; Lopez Diaz, J. M. **Alternatives to a monoculture of henequen in yucatan: 11. Performance of forage crops and livestock.** Interciencia. 4(3)p.157-162, 1979. [B-18236](#)



Sprague, M. A.; Hanna, W.J.; Chapell, W.E. **Alternatives to a monoculture of henequen in yucatan: the agriculture, climate, soil, and weed control.** *Interciencia*. 3(5)p.285-290, 1978. [B-18237](#)

Mohanty, A. K.; Misra, M.; Drzal, L. T. **Surface modifications of natural fibers and performance of the resulting biocomposites: an overview.** *Composite interfaces*. 8(5)p.313-343, 2001. [B-18238](#)

Biagiotti, J.; Puglia, D.; Kenny, J. M. **A review on natural fibre-based composites-part I: structure, processing and properties of vegetable fibres.** *Journal of Natural Fibers*. 1(2)p.37-68, 2004. [B-18239](#)

Puglia, D.; Biagiotti, J.; Kenny, J. M. **A review on natural fibre-based composites-Part II: Application of natural reinforcements in composite material for automotive industry.** *Journal of natural fibers*. 1(3)p.23-65, 2005. [B-18240](#)

Gardner, D. J.; Oporto, G. S.; Mills, R.; Samir, M. A. S. A. **Adhesion and surface issues in cellulose and nanocellulose.** *Journal of Adhesion Science and Technology*. 22(5-6)p.545-567, 2008. [B-18241](#)

Stewart, G. R.; Schmidt, S.; Handley, L. L.; Turnbull, M. H.; Erskine, P. D.; Joly, C. A. **<sup>15</sup>N natural abundance of vascular rainforest epiphytes: implications for nitrogen source and acquisition.** *Plant, Cell & Environment*. 18(1)p.85-90, 1995. [B-18242](#)

Bergstrom, D. M.; Tweedie, C. E. **A conceptual model for integrative studies of epiphytes: nitrogen utilisation, a case study.** *Australian Journal of Botany*. 46(2)p.273-280, 1998. [B-18243](#)

Athanassopoulos, A.; Tsaknakis, G.; Newey, S. E.; Harris, A. L.; Kean, J.; Tyler, M. P.; Watt, S. M. **Microvessel networks in pre-formed in artificial clinical grade dermal substitutes in vitro using cells from haematopoietic tissues.** *Burns*. 38(5)p.691-701, 2012. [B-18244](#)

Groeber, F.; Holeiter, M.; Hampel, M.; Hinderer, S.; Schenke-Layland, K. **Skin tissue engineering-in vivo and in vitro applications.** *Advanced drug delivery reviews*. 63(4-5)p.352-366, 2011. [B-18245](#)

Groeber, F.; Holeiter, M.; Hampel, M.; Hinderer, S.; Schenke-Layland, K. **Skin tissue engineering-in vivo and in vitro applications.** *Advanced drug delivery reviews*. 63(4-5)p.352-366, 2011. [B-18246](#)

da Silva Jeremias, T.; Machado, R. G.; Visoni, S. B. C.; Pereima, M. J.; Leonardi, D. F.; Trentin, A. G. **Dermal substitutes support the growth of human skin-derived mesenchymal stromal cells: potential tool for skin regeneration.** *PLoS One*. 9(2)p.e89542, 2014. [B-18247](#)

Leonardi, D.; Oberdoerfer, D.; Fernandes, M. C.; Meurer, R. T.; Pereira-Filho, G. A.; Cruz, P.; Nardi, N. B. **Mesenchymal stem cells combined with an artificial dermal substitute improve repair in full-thickness skin wounds.** *Burns*. 38(8)p.1143-1150, 2012. [B-18248](#)

Wood, F. M.; Stoner, M. L.; Fowler, B. V.; Fear, M. W. **The use of a non-cultured autologous cell suspension and Integra® dermal regeneration template to repair full-thickness skin wounds in a porcine model: a one-step process.** Burns. 33(6)p.693-700, 2007. [B-18249](#)

Hou, X.; An, B.; Wang, Q.; Guo, Y.; Luo, H.; He, C. **SGE1 is involved in conidiation and pathogenicity of Fusarium oxysporum f. sp. cubense.** Canadian journal of microbiology. 64(5)p.349-357, 2018. [B-18250](#)

Zinck, P.; Wagner, H. D.; Salmon, L.; Gerard, J. F. **Are microcomposites realistic models of the fibre/matrix interface? I. Micromechanical modelling.** Polymer. 42(12)p.5401-5413, 2001. [B-18251](#)

Mottershead, B.; Eichhorn, S. J. **Deformation micromechanics of model regenerated cellulose fibre-epoxy/polyester composites.** Composites science and technology. 67(10)p.2150-2159, 2007. [B-18252](#)

Jones, F. R. . **A review of interphase formation and design in fibre-reinforced composites.** Journal of Adhesion Science and Technology. 24(1)p.171-202, 2010. [B-18253](#)

Sparnins, E.; Nyström, B.; Andersson, J. **Interfacial shear strength of flax fibers in thermoset resins evaluated via tensile tests of UD composites.** International journal of adhesion and adhesives. 36 p.39-43, 2012. [B-18254](#)

Joffe, R.; Andersson, J.; Wallström, L. **Interfacial shear strength of flax fiber/thermoset polymers estimated by fiber fragmentation tests.** Journal of materials Science. 40(9-10)p.2721-2722, 2005. [B-18255](#)

Zafeiropoulos, N. E. . **On the use of single fibre composite testing to characterize the interface in natural fibre composites.** Composite Interfaces. 14(7-9)p.807-820, 2007. [B-18256](#)

Rask, M.; Madsen, B.; Sørensen, B. F.; Fife, J. L.; Martyniuk, K.; Lauridsen, E. M. **In situ observations of microscale damage evolution in unidirectional natural fibre composites.** Composites Part A: Applied Science and Manufacturing. 43(10)p.1639-1649, 2012. [B-18257](#)

Baley, C.; Busnel, F.; Grohens, Y.; Sire, O. **Influence of chemical treatments on surface properties and adhesion of flax fibre-polyester resin.** Composites Part A: Applied Science and Manufacturing. 37(10)p.1626-1637, 2006. [B-18258](#)

Awal, A.; Cescutti, G.; Ghosh, S. B.; Müssig, J. **Interfacial studies of natural fibre/polypropylene composites using single fibre fragmentation test (SFFT).** Composites Part A: Applied Science and Manufacturing. 42(1)p.50-56, 2011. [B-18259](#)

Laemmli, U. K. **Cleavage of structural proteins during the assembly of the head of bacteriophage T4.** Nature. 227(5259)p.680-685, 1970. [B-18260](#)

Mason, R. G. **Blood compatibility of biomaterials: evaluation of a simple screening test.** Biomaterials Medical Devices, and Artificial Organs. 1(1)p.131-139, 1973. [B-18261](#)

## DIRECTORIO

**Dr. Pedro Iván González Chi**  
Director General

**M.S.C. Rosaura Martín Caro**  
Directora de Planeación y  
Gestión

**Ofir del Carmen**  
**Pavón Navarro**  
Jefa de la Biblioteca

**M.B.I. Sergio de Jesús Pérez**  
Responsable de Procesos  
Técnicos  
Elaboración y diseño

El Boletín está dirigido a la comunidad académica del CICY, a fin de contribuir en la difusión de los recursos de información que apoyen las labores de investigación y formación de recursos humanos que se realizan. Es editado en el Departamento de Biblioteca del Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. (CICY), Centro Público de Investigación Conacyt, con oficinas en Calle 43 No. 130 x 132 y 134 A, Col. Chuburná de Hidalgo, C.P. 97205, Mérida, Yucatán, México. Tel.: (999) 942-8330 ext. 430. Correo: ser@cicy.mx

# Accede a los recursos electrónicos, en sitios externos al CICY, con

## EL DESCUBRIDOR DE INFORMACIÓN



Con el empleo del descubridor de información puedes acceder a las colecciones digitales desde la comodidad de tu hogar, o de cualquier parte del mundo.

Dentro de las instalaciones del Centro realiza tu solicitud para el registro en la página del CONRICYT.

### Instrucciones:

1. Escribe tus datos personales
2. Selecciona la institución
3. Los datos que están marcados con \* son de carácter obligatorio
4. Selecciona la casilla: No soy un robot
5. Acepta los términos de acceso
6. Envía
7. Tu registro se ha completado
8. Recibirás en minutos tu clave de acceso, pero en un máximo de 15 días se activará tu nombre usuario y contraseña para su uso.