

# 2016

## Boletín de adquisiciones



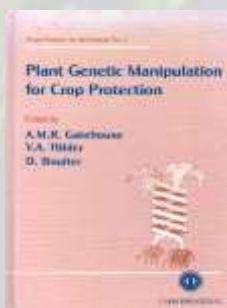
Sergio de Jesús Pérez

CICY

30/12/2016

# Libros

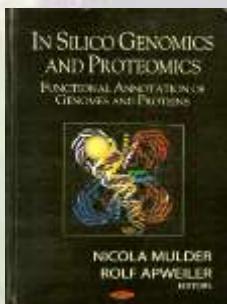
Diciembre de 2016



**Gatehouse, A., Hilder, V. & Boulter, D.** (1992). *Plant genetic manipulation for crop protection*. Wallingford, Oxon: CAB International. xiii, 266 p. ISBN 0-85198-707-9. [632.96 P5 1992] (1 ejemplar)



**& Yuryev, A. (ed.)** *PCR primer design*. Totowa, N.J.: Humana Press. xiii, 431 p. ISBN 978-1-61737-743-3. [QP606.D46 P3593 2010] (1 ejemplar)

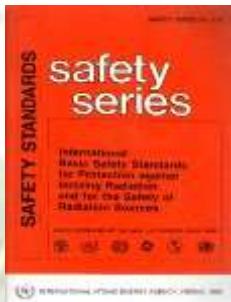


**Mulder, N. & Apweiler, R.** (2006). *In silico genomics and proteomics: functional annotation of genomes and proteins* (1<sup>a</sup> ed.). New York: Nova Science Publishers. vi, 227 p. ISBN 1594549958. [572.86 S55 2006] (1 ejemplar)

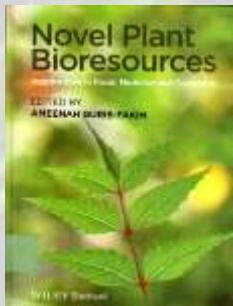
## WEB OF SCIENCE

Base de datos de resumen y citas de estudios revisados por la literatura de

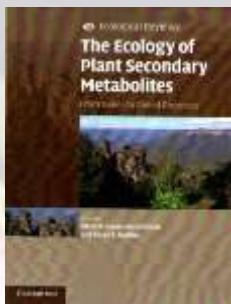




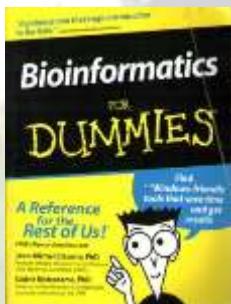
**International Atomic Energy Agency** (1996). *International basic safety standards for protection against ionizing radiation and for the safety of radiation sources* (1<sup>a</sup> ed.). Vienna: International Atomic Energy Agency. 353 p. ISBN 9201042957. [604.7 I58 1996] (1 ejemplar)



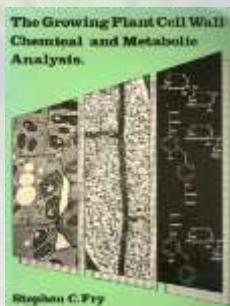
& **Gurib-Fakim, A.** (2014). *Novel plant bioresources applications in food, medicine and cosmetics*. Chichester, West Sussex; Hoboken, NJ: Wiley Blackwell. xvii, 528 p. ISBN 9781118460610 (cloth). [333.953416 N68 2014] (1 ejemplar)



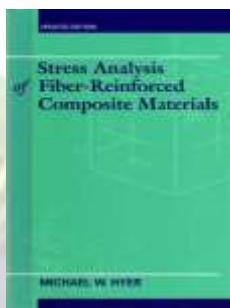
**Iason, G., Dicke, M. & Hartley, S.** (2012). *The ecology of plant secondary metabolites from genes to global processes* edited by Glenn R. Iason, Marcel Dicke, Susan E. Hartley (1<sup>a</sup> ed.). New York: Cambridge University Press. xv, 335 p. ISBN 9780521193269 (alk. paper). [581.7 I38 2012] (1 ejemplar)



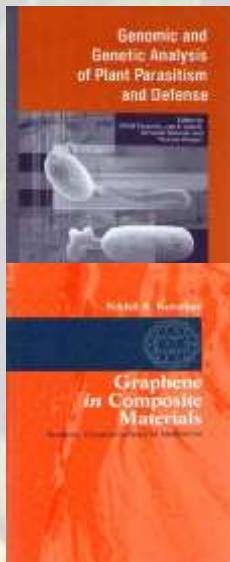
**Claverie, J. & Notredame, C.** (2003). *Bioinformatics for dummies*. New York: Wiley.. [570.285 C53 2003] (1 ejemplar)



**Fry, S. 1953-** (1988). *The growing plant cell wall chemical and metabolic analysis* (1<sup>a</sup> ed.). Harlow, Essex, England: Longman Scientific & Technical; New York Wiley. xviii, 333 / p. ISBN 0470210796 (Wiley). [581.875 F79 1988] (1 ejemplar)



Hyer, M. [\*Stress analysis of fiber-reinforced composite materials\*](#). Lancaster, PA: DEStech Publications, Inc.. xxii, 695 p. ISBN 978-1-932078-86-2 (alk. paper). [620.118 H94 2009] (1 ejemplar)



Japan-U.S. Science Seminar on Plant-Pathogen Interactions (9th: 2003: Shizuoka-shi, J. & Tsuyumu, S. (2005). [\*Genomic and genetic analysis of plant parasitism and defense\*](#). St. Paul, Minn.: APS Press. xi, 301 p. ISBN 0890543232 (alk. paper). [632.3 J36 2005] (1 ejemplar)



Koratkar, N. [\*Graphene in composite materials: synthesis, characterization and applications\*](#). Lancaster, Pennsylvania: DEStech Publications. vii, 188 p. ISBN 9781605950563. [620.118 K67 2013] (1 ejemplar)

Lesk, A. (2001). [\*Introduction to protein architecture the structural biology of proteins\*](#). Oxford; New York: Oxford University Press. xii, 347 p. ISBN 0198504748 (Pbk). [572.633 L48 2001] (1 ejemplar)

# Tesis



**Argaez Balcázar, M.** (2016). *Efecto de la modificación de celulosa con hule natural epoxidado sobre las propiedades dinámico mecánicas de biocompuestos PLA*. Mérida, Yuc... [TM A73 2016] (1 ejemplar)



**Argüelles Quintal, J.** (2016). *Estudio de la fibrilarina en la propagación viral en plantas [recurso electrónico]*. Mérida, Yuc... [TL A784 2016] (1 ejemplar)



**Ballinas Gutiérrez, R.** (2016). *Extracción y cuantificación de proteínas durante la inducción de la embriogénesis somática de Coffea arábica [recurso electrónico]*. Ocosingo, Chiapas.. [TL B3555 2016] (1 ejemplar)



**Castro Avilés, J.** (2016). *Clonación y expresión de genes de lipasa novedosos identificados por escrutinio funcional en una biblioteca metagenómica del acuífero de Yucatán [recurso electrónico]*. Mérida, Yuc... [TM A8534 C5 2016] (1 ejemplar)

**REVISTAS  
SCOPUS  
ELECTRÓNICAS**



internacionales.

Colección

Multidisciplinaria de

188 títulos más la  
**Scopus**  
Colección de Ingeniería

(19 títulos) Año

suscrito a perpetuidad

Acceso a retrospectivos

desde 1997



**Cob Alonzo, K.** (2016). Aislamiento e identificación de metabolitos secundarios con actividad antioxidante de extractos vegetales de *Diospyros*. Oxfutzcab, Yuc.. 62 p. . [TL C62 A5 2016] (1 ejemplar)



**Contreras Pool, P.** (2016). Mejoramiento de la producción de biomasa y triacilglicéridos en la microalga verde *Chlorella saccharophila* mediante la aplicación de reguladores de crecimiento [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TD C658 2016] (1 ejemplar)



**Euán Itzincab, R.** (2016). Efectividad biológica in vitro de productos comerciales biológicos y sintéticos contra hongos fitopatógenos [recurso electrónico]. Tizimín, Yuc... [TL E835 2016] (1 ejemplar)



**García Castillo, M.** (2016). Evaluación de la expresión del gen de celulosa sintasa asociado a la producción de fibra en *Agave fourcroydes* [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM G3725 E8 2016] (1 ejemplar)



**Hernández García, R.** (2016). *Determinación de patrones espaciales de distribución del aporte subterráneo de agua dulce en la Bahía de Akumal, Quintana Roo, México [recurso electrónico]*. Lerma de Villada, Quintana Roo.. [TL H4753 D4 2016] (1 ejemplar)



**Latour Gordillo, J.** (2016). *Embriogénesis somática de Arabidopsis thaliana [recurso electrónico]*. Ocosingo, Chiapas.. [TL L386 2016] (1 ejemplar)



**Marin Uc, L.** (2016). *Diseño, construcción y experimentación de dos inversores tipo HERIC comparando la tecnología de Si vs la de SiC para un sistema fotovoltaico [recurso electrónico]*.

Mérida, Yuc... [TM M3755 2016] (1 ejemplar)



**Medina Carril, D.** (2016). *Evaluación de la eficiencia térmica teórica y experimental de dos geometrías en un colector solar de placa plana [recurso electrónico]*. Mérida, Yuc... [TD M43 2016]

(1 ejemplar)



Méndez Torres, J. (2016). *Taxonomía y abundancia del género Pseudo-nitzschia en la zona costera de Tuxpan, Veracruz [recurso electrónico]*. Tuxpan, Ver... [TL M4534 T3 2016] (1 ejemplar)



Mezquita Manzanilla, P. (2016). *Estudio de la fibrilarina mediante el proceso de apoptosis [recurso electrónico]*. Mérida, Yuc... [TL M396 2016] (1 ejemplar)



Montejo García, Z. (2016). *Membranas de poliimidas aromáticas derivadas de un dianhidrido biciclo tetracarboxílico para la separación de gases CO<sub>2</sub>*. Mérida, Yuc... [TM M658 2016] (1 ejemplar)



Navar, R. (2016). *Evaluación de tres zeolitas para la producción de combustible sintético por despolimerización catalítica a baja presión (DCP) a partir de polietileno de baja densidad [recurso electrónico]*. Mérida, Yuc... [TM N3837 2016] (1 ejemplar)



**Ortíz Luevano, R.** (2016). *Lupinus campestris Cham. & Schldl. como un modelo de estudio frente a estrés por metales pesados*. Zacatecas, Zac.. viii, 90 p. . [TM O789 2016] (1 ejemplar)



**Pacheco Sosa, J.** (2016). *Desoxigenación catalítica de triglicéridos y ácidos carboxílicos para la obtención de combustibles líquidos [recurso electrónico]*. Mérida, Yuc... [TD P3242 2016] (1 ejemplar)



**Pérez Aguilar, D.** (2016). *Actividad antimicrobiana y antioxidante de los propóleos de abejas sin agujón (Hymenoptera: Meliponini) de Yucatán y su relación con la vegetación [recurso electrónico]*. Mérida, Yuc... [TL P4749 A28 2016] (1 ejemplar)



**Romero Sierra, M.** (2018). *Variabilidad hidroquímica del sistema lagunar Nichupté, Quintana Roo [recurso electrónico]*. Cancún, Quintana Roo.. [TM R654 2016] (1 ejemplar)



**Sánchez Ahuactzin, T.** (2016). *Procesos hidrogeoquímicos de un acuífero kárstico, cuantificación y fraccionamiento de elementos traza en sedimento por extracción química secuencial [recurso*

[electrónico](#)] reserva estatal hidrogeológica anillo de cenotes, Yucatán. Cancún, Quintana Roo.. [TM S3524 P7 2016] (1 ejemplar)



**Vergara Olivares, M.** (2016). [Análisis de la redundancia genética en la ruta de síntesis de alcaloides bencilisoquinolínicos en Argemone mexicana L. \[recurso electrónico\]](#). Mérida, Yuc... [TM V473 2016] (1 ejemplar)

# Revistas



Agricell Report Vol 67 no 4, 2016

[American Journal of Botany vol 103 no 10, 2016](#)

[Cell vol 167 no 3, 2016](#)

[Plant Science Buletín vol 62 no 3, 2016](#)

[Planta Medica vol 82 no 14, 2016](#)

# Documentos solicitados a nivel nacional e internacional



Si requiere consultar un documento favor de enviar un correo, con los datos del documento, a la cuenta: [prestamo@cicy.mx](mailto:prestamo@cicy.mx)

Autor	Título	Fuente	Vol. Núm. Año	Identificador
Ikeda, Richard M.	A mechanical effect of orientation	Journal of Polymer Science Part B: Polymer Letters	4(5)p.353-359, 1966	<a href="#">B-16362</a>
Li, F.; Ge, J.J.; Honigfort, P.S.; Fang, S.; Chen, J.-C.; Harris, F.W.; Cheng, S.Z.D.	Dianhydride architectural effects on the relaxation behaviors and thermal and optical properties of organo-soluble aromatic polyimide films	Polymer	40(18)p.4987- 5002, 1999	<a href="#">B-16363</a>
Manzano Sosa, Adelaida	Propiedades físico - mecánicas de tableros aglomerados de partículas de 12, 16 y 19 mm. de una empresa del estado de Durango	Tesis (Ing. Forestal Industrial)	, 2000	<a href="#">B-16364</a>
Nájera Luna, J. A.; Olivas Bejarano, J. P.; Méndez González, J.	Esfuerzo de extracción de clavos y tornillos para madera en cuatro especies de pino de Durango, México. Investigación y ciencia-Universidad Autónoma de Aguascalientes, (61), 41-47.	Investigación y ciencia-Universidad Autónoma de Aguascalientes	(61)p.41-47, 2014	<a href="#">B-16365</a>

Aytekin, A.	Determination of screw and nail withdrawal resistance of some important wood species	International Journal of Molecular Sciences	9(4)p.626-637, 2008	<a href="#">B-16366</a>
Endler, J.A.	The color of light in forests and its implications	Ecological Monographs	63(1)p.1-27, 1993	<a href="#">B-16367</a>
Fedors, R.F.	A method for estimating both the solubility parameters and molar volumes of liquids	Polymer Engineering & Science	14(2)p.147-154, 1974	<a href="#">B-16368</a>
Burki, F.	Mitochondrial evolution: Going, going, gone	Current Biology	26(10)p.R410-R412, 2016	<a href="#">B-16369</a>
Fuentes S, M.	Propiedades tecnologicas de las maderas Mexicanas de importancia en la construccion	Revista Chapingo (Mexico). Serie: Ciencias Forestales y del Ambiente	4(1)p.221-229, 1998	<a href="#">B-16370</a>
Piggott, M.R.	Fiber-matrix interactions	Polymer Composites	3(4)p.179-188, 1982	<a href="#">B-16371</a>
Piggott, M.R.; Chua, P.S.; Andison, D.	The interface between glass and carbon fibers and thermosetting polymers	Polymer Composites	6(4)p.242-248, 1985	<a href="#">B-16372</a>
Barragán, B.; Gettu, R.; Agulló, L.; Zerbino, R.	Shear failure of steel fiber-reinforced concrete based on push-off tests	ACI Materials Journal	103(4)p.251-257, 2006	<a href="#">B-16373</a>
Colan, Brendan E.; Hamilton, H. R.; Colan, Charles W.	Strengthening with Bonded CFRP Laminate	Concrete International	20 p.51-55, 1998	<a href="#">B-16374</a>
El-Niema, E.I.	Reinforced concrete beams with steel fibers under shear	ACI Structural Journal	88(2)p.178-183, 1991	<a href="#">B-16375</a>
Sett, K.; Vipulanandan, C.	Properties of polyester polymer concrete with glass and carbon fibers	ACI Materials Journal	101(1)p.30-41, 2004	<a href="#">B-16376</a>

Swartz, S.E.; Taha, N.M.	Crack propagation and fracture of plain concrete beams subjected to shear and compression	ACI Structural Journal	88(2)p.169-177, 1991	<a href="#">B-16377</a>
Payne, A.R.	The dynamic properties of carbon black loaded natural rubber vulcanizates. Part II	Journal of Applied Polymer Science	6(21)p.368-372, 1962	<a href="#">B-16378</a>
Melo, V. M. M.; Medeiros, D. A.; Rios, F. J. B.; Castelar, L. I. M.; Carvalho, A. de F. F. U.	Antifungal Properties of Proteins (Agglutinins)from the Red Alga Hypnea musciformis (Wulfen)Lamouroux	Botanica Marina	40(1-6)p.281-284, 2009	<a href="#">B-16379</a>