

# 2018

## Boletín de adquisiciones



Sergio de Jesús Pérez

CICY

31/12/2018

[Scopus es](#) una base de datos bibliográfica iniciada en 2004, de resúmenes y citas de artículos de revistas científicas. Cubre áreas de: ciencia, tecnología, medicina y ciencias sociales (incluyendo artes y humanidades). Abarca más de 35.000 títulos de todas las áreas. A parte de revistas, tiene series monográficas, actas de congresos, libros (vaciados a nivel de libro y capítulo) o patentes (más de 39 millones, vaciadas de cinco oficinas oficiales: WIPO, EPO, Estados Unidos, Japón y Reino Unido). Su cobertura temporal es desde 1996, aunque a veces llegue hasta 1970.

CaplusSM – referencias bibliográficas – más de 41 millones de registros desde 1800 a la fecha, desde revistas científicas, patentes, actas de congresos, informes técnicos, libros, tesis, opiniones, resúmenes de reuniones, y otros

CASREACT® - reacciones - contiene más de 80 millones de reacciones químicas con estructuras, detalles, pasos, referencia y condiciones.

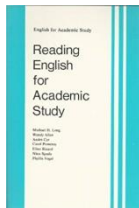
CHEMLIST® - listado de más de 344,000 químicos que se encuentran bajo alguna regulación

CHEMCATS® - catálogos de proveedores de sustancias son información de contacto

NOTA: Para hacer búsquedas es necesario crear una cuenta personal y dar de alta un usuario y contraseña, tomar en cuenta que si el recurso deja de utilizarse por 60 días o menos, su cuenta personal será bloqueada. Para registrarse con correo de CICY [dar clic aquí.](#)

 **SciFinder**<sup>®</sup>  
The choice for chemistry research.™

# Libros



**& Long, M.** (1980). [\*Reading English for academic study.\*](#)

Rowley, Mass.: Newbury House Publishers. xv, 168 p. ISBN

088377108X. [428.6421 R43 1980 UCIA] (1 ejemplar)



**& Reyes Escutia, F.** (2018). [\*Construir un nosotros con la tierra: voces latinoamericanas por la descolonización del pensamiento y la acción ambientales.\*](#) Tuxtla Gutiérrez,

Chiapas: Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas:

Academia Nacional de Educación Ambiental: ITACA.

252 p. ISBN 9786075430317. [304.1 C65 2018] (1

ejemplar)



**& Suárez Cortez, B.** (1998). [\*Historia de los usos del agua en México oligarquías, empresas y ayuntamientos, 1840-\*](#)

1940 Blanca Estela Suárez Cortez, coordinadora. México

Comisión Nacional del Agua: CIESAS: IMTA 1998. 308

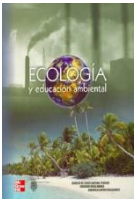
p. ISBN 9684963459. [628.1 H58 1998 UCIA] (1

ejemplar)



**Academia Nacional de Medicina (México)** (1995). [\*El agua y la Ciudad de México: abastecimiento y drenaje, calidad, salud pública, uso eficiente, marco jurídico e institucional.\*](#) México: Academia de la Investigación Científica: Academia Nacional de Ingeniería: Academia Nacional de Medicina. 353 p. ISBN 9687428023.

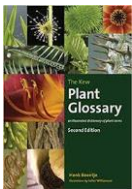
[333.91097252 A33 1995 UCIA] (1 ejemplar)



**Ancona Peniche, I., Mena Arana, E. & Zapata Villalobos, G.** (2004). [\*Ecología y educación ambiental.\*](#)

México, D.F.: Universidad Autónoma de Yucatán: McGraw-Hill. xi, 233 p. ISBN 9701040368. [577 A52 2004

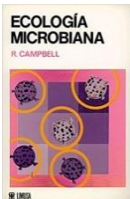
UCIA] (1 ejemplar)



**Beentje, H. & Williamson, J.** (2016). [\*The Kew plant glossary: an illustrated dictionary of plant terms\*](#) (2<sup>a</sup> ed.).

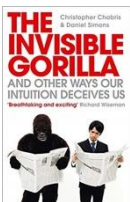
Richmond, Surrey: Kew Publishing: Royal Botanic Gardens, Kew. x, 160 p. ISBN 978842466049. [C 581.70913

B44 2016] (2 ejemplares)



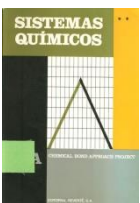
**Campbell, R. & Jiménez Ortega, J.** (1987). [\*Ecología microbiana.\*](#) México: Limusa. 268 p. ISBN 9681821106.

[576.15 C37 1987 UCIA] (1 ejemplar)



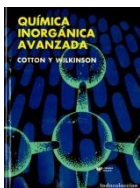
**Chabris, C. & Simons, D.** (2010). [\*The invisible gorilla: and other ways our intuitions deceive us.\*](#) New York:

Broadway Paperbacks. xiii, 306 p. ISBN 9780307459664. [152.74 C53 2010] (2 ejemplares)



**Chemical Bond Approach Project** (1966). *Sistemas químicos.* Barcelona: Reverté.. [540 S58 1966 UCIA] (1

ejemplar)



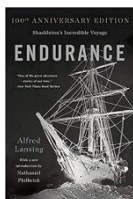
**Cotton, F. & Wilkinson, G.** (1986). [\*Química inorgánica avanzada\*](#). México: Limusa. 1670 p. ISBN 9681808835. [546 C67 1986 UCIA] (1 ejemplar)



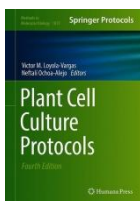
**Himmelblau, D. & Eroles Gómez, A.** (1977). [\*Principios y cálculos básicos de la Ingeniería Química\*](#). México: Compañía Editorial Continental. 583 p. . [660.28 H55 1977 UCIA] (1 ejemplar)



**Jiménez, B. (ed.), Marín, L. (ed.), Mórán, D. (coord.), Escolero, Ó. (coord.) & Alcocer, J. (coord.)** [\*El agua en México vista desde la academia\*](#) (1<sup>a</sup> ed.). México: Academia Mexicana de Ciencias. 403 p. ISBN 968-7428-22-8. [333.91 A68 2004 UCIA] (1 ejemplar)



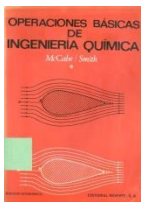
**Lansing, A.** (2014). [\*Endurance: Shackleton's incredible voyage\*](#). New York: Basic Books. xxi, 357 p. ISBN 9780465058785 (hardback). [919.89 L35 2014] (2 ejemplares)



**Loyola Vargas, V. & Ochoa Alejo, N.** (2018). [\*Plant cell culture protocols\*](#) (4<sup>a</sup> ed.). New York, NY: Springer; New York: Humana Press. xv, 507 p. ISBN 978143985937. [571.6382 P53 2018] (1 ejemplar)



**Machuca Chávez, C.** (2018). [\*El vino de cocos en la Nueva España: historia de una transculturación en el siglo XVII\*](#). Zamora, Mich.: El Colegio de Michoacán. 400 p. ISBN 9786075440347. [663.3 M32 2018] (1 ejemplar)



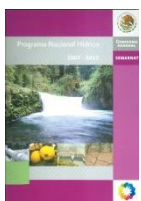
**McCabe, W. & Smith, J.** (1981). [\*Operaciones básicas de Ingeniería Química\*](#). Barcelona: Reverté. ISBN 8429173609 Obra completa. [660.28 C22 1981 UCIA] (2 ejemplares)



**México** (2000). [\*Ley de Aguas Nacionales\*](#). México: Comisión Nacional del Agua. 169 p. . [333.913026 M485 2000 UCIA] (1 ejemplar)



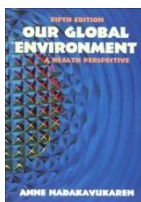
**México, Comisión Nacional del Agua (México)** (2000). [\*Ley federal de derechos en materia de agua\*](#). México: Comisión Nacional del Agua. 115 p. . [333.913026 M48 2000 UCIA] (1 ejemplar)



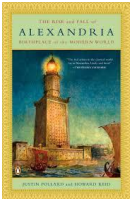
**México, Comisión Nacional del Agua (México)** (2008). [\*Programa Nacional Hídrico: 2007-2012\*](#). México: Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales: Comisión Nacional del Agua. 158 p. ISBN 9688178365. [333.913026 P76 2008 UCIA] (1 ejemplar)



**Mortimer, C. & Guerrero Santafé, J.** (1983). [\*Química\*](#). México: Grupo Editorial Iberoamérica. 768 p. ISBN 0534031439. [540 M67 1983 UCIA] (1 ejemplar)



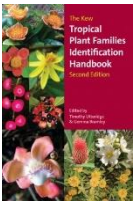
**Nadakavukaren, A.** (2000). [\*Our global environment: a health perspective\*](#). Prospect Heights, Ill.: Waveland Press. x, 697 p. ISBN 1577660986. [615.902 N33 2000 UCIA] (1 ejemplar)



**Pollard, J. & Reid, H.** (2007). [\*The rise and fall of Alexandria: birthplace of the modern world\*](#). New York: Penguin Books. xvii, 329 / p. ISBN 0670037974. [932 P65 2007] (2 ejemplares)



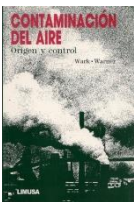
**Schaum, D., Van der Merwe, C., Gutiérrez Díez, L. & Gutiérrez Vázquez, A.** (1970). [\*Teoría y problemas de física general\*](#) (1ª ed.). México: McGraw-Hill. 276 p. ISBN 9684512074. [530 S23 1970 UCIA] (1 ejemplar)



**Utteridge, T. & Bramley, G.** (2015). [\*The Kew tropical plant families identification handbook\*](#) (2ª ed.). Richmond, Surrey Kew: Publishing: Royal Botanic Gardens, Kew. 232 p. ISBN 9781842466025. [C 584.70913 K48 2015] (2 ejemplares)

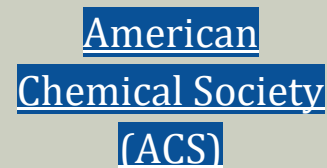


**Walpole, R., Myers, R. & Romero Sánchez, L.** (1982). [\*Probabilidad y estadística para ingenieros\*](#) Ronald E. Walpole, Raymond H. Myers; traducción Luis Fernando Romero Sánchez (2ª ed.). México: Interamericana. xiv, 578 p. ISBN 9682509033. [519.20246 W35 1982 UCIA] (1 ejemplar)



**Wark, K., Warner, C. & García Ferrer, C.** (1992). [\*Contaminación del aire: origen y control\*](#). México: Limusa. 650 p. ISBN 9681819543. [363.7392 W37 1992 UCIA] (1 ejemplar)

# Tesis



**Cárdenas Romero, S.** (2018). [Análisis del crecimiento y el contenido de nutrientes en chile habanero \(\*Capsicum chinese Jacq.\*\) cultivado en diferentes tipos de suelo](#) [recurso electrónico]. Conkal, Yuc... [TL C3734 A53 2018] (1 ejemplar)



**Castañeda Caamal, C.** (2018). [Plantas medicinales usadas en la huasteca potosina contra síntomas de dengue](#) [recurso electrónico]. Conkal, Yuc... [TL P4739 P5 2018] (1 ejemplar)



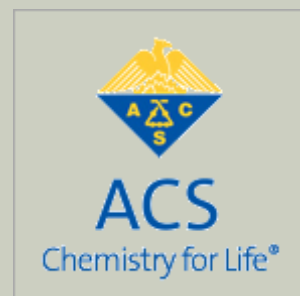
**Castillo Gómez, O.** (2018). [Establecimiento y modelado de un cultivo bacteriano bioluminiscente como fuente de iluminación alternativa](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM C3885 E8 2018] (1 ejemplar)

**Chávez Pérez, J.** (2018). [Caracterización fisicoquímica de la estructura exoesquelética de artrópodos marinos \(\*Limulus polyphemus\*\)](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TL C538 2018] (1 ejemplar)

**Chi Nabte, D.** (2018). [Detección del fitoplasma causante del amarillamiento letal en insectos Colpoptera sp. colectados en una plantación de cocotero afectada por la enfermedad](#) [recurso electrónico]. Conkal, Yuc... [TL C55 D4 2018] (1 ejemplar)

- Suscripción a 43 títulos
- Acceso a retrospectivos y Legacy Archives
- Incluye la suscripción de dos títulos nuevos en 2016 y dos más en 2018

[Lista de Recursos](#)





**Dzul Cervantes, M.** (2017). [Procesamiento y caracterización de biocompuestos elaborados a partir de Poli\(ácido láctico\) reforzados con fibras de celulosa](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TD D9 2017] (1 ejemplar)

**Escobar Chan, Z.** (2018). [Análisis quimiométrico de la diversidad de alcaloides en tres especies del género Argemone L](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM E8262 A5 2018] (1 ejemplar)



**Espinosa Barrera, L.** (2018). [Estudio de regiones ADN satélite en tres especies de la sección Rigidae del género Agave](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TD E8655 2018] (1 ejemplar)



**Espinosa Moreno, F.** (2018). [Catalizadores bimetalicos basados en Ir para producción de hidrógeno mediante el reformado en fase acuosa de glicerol](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TD E8655 C3 2018] (1 ejemplar)

**Felipe Simón, J.** (2018). [Evaluación de la efectividad biológica de hongos entomopatógenos para el control de mosca blanca \(Bemisia tabaco GENN\) en tomate \(Solanum lycopersicum L.\)](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TL F45 2018] (1 ejemplar)



**Fernández Cervantes, I.** (2018). [Obtención y caracterización de andamios tegumentarios a partir de polímeros naturales de Cassiopea xamachana](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM F475 2018] (1 ejemplar)



**Gómez Hernández, M.** (2018). [Actividad antifúngica de extractos de macroalgas marinas de la costa de Yucatán](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM G6549 A2 2018] (1 ejemplar)





**Gordillo Tello, Á.** (2017). [Transformación genética de \*Nicotiana tabacum\* con el gen inhibidor de la muerte celular programada de \*Carica papaya\*](#) [recurso electrónico]. Ocosingo, Chiapas.. [TL G673 2018] (1 ejemplar)



**Hernández Navarro, O.** (2017). [Taxonomía integrativa de tulostomatáceos de Sonora](#) [recurso electrónico]. Hermosillo, Sonora.. [TL H4753 T3 2017] (1 ejemplar)



**Herrera Canché, S.** (2018). [Búsqueda de nuevos agentes con potencial antituberculoso mediante la biotransformación de terpenoides](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM

**Jiménez Domínguez, K.** (2018). [Biología de la reproducción de \*Laelia rubescens\* LINL. \(Orchidaceae: laeliinae\)](#) [recurso electrónico]. Conkal, Yuc... [TL J5545 2018] (1 ejemplar)



**Jiménez Ramírez, I.** (2018). [Sobrexpresión de un gen \*CpBI-1\* sometidos a temperaturas extremas en embriones somáticos de \*Carica papaya\*](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TL J554 2018] (1 ejemplar)



**Luna Rojo, J.** (2018). [Producción de triacilglicéridos a partir de cepas de microalgas marinas en condiciones nutricionales limitantes](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM L8 2018] (1 ejemplar)



**Martínez Espinoza, H.** (2018). [Estudio de la corrosión de un difusor de gases resistente a potenciales anódicos modificado con nanopartículas de \*IrO2\* para aplicaciones en una celda de combustible regenerativa unificada](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM M3755 E8 2018] (1 ejemplar)



**Mateos Canseco, A.** (2018). [Modelo acoplado óptico-térmico, basado en análisis de trazado de rayos y el método de los cuadrupolos térmicos, para el análisis y diseño de sistemas de concentración solar fotovoltaica](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM M384 2018] (1 ejemplar)



**Morales Morales, J.** (2018). [Estudio de la fibrilarina y de los fosfolípidos nucleares durante la muerte celular regulada inducida por estrés por calor](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TD M673 2018] (1 ejemplar)



**Muñoz Pérez, G.** (2018). [Expresión heteróloga de la proteína PfAvr4 de Pseudocercospora fijiensis y análisis de su efecto in planta](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM M856 2018] (1 ejemplar)

**Pech Pech, F.** (2018). [Caracterización mecánica de adobes reforzados con fibras naturales](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TL P425 C3 2018] (1 ejemplar)

**Quiroga Martínez, A.** (2018). [Establecimiento de un modelo de cajas segmentadas para evaluar el efecto de la aplicación de prolina exógena en la tolerancia a salinidad de plántulas de chile habanero](#) [recurso electrónico]. Conkal, Yuc... [TL Q854 2018] (1 ejemplar)



**Reveles Miranda, M.** (2018). [Algoritmo de control no lineal de un inversor fotovoltaico con funciones múltiples](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TD R484 2018] (1 ejemplar)



**Sánchez Cuevas, C.** (2018). [Instrumentación e integración de un sistema fotovoltaico en un vehículo eléctrico para maximizar el rendimiento de energía](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM S3524 I5 2018] (1 ejemplar)

**Tun Rosado, E.** (2018). [Perfil hidrológico y fisicoquímico del Ssstema lagunar Punta Laguna](#) [recurso electrónico]. Cancún, Quintana Roo.. [TL P85 P4 2018] (1 ejemplar)



**Verdusco Ramos, L.** (2018). [Materiales de carbón micro-mesoporoso obtenidos del Brosimum alicastrum para aplicaciones en generación de](#)

[energía](#) [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM V4738 2018] (1 ejemplar)

● ● ●

Te invitamos a crear tu  
cuenta de acceso  
remoto para consultar  
los recursos  
electrónicos de la  
biblioteca, en  
direcciones Ip externas  
al CICY

[Solicita tu clave de acceso  
remoto](#)

● ● ●



# Revistas impresas



[Agricell Report Vol 71 No 3, 2018](#)

[Agricell report Vol 71 No 4, 2018](#)

[Agricell report Vol 71 No 5, 2018](#)

[Cell vol 175 No 1, 2018](#)

[Cell vol 175 No 2, 2018](#)

[Cell Vol 175 No 3, 2018](#)

[Cell Vol 175 No 4, 2018](#)

[Hortscience Vol 53 No 9, 2018](#)

[Hortscience Vol 53 No 10, 2018](#)

[Journal of Horticultural Science & Technology. Vol 93 No 6, 2018](#)

[Journal of Rheology Vol 62 No 5, 2018](#)

[Palms Vol 62 No 3, 2018](#)

[Phytopathologia Mediterranea Vol 57 No 1, 2018](#)

[Phytopathology vol. 108 No 10, 2018](#)



[Phytopathology Vol 108 No 11, 2018](#)

[Plant Disease an Int.... Vol 102 No 10, 2018](#)

[Plant Disease: an Int. J. App... vol 102 No 11, 2018](#)

[Planta Médica Vol 84 No 12, 2018](#)

[Planta Médica Vol 84 No 11, 2018](#)

[Planta Médica Vol 84 No 5, 2018](#)

[Planta Médica Vol 84 No 9, 2018](#)

[Systematic Botany vol 43 No 3, 2018](#)



# 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)

Velázquez, N. I. T.; Vieyra, M. R.; Paytan, A.; Broach, K. H.; Terrones, L. M. H.	Hydrochemistry and carbonate sediment characterisation of Bacalar Lagoon, Mexican Caribbean	<b>Marine and Freshwater Research</b>	p.https://doi.org/10.1071/MF18035, 2018	<a href="#">B-17306</a>
Osakabe, Y.; Liang, Z.; Ren, C.; Nishitani, C.; Osakabe, K.; Wada, M.; Jung, M. H.	CRISPR-Cas9-mediated genome editing in apple and grapevine	<b>Nature protocols</b>	13(12)p.2844, 2018	<a href="#">B-17307</a>
Abbott, T. R.; Qi, L. S.	Evolution at the Cutting Edge: CRISPR-Mediated Directed Evolution	<b>Molecular cell</b>	72(3)p.402-403, 2018	<a href="#">B-17308</a>
Bellon, M. R.; Mastretta-Yanes, A.; Ponce-Mendoza, A.; Ortiz-Santamaría, D.; Oliveros-Galindo, O.; Perales, H.; Sarukh n, J.	Evolutionary and food supply implications of ongoing maize domestication by Mexican campesinos	<b>Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences</b>	285(1885)p.20181049, 2018	<a href="#">B-17309</a>
Cuadriello Aguilar, J. I.; Arriaga, R.; Hernández, M.	An lisis melisopalínolégico de miel y cargas de polen de melipona beecheii (apidae, meliponinae), en Unión Juárez, Chiapas	<b>Coloquio Internacional de Paleobotánica y Palinología (8 : 1994 : México, D.F.)</b>	p.46, 1994	<a href="#">B-17310</a>
Cuadriello Aguilar, J. I.; Martínez Hernández, E.; Ramírez Arriaga, E.; Sosa Nájera, M. S.; Melchor Sánchez, J. E.; Medina Camacho, M.; Lozano García, M. D. S.	Atlas de las plantas y el polen utilizados por las cinco especies principales de abejas productoras de miel en la Región del Tacana, Chiapas, México	<b>Coloquio Internacional de Paleobotánica y Palinología (8 : 1994 : México, D.F.)</b>	p.41, 1994	<a href="#">B-17311</a>
Biesmeijer, J. C.; van Nieuwstadt, M. G. L.; Sommeijer, M. J.; de Bruijn, L. L. M.	Pollen foraging strategies of two domesticated stingless bee species in Costa Rica	<b>Proceedings of the Fifth International Conference on Apiculture in Tropical Climates (5 : 1992 : Trinidad and Tobago)</b>	p.214-220, 1992	<a href="#">B-17312</a>
Villanueva Gutiérrez, R.; Ucán, C.; Sain, G.; Amaliacoaut, M.	Recuperación de saberes y formación para el manejo y conservación de la abeja Melipona beecheii en la Zona	<b>Stingless bees process honey and pollen in cerumen pots</b>	p.1-8, 2012	<a href="#">B-17313</a>

	Maya de Quintana Roo, México			
<b>Landaverde, V.; Sánchez, L.; Ruano, C.</b>	Dominancia temporal de polen de plantas nectapolíniferas colectado por melipona Beecheii en el Salvador y de plantas políniferas por tetragonisca angustula y m. Beecheii en Costa Rica	<b>Seminario Mesoamericano sobre Abejas sin Aguijón (III : 2003 : Tapachula, Chiapas)</b>	p.87-90, <b>2003</b>	<a href="#">B-17314</a>
<b>Gbadamosi, S. O.; Abiose, S. H.; Aluko, R. E.</b>	Solubilization, amino acid composition and electrophoretic characterization of conophor nut (Tetracarpidium conophorum)proteins	<b>International Food Research Journal</b>	<b>19(2)</b> p.651-656, <b>2012</b>	<a href="#">B-17315</a>
<b>Pernisova, M.; Grochova, M.; Konecny, T.; Plackova, L.; Harustiaková, D.; Kakimoto, T.; Hejatkó, J.</b>	Cytokinin signalling regulates organ identity via the AHK4 receptor in Arabidopsis	<b>Development</b>	<b>145(14)</b> p.dev163907, <b>2018</b>	<a href="#">B-17316</a>
<b>Garten Jr, C. T.</b>	Nitrogen isotope composition of ammonium and nitrate in bulk precipitation and forest throughfall	<b>International Journal of Environmental Analytical Chemistry</b>	<b>47(1)</b> p.33-45, <b>1992</b>	<a href="#">B-17317</a>
<b>Bizindaviyi, L.; Neale, K. W.</b>	Transfer lengths and bond strengths for composites bonded to concrete	<b>Journal of composites for construction</b>	<b>3(4)</b> p.153-160, <b>1999</b>	<a href="#">B-17318</a>
<b>Stang, H.; Li, Z.; Shah, S. P.</b>	Pullout problem: stress versus fracture mechanical approach	<b>Journal of Engineering Mechanics</b>	<b>116(10)</b> p.2136-2150, <b>1990</b>	<a href="#">B-17319</a>
<b>Amos, B. A.; Leemon, D. L.; Hayes, R. A.; Cribb, B. W.; Furlong, M. J.</b>	Associations Between the Small Hive Beetle and the Yeast <i>Kodamaea ohmeri</i> Throughout the Host Life Cycle	<b>Journal of economic entomology</b>	<b>111(4)</b> p.1-8, <b>2018</b>	<a href="#">B-17320</a>
<b>Zarrillo, S.; Gaikwad, N.; Lanaud, C.; Powis, T.; Viot, C.; Lesur, L.; Solorzano, R. L.</b>	The use and domestication of <i>Theobroma cacao</i> during the mid-Holocene in the upper Amazon	<b>Nature ecology &amp; evolution</b>	<b>2(12)</b> p.1879-1888, <b>2018</b>	<a href="#">B-17321</a>
<b>Gumulya, Y.; Baek, J. M.; Wun, S. J.; Thomson, R. E.; Harris, K. L.; Hunter, D. J.; Wu, B.</b>	Engineering highly functional thermostable proteins using ancestral sequence reconstruction	<b>Nature Catalysis</b>	<b>1(11)</b> p.878-888, <b>2018</b>	<a href="#">B-17322</a>
<b>Chiu, L. W.; Heckert, M. J.; You, Y.; Albanese, N.; Fenwick, T.; Siehl, D. L.; Tao, Y.</b>	Members of the GH3 Family of Proteins Conjugate 2, 4-D and Dicamba with Aspartate and Glutamate	<b>Plant and Cell Physiology</b>	<b>59(11)</b> p.2366-2380, <b>2018</b>	<a href="#">B-17323</a>
<b>Chatterjee, S. K.</b>	Cultivation of medicinal and aromatic plants in India : a commercial Approach	<b>Acta Horticulturae</b>	<b>576</b> p.191-202, <b>2001</b>	<a href="#">B-17324</a>
<b>De Vivo, B.; Lamberti, P.; Spinelli, G.; Tucci, V.</b>	Numerical investigation on the influence factors of the electrical properties of carbon nanotubes-filled composites	<b>Journal of Applied Physics</b>	<b>113(24)</b> p.244301, <b>2013</b>	<a href="#">B-17325</a>
<b>Soltis, D. E.; Gilmartin, A. J.; Rieseberg, L.; Gardner, S.</b>	Genetic variation in the epiphytes <i>Tillandsia ionantha</i> and <i>T. recurvata</i> (Bromeliaceae)	<b>American Journal of Botany</b>	<b>74(4)</b> p.531-537, <b>1987</b>	<a href="#">B-17326</a>
<b>Matsumoto, K.; Morais, L. S.;</b>	Genetic transformation of banana embryogenic cells	<b>Acta Horticulturae</b>	<b>575</b> p.61-67, <b>2002</b>	<a href="#">B-17327</a>

Vianna, G. R.; Arag�o, F. J. L.; Rech, E. L.	through particle bombardment using a herbicide resistance gene as selectable marker			
Farzadfar, S.; Zarinkamar, F.; Hojati, M.	Magnesium and manganese affect photosynthesis, essential oil composition and phenolic compounds of <i>Tanacetum parthenium</i>	<b>Plant Physiology and Biochemistry</b>	112 p.207-217, 2017	<a href="#">B-17328</a>
Vargas-Guevara, C.; Vargas-Segura, C.; Villalta-Villalobos, J.; Pereira, L. F.; Gatica-Arias, A.	A simple and efficient agroinfiltration method in coffee leaves ( <i>Coffea arabica</i> L.): assessment of factors affecting transgene expression	<b>3 Biotech</b>	8(11)p.Article number 471, 2018	<a href="#">B-17329</a>
Bosch, J. M.; Hewlett, J. D.	A review of catchment experiments to determine the effect of vegetation changes on water yield and evapotranspiration	<b>Journal of hydrology</b>	55(1-4)p.3-23, 1982	<a href="#">B-17330</a>
Rakmai, J.; Cheirsilp, B.; Mejuto, J. C.; Torrado-Agrasar, A.; Simal-G ndara, J.	Physico-chemical characterization and evaluation of bio-efficacies of black pepper essential oil encapsulated in hydroxypropyl-beta-cyclodextrin	<b>Food hydrocolloids</b>	65 p.157-164, 2017	<a href="#">B-17331</a>
Khan, K.; Kumar, V.; Niranjan, A.; Shanware, A.; Sane, V. A.	JcMYB1, a Jatropha R2R3MYB Transcription Factor Gene, Modulates Lipid Biosynthesis in Transgenic Plants	<b>Plant and Cell Physiology</b>	p.https://doi.org/10.1093/pcp/pcy223, 2018	<a href="#">B-17332</a>
Rich, K.; Terry, S. F.	CRISPR-Cas9: New Heights, New Hesitations	<b>Genetic testing and molecular biomarkers</b>	22(11)p.635-636, 2018	<a href="#">B-17333</a>
Benelli, C.; De Carlo, A.	In vitro multiplication and growth improvement of <i>Olea europaea</i> L. cv Canino with temporary immersion system (PlantformT)	<b>3 Biotech</b>	8(7)p.317, 2018	<a href="#">B-17334</a>
Tocchini, L.; Mercadante, A. Z.	Extraction and determination of bixin and norbixin in annatto spice ("colorificio")	<b>Food Science and Technology</b>	21(3)p.310-313, 2001	<a href="#">B-17335</a>
Dalio, R. J.; Herlihy, J.; Oliveira, T. S.; McDowell, J. M.; Machado, M.	Effector biology in focus: a primer for computational prediction and functional characterization	<b>Molecular Plant-Microbe Interactions</b>	31(1)p.22-33, 2017	<a href="#">B-17336</a>
Hardie, L. A.	Evaporites; marine or non-marine?	<b>American Journal of Science</b>	284(3)p.193-240, 1984	<a href="#">B-17337</a>
Croteau, F. R.; Rousseau, G. M.; Moineau, S.	Le système CRISPR-Cas-Au-del... de l'dition g,nomique	<b>M,decine/Sciences</b>	34(10)p.813-819, 2018	<a href="#">B-17338</a>
George, J.; Bhagawan, S. S.; Prabhakaran, N.; Thomas, S.	Short pineapple-leaf-fiber-reinforced low-density polyethylene composites	<b>Journal of Applied Polymer Science</b>	57(7)p.843-854, n	<a href="#">B-17339</a>
Ahmad, P.; Ahanger, M. A.; Singh, V. P.; Tripathi, D. K.; Alam, P.; Alyemini, M. N.	Plant Metabolites and Regulation Under Environmental Stress	<b>Academic Press</b>	p.1-434, 2018	<a href="#">B-17340</a>
Chalfie, M.; Tu, Y.; Euskirchen, G.; Ward, W. W.; Prasher, D. C.	Green fluorescent protein as a marker for gene expression	<b>Science</b>	263(5148)p.802-805, 1994	<a href="#">B-17341</a>



<b>Heim, R.; Cubitt, Andrew B.; Tsien, Roger Y.</b>	Improved green fluorescence	<b>Nature</b>	<b>373</b> p.663-664, <b>1995</b>	B-17342
<b>Zhu, H.; Zhang, L.; Tong, S.; Lee, C. M.; Deshmukh, H.; Bao, G.</b>	Spatial control of in vivo CRISPR-Cas9 genome editing via nanomagnets	<b>Nature Biomedical Engineering</b>	<b>1</b> , <b>2018</b>	B-17343
<b>Mi, H.; Muruganujan, A.; Casagrande, J. T.; Thomas, P. D.</b>	Large-scale gene function analysis with the PANTHER classification system	<b>Nature protocols</b>	<b>8(8)</b> p.1551-1566, <b>2013</b>	B-17344
<b>Cronauer-Mitra, S. S.; Krikorian, A. D.</b>	Determinate floral buds of plantain (Musa AAB) as a site of adventitious shoot formation	<b>Annals of botany</b>	<b>61(4)</b> p.507-512, <b>1988</b>	B-17345
<b>Sun, J.; Liu, H.; Liu, J.; Cheng, S.; Peng, Y.; Zhang, Q.; Chen, L. L.</b>	CRISPR-Local: a local single-guide RNA (sgRNA) design tool for non-reference plant genomes	<b>Bioinformatics</b>	p.1-3, <b>2018</b>	B-17346
<b>Ortega, F.; Sedlock, R. L.; Speed, R.</b>	Evoluci3n tect3nica de M,xico durante el Fanerozoico	<b>Biodiversidad taxon3mica y biogeogr3fica de artr3podos de M3xico: hacia una sntesis de conocimiento</b>	<b>2</b> p.3-59, <b>2000</b>	B-17347
<b>Nowicke, J. W.; Miller, J. S.; Bittner, J. L.</b>	Pollen morphology of Cordia sebestena and C. subcordata (Boraginaceae)	<b>J. Palynol</b>	p.23-24, <b>1988</b>	B-17348
<b>Valdez, M. D. L. S.; Velzquez, G. L.; Garc3a, L. J.</b>	Hibridaci3n in situ ultraestructural	<b>Hibridaci3n in situ ultraestructural. Plaza y Valdes</b>	p.1-27, <b>1997</b>	B-17349
<b>Walker, J. W.</b>	Comparative pollen morphology and phylogeny of the ranalean complex	<b>Origin and early evolution of angiosperms. Columbia Univ. Press</b>	p.241-299, <b>1976</b>	B-17350
<b>Sousa, M.; Tillez, O.; Fortunato, R. H.</b>	Las especies Unifolioladas de Eriosema (Leguminosae) en M,xico	<b>Anales del Instituto de Biolog3a. Serie Bot3nica</b>	<b>64(1)</b> p.25-32, <b>1993</b>	B-17351
<b>Hickey, L. J.; Wolfe, J. A.</b>	The bases of angiosperm phylogeny: vegetative morphology	<b>Annals of the Missouri Botanical Garden</b>	p.538-589, <b>1975</b>	B-17352
<b>Tillez-Valdes, O.; Mart3nez-Rodr3guez, A. I.</b>	A new species of Dioscorea (Dioscoreaceae) from Mesoamerica	<b>Novon</b>	p.204-207, <b>1993</b>	B-17353
<b>Al-Eisawi, D. A. W. U. D.; Jury, S. L.</b>	A taxonomic revision of the genus Tordylium L. (Apiaceae)	<b>Botanical Journal of the Linnean Society</b>	<b>97(4)</b> p.357-403, <b>1988</b>	B-17354
<b>Sanchez del Pino, Ivonne; Flores Olvera, Hilda; Valdes, J.</b>	La familia Amaranthaceae en la flora Hal3fila y Gips3fila de M,xico	<b>Anales del Instituto de Biolog3a Serie Bot3nica</b>	<b>70(1)</b> p.29-135, <b>1999</b>	B-17355
<b>Perrez-Garc3a, E. A.; Meave, J.; Gallardo, C.</b>	Vegetaci3n y flora de la regi3n de Nizanda, Istmo de Tehuantepec, Oaxaca, M,xico	<b>Acta Bot3nica Mexicana</b>	<b>(56)</b> p.19-88, <b>2001</b>	B-17356
<b>Wunderlin, R. P.</b>	Revision of the arborescent Bauhinias (Fabaceae: Caesalpinioideae: Cercideae) native to middle America	<b>Annals of the Missouri Botanical Garden</b>	p.95-127, <b>1983</b>	B-17357
<b>Hernandez, H. M.</b>	Systematics of Zapoteca (Leguminosae)	<b>Annals of the Missouri Botanical Garden</b>	p.781-862, <b>1989</b>	B-17358
<b>Valdes, O. T.; Schubert, B. G.</b>	Especies nuevas y colecciones notables de Dioscorea (Dioscoreaceae) en Mesoamerica	<b>Annals of the Missouri Botanical Garden</b>	p.245-253, <b>1991</b>	B-17359
<b>Nowicke, J. W.;</b>	Pollen morphology and the	<b>Taxon</b>	p.12-16, <b>1989</b>	B-17360

Miller, J. S.	relationships of Hoplestigmataceae			
Kiger, R. W.	Exclusions from Samyda Jacq.(Flacourtiaceae)	<b>Taxon</b>	<b>33(3)p.445-468, 1984</b>	B-17361
Nowicke, J. W.	Three new species of Tournefortia (Boraginaceae)from the Andes and comments on the manuscripts of EP Killip	<b>Bulletin of the Torrey Botanical Club</b>	<b>101(5)p.229-234, 1974</b>	B-17362
Bornstein, A. J.	Taxonomic studies in the Piperaceae-I. The pedicellate pipers of Mexico and Central America (Piper subg. Arctotonia)	<b>Journal of the Arnold Arboretum</b>	<b>70(1)p.1-55, 1989</b>	B-17363
Fryxell, P. A.; Koch, S. D.	New or Noteworthy Species of Flowering Plants from the Sierra Madre de Sur of Guerrero and Michoac n, Mexico	<b>Aliso: A Journal of Systematic and Evolutionary Botany</b>	<b>11(4)p.539-561, 1987</b>	B-17364
Rico, M. D. L.	Four new species of Zygia (Leguminosae: Mimosoideae)	<b>Kew Bulletin</b>	<b>49(3)p.547-554, 1994</b>	B-17365
Punt, W.; Blackmore, S.; Nilsson, S.; Le Thomas, A.	Glossary of pollen and spore terminology	<b>Laboratory of Palaeobotany and Palynology</b>	<b>143(1)p.1-81, 1994</b>	B-17366
Lott, E. J.	Bourreria rubra (Boraginaceae), a new species from coastal Jalisco, México	<b>Annals of the Missouri Botanical Garden</b>	<b>73(1)p.216-218, 1986</b>	B-17367
Gianazza, E.; Banfi, C.	Post-translational quantitation by SRM/MRM: applications in cardiology	<b>Expert review of proteomics</b>	<b>15(6)p.477-502, 2018</b>	B-17368
Abu-Rezq, T. S.; Al-Musallam, L.; Al-Shimmari, J.; Dias, P.	Optimum production conditions for different high-quality marine algae	<b>Hydrobiologia</b>	<b>403 p.97-107, 1999</b>	B-17369
Okauchi, M.; Kawamura, K.	Optimum medium for largescale culture of Tetraselmis tetraele	<b>Hydrobiologia</b>	<b>358 p.217-222, 1997</b>	B-17370
López-Peña, I. Y.; Castillo-Ortega, M. M.; Plascencia-Martínez, D. F.; Félix-Núñez, A.; Rodríguez-Félix, D. E.; Del Castillo-Castro, T.; Burruel-Ibarra, S.	Study of the release kinetics of (?)-epicatechin: Effect of its location within the fiber or sphere	<b>Journal of Applied Polymer Science</b>	<b>136(10)p.47166, 2019</b>	B-17371
Farooq, R.; Nazir, K.; Javed, M. R.; Masood, N.	CRISPR/Cas9; A robust technology for producing genetically engineered plants	<b>Cellular and Molecular Biology</b>	<b>64(14)p.31-38, 2018</b>	B-17372
Endo, M.; Mikami, M.; Endo, A.; Kaya, H.; Itoh, T.; Nishimasu, H.; Toki, S.	Genome editing in plants by engineered CRISPR-Cas9 recognizing NG PAM	<b>Nature plants</b>	<b>5(1)p.14-17, 2019</b>	B-17373