

# 2017

## Boletín de adquisiciones



Sergio de Jesús Pérez

CICY

14/12/2017

# Tesis

## SciFinder – CAS: BASE DE DATOS REFERENCIAL

CAS REGISTRYSM – sustancias químicas – más de 99 millones de sustancias químicas, estructura química, sustancias Markush, propiedades experimentales, etiquetado y espectro

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®**  
The choice for chemistry research.™



**Aca Aca, M.** (2017). *Elaboración de una membrana catalíticamente activa para producir biodiésel* [recurso electrónico]. Mérida, Yuc. 2017.. [TD A23 2017] (1 ejemplar)



**Balam Mena, A.** (2017). *Evaluación de la termorresistividad de materiales compuestos a base de nanotubos de carbono dispersos en matrices termomecánicamente distintas y fibras de nanotubos de carbono en una matriz termofija* [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM B3535 2017] (1 ejemplar)



**Castillo Acal, D.** (2017). *Los usos de las plantas de bosques tropicales por la sociedad maya durante la época prehispánica* [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM C3885 2017] (1 ejemplar)



**Dzib Ek, M.** (2017). *Efecto del ácido salicílico sobre la calidad de plántulas de tomate*. Conkal, Yuc.. xiii, 46 p. . [TM D952 E3 2017] (1 ejemplar)

American  
Chemical  
Society (ACS)

- Suscripción a 43 títulos
- Acceso a retrospectivos y Legacy Archives
- Incluye la suscripción de dos títulos nuevos en 2016 y dos más en 2017

[Lista de Recursos](#)

**Gallardo Álvarez, R.** (2017). Comparación de dos esquemas de operación de un reactor anaerobio modificado como depósito de una letrina de pozo para su saneamiento y recuperación de energía a escala laboratorio [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TM G355 2017] (1 ejemplar)

**Magaña Gallegos, R.** (2017). Actividad antifúngica e identificación molecular de hongos endófiticos aislados de la especie Acalypha gaumeri PAX & Hoffm (Euphorbiaceae) [recurso electrónico]. Villa Montemorelos, Dgo... [TL M333 2017] (1 ejemplar)

**Marrufo Estrada, A.** (2017). Poliimidas a base de naftaleno [recurso electrónico] síntesis, caracterización y propiedades ópticas. Mérida, Yuc... [TM M377 2007] (1 ejemplar)

**Moo Tun, N.** (2017). Efecto de la incorporación de nanocristales de celulosa y un aditivo pro-oxidante sobre la termo-oxidación y degradación por composteo de una película soplada de PEBD [recurso electrónico]. Mérida, Yuc... [TD M66 2017] (1 ejemplar)

**Novelo Rodríguez, C.** (2017). Composición química de ceras epicuticulares de dos variedades de Cocos nucifera L. [recurso electrónico]. Conkal, Yuc... [TL N684 2017] (1 ejemplar)



**Pech Chable, S.** (2017). *Producción de semillas sintéticas mediante la encapsulación de embriones somáticos de Musa (plátano) [recurso electrónico]*. Mérida, Yuc... [TM P424 P7 2017] (1 ejemplar)



**Sulub Tun, R.** (2017). *Actividad antifúngica de Diospyros cuneata de la duna costera de Yucatán y de vivero [recurso electrónico]*. Oxkutzcab, Yuc... [TL 8858 2017] (1 ejemplar)



**Uc León, N.** (2017). *Caracterización de los productos obtenidos del proceso de pirólisis de residuos lignocelulósicos de agave y su uso como fuente de energía [recurso electrónico]*. Mérida, Yuc... [TM U8 C3 2017] (1 ejemplar)



**Vidal Pavón, E.** (2017). *Separación y captura celular de microalgas mediante técnicas optofluídicas avanzadas [recurso electrónico]*. Mérida, Yuc... [TM V53 2017] (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 69 no 4, 2017](#)

[Ecofronteras no. 59, 2017](#)

[Ecofronteras no. 60, 2017](#)

[Ecofronteras no. 61, 2017](#)

[HortScience vol 52 no 9, 2017](#)

[In Vitro Cellular & Developmental Biology - Plant vol 53 no 5, 2017](#)

[Scientific american vol 317 no 4, 2017](#)

[Scientific american vol 317 no 5, 2017](#)

[Scientific american vol 317 no 6, 2017](#)

[Siam News vol 50 no 7, 2017](#)

[Siam News vol 50 no 8, 2017](#)



# 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. Pág. Año	Localización
Lande, R.	Extinction thresholds in demographic models of territorial populations	American Naturalist	130(4)p.624-635, 1987	<a href="#">B-16772</a>
KeleS, D.; Pinar, H.; Ata, A.; TaSkin, H.; Yidiz, S.; Buyukalaca, S.	Effect of pepper types on obtaining spontaneous doubled haploid plants via anther culture	HortScience	50(11)p.1671-1676, 2015	<a href="#">B-16773</a>
Ancona, V.; Barra Caracciolo, A.; Grenni, P.; Di Lenola, M.; Campanale, C.; Calabrese, A.; Uricchio, V.F.; Mascolo, G.; Massacci, A.	Plant-assisted bioremediation of a historically PCB and heavy metal-contaminated area in Southern Italy	New Biotechnology	38 p.65-73, 2017	<a href="#">B-16774</a>
Baltes, N.J.; Gil-Humanes, J.; Voytas, D.F.	Genome Engineering and Agriculture: Opportunities and Challenges	Progress in Molecular Biology and Translational Science	149 p.1-26, 2017	<a href="#">B-16775</a>
Bi, H.; Yang, B.	Gene Editing With TALEN and CRISPR/Cas in Rice	Progress in Molecular Biology and Translational Science	149 p.81-98, 2017	<a href="#">B-16776</a>
Chilcoat, D.; Liu, Z.-B.; Sander, J.	Use of CRISPR/Cas9 for Crop Improvement in Maize and Soybean	Progress in Molecular Biology and Translational Science	149 p.27-46, 2017	<a href="#">B-16777</a>
Doench, John G.	Am I ready for CRISPR? A user's guide to genetic screens	Nature Reviews Genetics	doi:10.1038/nrg.2017.97, 2017	<a href="#">B-16778</a>

Han, W.; She, Q.	CRISPR History: Discovery, Characterization, and Prosperity	Progress in Molecular Biology and Translational Science	152 p.1-21, 2017	<a href="#">B-16779</a>
He, Y.; Wang, R.; Dai, X.; Zhao, Y.	On Improving CRISPR for Editing Plant Genes: Ribozyme-Mediated Guide RNA Production and Fluorescence-Based Technology for Isolating Transgene-Free Mutants Generated by CRISPR	Progress in Molecular Biology and Translational Science	149 p.151-166, 2017	<a href="#">B-16780</a>
Minkenberg, B.; Wheatley, M.; Yang, Y.	CRISPR/Cas9-Enabled Multiplex Genome Editing and Its Application	Progress in Molecular Biology and Translational Science	149 p.111-132, 2017	<a href="#">B-16781</a>
Osakabe, Y.; Osakabe, K.	Genome Editing to Improve Abiotic Stress Responses in Plants	Progress in Molecular Biology and Translational Science	149 p.99-109, 2017	<a href="#">B-16782</a>
Wang, L.; Wang, L.; Zhou, Y.; Duanmu, D.	Use of CRISPR/Cas9 for Symbiotic Nitrogen Fixation Research in Legumes	Progress in Molecular Biology and Translational Science	149 p.187-213, 2017	<a href="#">B-16783</a>
Weeks, D.P.	Gene Editing in Polyploid Crops: Wheat, Camelina, Canola, Potato, Cotton, Peanut, Sugar Cane, and Citrus	Progress in Molecular Biology and Translational Science	149 p.65-80, 2017	<a href="#">B-16784</a>
Zhang, Y.; Xie, X.; Liu, Y.-G.	CRISPR/Cas9-Based Genome Editing in Plants	Progress in Molecular Biology and Translational Science	149 p.133-150, 2017	<a href="#">B-16785</a>
Khromov, Andrey V.; Makhotenko, Antonida V.; Snigir, Ekaterina A.; Makarova, Svetlana S.; Kalinina, Natalia O.; Makarov, Valentin V.; Taliansky, Mikhail E.	Optimization for Guide RNA and CRISPR/Cas9 System Nanoparticle Mediated Delivery into Plant Cell for Genome Editing	World Academy of Science, Engineering and Technology International Journal of Agricultural and Biosystems Engineering	12(3)p.51, 2018	<a href="#">B-16786</a>
Ajai-Oyetunde, O.O.; Bradley, C.A.	Rhizoctonia solani: taxonomy, population biology and management of rhizoctonia seedling disease of soybean	Plant Pathology	67(1)p.3-17, 2018	<a href="#">B-16787</a>

Tetorya, M.; Rajam, M.V.	RNA silencing of PEX6 gene causes decrease in pigmentation, sporulation and pathogenicity of <i>Fusarium oxysporum</i>	Plant Pathology	67(1)p.67-75, 2018	<a href="#">B-16788</a>
Rafiei, V.; Banihashemi, Z.; Jiménez-Díaz, R.M.; Navas-Cortés, J.A.; Landa, B.B.; Jiménez-Gasco, M.M.; Turgeon, B.G.; Milgroom, M.G.	Comparison of genotyping by sequencing and microsatellite markers for unravelling population structure in the clonal fungus <i>Verticillium dahliae</i>	Plant Pathology	67(1)p.76-86, 2018	<a href="#">B-16789</a>
Drabkova Trojanova, Z.; Sedlarova, M.; Pospichalova, R.; Lebeda, A.	Pathogenic variability of <i>Plasmopara halstedii</i> infecting sunflower in the Czech Republic	Plant Pathology	67(1)p.136-144, 2018	<a href="#">B-19790</a>
Tran, H.S.; You, M.P.; Barbetti, M.J.	Expression of defence-related genes in stems and leaves of resistant and susceptible field pea ( <i>Pisum sativum</i> ) during infection by <i>Phoma koolunga</i>	Plant Pathology	67(1)p.156-166, 2018	<a href="#">B-16791</a>
Zulge, N.; Gospodaryk, A.; Morocko-Bicevska, I.	Occurrence and genetic diversity of Blackcurrant reversion virus found on various cultivated and wild <i>Ribes</i> in Latvia	Plant Pathology	67(1)p.210-220, 2018	<a href="#">B-19792</a>
des Roches, S.; Post, D.M.; Turley, N.E.; Bailey, J.K.; Hendry, A.P.; Kinnison, M.T.; Schweitzer, J.A.; Palkovacs, E.P.	The ecological importance of intraspecific variation	Nature Ecology and Evolution	4 December p.1-8, 2017	<a href="#">B-16793</a>
Baskin, C.C.; Baskin, J.M.	Seeds: Ecology, Biogeography, and Evolution of Dormancy and Germination	Seeds: Ecology, Biogeography, and Evolution of Dormancy and Germination	March p.1-1586, 2014	<a href="#">B-16794</a>
Keim, Barry D.; Muller, Robert A.	Hurricanes of the Gulf of Mexico	Hurricanes of the Gulf of Mexico	p.1-216, 2009	<a href="#">B-16795</a>

