



## MEMORIAS IN EXTENSO

### MEMORIAS IN EXTENSO DE CONGRESOS INTERNACIONALES

1. James-Kay A., B. Canto-Canché, C. M. Rodríguez-García, L. Peraza-Echeverría, S. Peraza-Echeverría y L. Conde-Ferrández, GENOMICS RESEARCH PRESENTLY UNDERWAY OR PLANNED AT CICY, YUCATÁN, INTO THE CAUSAL AGENT OF BLACK SIGATOKA DISEASE OF BANANA AND PLANTAIN MYCOSPHAERELLA FIJENSIS, VI Congreso Internacional "Biología Molecular y Celular de Hongos", Morelia, Michoacán, México, pp. 1, (2005).
2. Manzo-Sánchez G., F. Zapatier-Marie, J. Simpson, A. James-Kay y J. Carlier, CLONING OF THE MATING TYPE LOCUS OF MYCOSPHAERELLA FIJENSIS, VI Congreso de Biología Molecular y Celular de Hongos, Morelia, Michoacán, México, pp. 1, (2005).

### MEMORIAS IN EXTENSO DE CONGRESOS NACIONALES

1. Aguilar-Vega M. y W. Herrera-Kao, NANOCOMPUESTOS DE POLICARBONATO, PC Y SILICATOS, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 339-344, (2005).
2. Aguilar-Vega M. y W. Herrera-Kao, SÍNTESIS Y PROPIEDADES MECÁNICAS DE PELÍCULAS OBTENIDAS A PARTIR DE MEZCLAS DE POLI(ESTIRENO), PST Y COPOLÍMEROS DE ESTIRENO-CO-ACRILATO DE BUTILO, BA-CO-ST, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 275-280, (2005).
3. Balam Cocom R. J., S. Duarte-Aranda y G. Canché-Escamilla, OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS DE FIBRAS DE LA "PIÑA" DE HENEQUEN Y PP, XXVI Encuentro Nacional de la Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química, Acapulco, Guerrero, México, pp. CD, (2005).
4. Benavides R., A. O. Castañeda-Facio, M. E. Martínez-Pardo y A. Valadez-González, FOTODEGRADACIÓN DE FORMULACIONES DE PVC ENTRECruzADAS CON RADIACIÓN GAMMA, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 392-396, (2005).
5. caballero Can A., L. M. Rangel Rodriguez, C.V. Cupul-Manzano y R.H. Cruz-Estrada, PREPARACIÓN DE FILAMENTOS POLIMÉRICOS ELECTROCONDUCTORES A BASE DE POLIANILINA, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 424-428, (2005).
6. caballero Can A., L. M. Rangel Rodriguez, R. Cruz-Estrada y C.V. Cupul-Manzano, EFECTO DE LA ADICIÓN DE UN COMPLEJO CONDUCTOR DE POLIANILINA SOBRE LA CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA DE FILAMENTOS POLIMÉRICOS, XXVI Encuentro Nacional de la Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química, Acapulco, Guerrero, México, pp. CD, (2005).
7. Canché-Escamilla G., S. Duarte-Aranda, F. Moscoso-Sánchez, R. J. Sanjuan-Raygoza, R. Larios y E. Navarro, OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS DE FIBRAS DE CELULOSA OBTENIDA DE AGAVES Y POLIPROPILENO, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 286-289, (2005).

MEMORIAS IN EXTENSO

8. Canché-Escamilla G., S. Duarte-Aranda, M. Rabelero-Velasco y E. Mendizábal-Mijares, EFECTO DE LA MORFOLOGÍA Y DEL TAMAÑO DE PARTÍCULA SOBRE LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DE PARTÍCULAS ESTRUCTURADAS, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 382-386, (2005).
9. Carrillo-Escalante H., D. G. Cisneros-Castillo y P. J. Herrera-Franco, CARACTERIZACIÓN DE UN FLUIDO ELECTROREOLÓGICO Y SU APLICACIÓN EN UN SISTEMA HAPTICO, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 484-488, (2005).
10. Cauich-Rodríguez J. V., M. Aguilar-Vega, A. Valadez-González, R. F. Vargas-Coronado y H. Vázquez-Torres, MODIFICACIÓN QUÍMICA SUPERFICIAL DE TITANIO PARA FIJAR PROTEÍNAS: CARACTERIZACIÓN MICROSCÓPICA (MEB) Y ESPECTROSCÓPICA (FTIR), XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 107-112, (2005).
11. Cervantes-Uc J., A. Licea-Claverie, H. Vázquez-Torres y J. V. Cauich-Rodríguez, DEGRADACIÓN TÉRMICA DE POLIMETACRILATOS FUNCIONALIZADOS CON GRUPOS ÁCIDO O AMINO, MEDIANTE TGFIR, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 514-519, (2005).
12. Cruz-Estrada R.H., P. Fuentes-Carrillo, O. Martínez Dominguez, G. Canché-Escamilla y C. García-Gómez, OBTENCIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS A BASE DE DESECHOS VEGETALES Y POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD Y CARACTERIZACIÓN DE SUS PROPIEDADES MECÁNICAS, XXVI Encuentro Nacional de la Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química, Acapulco, Guerrero, México, pp. CD, (2005).
13. Cruz-Estrada R.H., P. Fuentes-Carrillo, O. Martínez-Domínguez, G. Canché Escamilla, P. I. González-Chí, C. Martín-Barrera, S. Duarte-Aranda y C. García-Gómez, PREPARACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS A BASE DE DESECHOS DE MADERA Y POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RECICLADO, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 264-268, (2005).
14. Escalante-Rebolledo S., J. L. Simá, W. Canché-Pacheco y G. Romero-Pool, EL VIVERO DE PLANTAS NATIVAS DEL JARDÍN BOTÁNICO REGIONAL XIITBAL NEK DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, XVIII Reunión Nacional de Jardines Botánicos, D.F., D.F., México, pp. 30, (2005).
15. González-Estrada T., L. Gutiérrez, F. Contreras, S. Peraza, E. Xool y J. Trujillo, DESARROLLO DE HOMOCIGOSIS PARA EL CONTENIDO DE CAPSAICINA MEDIANTE LA SELECCIÓN DE LINEAS CLONALES DE CHILE HABANERO (CAPSICUM CHINENSE JACQ.), II Reunión estatal de investigación agropecuaria forestal y pesca., Mérida,, Yucatán, México, pp. 20-22, (2005).
16. Herrera-Franco P. J., A. Valadez-González y A. May-Pat, EFECTO DEL TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE LA FIBRA SOBRE LAS PROPIEDADES DE FRACTURA DE UN MATERIAL COMPUESTO CON REFUERZO LIGNOCELULÓSICO, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 41-47, (2005).
17. Herrera-Franco P. J., EFECTO DEL COMPORTAMIENTO NO-LINEAL DE LA MATRIZ EN LOS MECANISMOS DE FALLA DE MATERIALES COMPUESTOS, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 1, (2005).
18. Herrera-Franco P. J., TRANSPORTE DE GASES EN POLINORBORNENOS, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 1, (2005).
19. Islas-Flores I., T. Islas-Flores, C. San Román-Roque, E. Bearer y M. Villanueva-Méndez, CARACTERIZACIÓN MOLECULAR Y BIOQUÍMICA DE PVRACK1, XIV Congreso de bioenergética y biomembranas, sociedad mexicana de bioquímica, Oaxaca, Oaxaca, México, pp. 1-7, (2005).

MEMORIAS IN EXTENSO

20. J. Martínez-Torres, P. Colunga-García Marín, P. Lappe-Oliveira y A. Larqué-Saavedra, ESTUDIO DEL CONTENIDO DE AZÚCARES Y PRODUCCIÓN DE ETANOL EN DOS VARIEDADES DE HENEQUÉN (AGAVE FOURCROYDES), II Reunión Estatal de Investigación Agropecuaria, Forestal y Pesca, Mérida, Yucatán, pp. 201-205 (2005).
21. Ley Bonilla R. A., R.H. Cruz-Estrada y C. Cupul-Manzano, MICROESTRUCTURA DESARROLLADA EN MATERIALES COMPUESTOS POLIMÉRICOS A BASE DE POLIANILINA Y POLIPROPILENO OBTENIDOS MEDIANTE EL PROCESO DE EXTRUSIÓN., XXVI Encuentro Nacional de la Academia Mexicana de Investigación y Docencia en Ingeniería Química, Acapulco, Guerrero, México, pp. CD, (2005).
22. Magdub-Méndez A., A. Nexticapán-Garcéz y A. Larqué-Saavedra, NUEVO PARADIGMA EN LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ, II Reunión Estatal de Investigación Agropecuaria, Forestal y Pesca, Mérida, Yucatán pp. 194-198 (2005).
23. Manzur A. y F. Hernández-Sánchez, A NEW METHOD TO CALCULATE THE ACTIVATION ENERGY FOR THE GLASS TRANSITION OR AN ELASTOMER IN HDPE/PP BLENDS, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 305-309, (2005).
24. Martín-Mex R., R. López-Gutiérrez, J. L. Medina-Arceo, J. Cruz-Campos, A. Nexticapán-Garcéz, F. González-Rodríguez y A. Larqué-Saavedra, EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL ÁCIDO SALICÍLICO EN EL RENDIMIENTO DE CHILE HABANERO (CAPSICUM CHINENSE JACQ.), II Reunión Estatal de Investigación Agropecuaria, Forestal y Pesca, Mérida, Yucatán, pp. 284-286 (2005).
25. Pérez Ayuso J., A. Magdub-Méndez y A. Nexticapán-Garcéz, PRODUCCIÓN DE FORRAJE DE MAÍZ PARA PEQUEÑOS GANADEROS UTILIZANDO LA ENERGÍA RENOVABLE, II Reunión Estatal de Investigación Agropecuaria, Forestal y Pesca, Mérida, Yucatán, pp. 190-193 (2005)
26. Rabelero M., C.S. Martínez, I. Ceja, G. Canché-Escamilla, E. Mendizábal-Mijares y J. E. Puig, PROPIEDADES MECÁNICAS DE MEZCLAS FÍSICAS DE PST Y PAB PREPARADOS MEDIANTE POLIMERIZACIÓN EN MICROEMULSIÓN, XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Polimérica de México, Puerto Vallarta, Jalisco, México, pp. 1, (2005).
27. Toledano-Thompson T. y M. Smit, DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN DE SUPERCAPACITORES POLIMÉRICOS, XX Congreso de la Sociedad Mexicana de Electroquímica y V Congreso de la Sociedad Mexicana de Hidrógeno, Morelos, México, pp. CD, (2005).
28. Vadillo Cicer J., T. Toledano-Thompson, J. Guillén-Mallete y M. Smit, DESARROLLO DE PLATOS BIPOLARES PARA CELDA DE COMBUSTIBLE A PARTIR DE UN COMPUESTO POLIMÉRICO CONDUCTIVO, XX Congreso de la Sociedad Mexicana de Electroquímica y V Congreso de la Sociedad Mexicana del Hidrógeno, Morelos, México, pp. 1-5 CD, (2005).