

CURRICULUM VITAE

A. DATOS PERSONALES:

Nombre y Apellidos: González de González, Jeanette Josefina
Nacionalidad: Venezolana
Cédula de Identidad No.: 5.543.468
Estado Civil: Casada
Dirección Oficina: USB. Valle de Sartenejas. Edf. MEU, 3er. Piso. Ofc. 309-C
Teléfono de Oficina: 9064060/906.4064
Fax: 9064062/4064
Correo electrónico: jjgonza@usb.ve
Área, disciplina: Polímeros (Reología, procesamiento, propiedades, mezclas de polímeros y polímeros compuestos)

B. ESTUDIOS REALIZADOS

Universitaria:
Institución: Universidad Simón Bolívar
Año de graduación: 1984
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Postgrado:
Institución: Universidad Central de Venezuela
Año de graduación: 1992
Título obtenido: Magister Scientiarum en Investigación de Operaciones

Otros Cursos:

Institución: Universidad Simón Bolívar
Año: 2010
Nombre del taller: Diseño Curricular por Competencias (36 horas)

Institución: Universidad Simón Bolívar
Año: 2006
Nombre del curso: Mechanical Spectroscopy: use and applications in polymers and composites

Institución: Universidad Simón Bolívar
Año: 2004
Nombre del curso: Comportamiento Mecánico de Polímeros

Institución: Universidad Simón Bolívar
Año: 2004
Nombre del curso: Moldeo por Inyección de Polímeros (16 horas)

Institución: Universidad Simón Bolívar
Año: 2002
Nombre del curso: Taller de Procedimientos Administrativos

Institución:	Universidad Simón Bolívar
Año:	2002
Nombre del curso:	Portafolio Docente (44 horas)
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Año:	2001
Nombre del curso:	El molde y las piezas de plástico inyectadas
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Año:	1999
Nombre del curso:	Diseño Básico de Páginas WEB
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Año:	1997
Nombre del curso:	Intensive Rheology Course
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Año:	1994
Nombre del curso:	Taller de Supervisión de Tesis
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Año:	1992
Nombre del curso:	Automatización de la Oficina (WINDOWS) Procesamiento de Textos (WORD FOR WINDOW) Hoja de Cálculo (EXCEL)
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Año:	1991
Nombre del curso:	Reología de Soluciones Poliméricas y Polímeros Fundidos

C. CARGOS DESEMPEÑADOS:

Institución:	Universidad Simón Bolívar
Fecha:	01 de septiembre de 2010 - 31 de diciembre de 2011
Nombre del Cargo:	Coordinadora de Ingeniería de Materiales (pregrado y postgrado)
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Fecha:	01 de septiembre de 2010 - 31 de diciembre de 2011
Nombre del Cargo:	Miembro del Consejo Asesor del Decanato de Estudios Profesionales
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Fecha:	01 de septiembre de 2010 - 31 de diciembre de 2011
Nombre del Cargo:	Miembro del Consejo Asesor del Decanato de Estudios de Postgrado
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Fecha:	Marzo 2009 a la fecha
Nombre del Cargo:	Miembro principal de la Comisión Evaluadora del Departamento de Termodinámica y Fenómenos de Transporte
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Fecha:	Noviembre 2008-marzo 2009
Nombre del Cargo:	Miembro suplente de la Comisión Evaluadora del Departamento de Ciencias de los Materiales

Institución: Universidad Simón Bolívar
Fecha: Noviembre 2007 - septiembre 2010
Nombre del Cargo: Miembro del Consejo Asesor de la Coordinación de Ingeniería de Materiales

Institución: Universidad Simón Bolívar

Institución: Universidad Simón Bolívar
Fecha: Enero 2007 – septiembre 2010
Nombre del Cargo: Miembro del Consejo Asesor del Departamento de Mecánica

Institución: Universidad Simón Bolívar
Fecha: Enero 2007 – septiembre 2010
Nombre del Cargo: Jefe de la Sección de Polímeros del Departamento de Mecánica

Institución: Universidad Simón Bolívar
Fecha: Desde Junio 2006
Nombre del cargo: Profesor Titular a Dedicación Exclusiva

Institución: Universidad Simón Bolívar
Fecha: Julio 2005- Enero 2006
Nombre del Cargo: Directora (E) de la División de Ciencias Físicas y Matemáticas

Institución: Universidad Simón Bolívar
Fecha: Septiembre 2001- Julio 2005
Nombre del Cargo: Jefe del Departamento de Mecánica

Institución: Universidad Simón Bolívar
Fecha: Junio 2001 Junio 2006
Nombre del cargo: Profesor Asociado a Dedicación Exclusiva

Institución: Universidad Simón Bolívar
Fecha: Enero 2000-Septiembre 2001
Nombre del Cargo: Jefe de la Sección de Polímeros del Departamento de Mecánica

Institución: Universidad Simón Bolívar
Fecha: Enero 2000-Septiembre 2001
Nombre del Cargo: Miembro del Consejo Asesor del Departamento de Mecánica

Institución: Universidad Simón Bolívar
Fecha: Enero 2000-Septiembre 2001
Nombre del Cargo: Miembro del Consejo Asesor de la Coordinación de Ingeniería de Materiales

Institución: Universidad Simón Bolívar
Fecha: Enero 1994 - Marzo 1996
Nombre del Cargo: Jefe del Laboratorio "E"

Institución: Universidad Simón Bolívar
Fecha: Octubre 1993 - Marzo 1995
Nombre del Cargo: Representante Principal por el Departamento de Mecánica ante el Consejo de Ciencias Aplicadas e Ingeniería del Decanato de Investigación y Desarrollo

Institución: Universidad Simón Bolívar:
Fecha: Septiembre 1993 - Marzo 1995
Nombre del Cargo: Miembro del Consejo asesor de la Coordinación de Ingeniería de Materiales

Institución:	Universidad Simón Bolívar
Nombre del cargo:	Profesor Agregado a Dedicación Exclusiva
Fecha:	1997 - 2001
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Fecha:	1993 - 1994
Nombre del cargo:	Jefe de la Sección de Polímeros del Laboratorio "E"
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Nombre del cargo:	Profesor Asistente a Dedicación Exclusiva
Fecha:	1992 -1997
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Fecha:	1986 -1987
Nombre del Cargo:	Jefe de la Sección de Polímeros del laboratorio "E"
Institución:	Universidad Simón Bolívar
Nombre del cargo:	Profesor Instructor a Dedicación Exclusiva
Fecha:	1985 -1992
Empresa:	Tyresoles de Venezuela
Fecha	1984 -1985
Nombre del cargo:	Jefe de Control de Calidad

D. BECAS, PREMIOS Y DISTINCIONES

Miembro del PEI. Investigador A2 2014

Miembro del Comité Editorial ASME USB, 2012.

Premio de la Asociación Venezolana de Polímeros (ASOVEP) por destacada trayectoria académica en el área de Polímeros en su edición 2011.

Premio José Francisco Torrealba. Trayectoria en Investigación. Ciencias Aplicadas. APUSB. Diciembre 2009.

Revisor Informes Técnicos FONACIT, 19 de febrero de 2009/ Mayo 2012.

Revisor Artículo Internacional, abril 2009.

Arbitro Revista de la Facultad de Ingeniería de la UCV, 2008, 2014.

Miembro del Comité Científico del Segundo Congreso de Enseñanza de Ingeniería, 2008.

Premio a la Destacada Labor Docente 2004-2005, USB, enero 2006.

Orden 18 de Julio en su Primera Clase, USB, 2006.

Responsable de Proyecto de Grupo del FONACIT N° G-2001000817.

Premio CONABA, Nivel III, Junio 2004.

Premio CONABA, Nivel I, Junio 2001.

Presidente del Jurado del Premio Antonio José de Sucre-Mención Ciencias Aplicadas de la APUSB, 2001.

Orden 18 de Julio en su Segunda Clase, USB, 2001.

Miembro del SPI, Nivel III desde enero de 2009. Nivel II desde el 2003 (renovado en enero 2006). SPI, Nivel I 2000-2003. Candidato a Investigador, 1993-1996. Certificado 1900

Premio CONABA, Nivel II, Diciembre 1998.

Premio CONADES, Diciembre 1998.

Miembro del Comité Científico del Segundo Congreso Venezolano de Enseñanza de Ingeniería, 2008.

E. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS:

Tesis dirigidas en pregrado:

1. Nombre del Estudiante: Mireya Matos Ruiz
Título obtenido: Ingeniero de Materiales:
Institución: USB
Fecha: Junio 1989
2. Nombre del Estudiante: Lucyanne Carmona Socorro
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: Junio 1989
3. Nombre del Estudiante: Paulino García Vigón
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: Abril 1991
4. Nombre del Estudiante: Juan Carlos García Fernández
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: Abril 1991
5. Nombre del Estudiante: María de los Angeles Hernández Rivero
Título obtenido: Ingeniero de Materiales:
Institución: USB
Fecha: Julio 1991
6. Nombre del Estudiante: Teresa María Da Silva Rodriguez
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: Julio 1991
7. Nombre del Estudiante: Francisco Fossi
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: Enero 1992
8. Nombre del Estudiante: María Alicia Cortiñas
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Título tesis: Funcionalización de PELBD en extrusora y evaluación de mezclas con PVC
Institución: USB
Fecha: Octubre 1994
9. Nombre del Estudiante: Scarlet Hernández
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Título tesis: Funcionalización de PELBD en extrusora y evaluación de mezclas con PVC

Institución: USB
Fecha: Octubre 1994

10. Nombre del Estudiante: Ernestina Martínez
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Título tesis: Funcionalización de PELBD en extrusora y su evaluación como compatibilizante en mezclas nylon 6/PELBD
Institución: USB
Fecha: Septiembre 1994

11. Nombre del Estudiante: Gabriela Mata
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Título tesis: Funcionalización de PELBD en extrusora y su evaluación como compatibilizante en mezclas nylon 6/PELBD
Institución: USB
Fecha: Septiembre 1994

12. Nombre del Estudiante: Kildare Molina
Título obtenido: Ingeniero Químico
Institución: UCV
Fecha: Abril 1999

13. Nombre del Estudiante: Leo Espejo
Título obtenido: Ingeniero Químico
Institución: UCV
Fecha: Abril 1999

14. Nombre del Estudiante: María A. Delgado
Título obtenido: Ingeniero Químico
Institución: UCV
Fecha: 13 de octubre de 2000

15. Nombre del Estudiante: Oswaldo Hernández
Título obtenido: Ingeniero Químico
Institución: UCV
Fecha: 13 de octubre de 2000

16. Nombre del Estudiante: Deliani Lovera
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: Diciembre 2000

17. Nombre del Estudiante: Eduardo Morales
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: Octubre 2001

18. Nombre del Estudiante: Luis Belgoderi
Título obtenido: Ingeniero Químico
Institución: UCV
Fecha: 15 de mayo de 2002

19. Nombre del Estudiante: María Andreína Mayz
Título obtenido: Ingeniero Químico
Institución: UCV
Fecha: 13 de diciembre de 2003

20. Nombre del Estudiante: Alvaro Martínez
Título obtenido: Ingeniero Químico
Institución: UCV
Fecha: 13 de diciembre de 2003

21. Nombre del Estudiante:	Kris Azavache
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	07 de octubre de 2004
22. Nombre del Estudiante:	Miguel Carrasco
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	07 de octubre de 2004
23. Nombre del Estudiante:	Isor Alvarez
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	enero de 2005
24. Nombre del Estudiante:	Dulce María Ziegler
Título obtenido:	Ingeniero Químico
Institución:	UCV
Fecha:	14 de mayo de 2008
25. Nombre del Estudiante:	Sinaí Alvarado
Título obtenido:	Ingeniero Químico
Institución:	UCV
Fecha:	14 de mayo de 2008
26. Nombre del Estudiante:	Ma. Gabriela Areinamo
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	mayo 2009
27. Nombre del Estudiante:	Luis Liporazi
Título obtenido:	Ingeniero Químico
Institución:	UCV
Fecha:	diciembre 2009
28. Nombre del Estudiante:	Joisbel A. Castro Ramírez
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	febrero 2010
29. Nombre del Estudiante:	Andrea González
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	En curso (2014)
30. Nombre del Estudiante:	María Gabriela
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	En curso (2014)
31. Nombre del Estudiante:	Marianella
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	En curso (2014)

Tesis dirigidas en postgrado:

1. Nombre del Estudiante:	Hynamis Rosales
---------------------------	-----------------

Título del trabajo: Metodología para el estudio del comportamiento a fatiga bajo carga axial de materiales poliméricos
Título obtenido: MSc. en Ing. Mecánica
Institución: USB
Fecha: 30 de marzo de 2006

2. Nombre del Estudiante: Katuska Montilla
Título del trabajo: Análisis de mezclas de polietilenos con almidón de yuca
Título obtenido: Maestría en Ing. Química
Institución: UCV
Fecha: Julio de 2008

3. Nombre del Estudiante: Raúl Machado
Título del trabajo: Análisis de Fatiga en PEAD
Título obtenido: Maestría en Ing. Mecánica
Institución: USB
Fecha: Mayo 2009

Jurado evaluador de trabajos de grado a nivel de maestría:

1. Nombre del Estudiante: María Alejandra García
Título del trabajo: Factibilidad de sustitución del agregado fino del concreto por fibras de termoplásticos y elastómeros
Título obtenido: MSc. en Ing. Mecánica
Institución: USB
Fecha: 05 de mayo de 2007

2. Nombre del Estudiante: Jordana Palacios
Título del trabajo: Estudio de nanocompuestos basados en mezclas binarias de PP y fases dispersas de naturaleza elastomérica
Título obtenido: MSc. en Ing. Mecánica
Institución: USB
Fecha: 24 de abril de 2008

3. Nombre del Estudiante: Karina Nuñez
Título del trabajo: Procesamiento de nanocompuestos biodegradables para aplicación de empaques
Título obtenido: MSc. en Ing. Mecánica
Institución: USB
Fecha: Junio 2009

4. Nombre del Estudiante: Carlos Villavicencio
Título del trabajo: Caracterización de un compuesto de poli(ácido láctico) con arcillas modificadas y estudio degradativo
Título obtenido: MSc. en Química
Institución: USB
Fecha: 10 de octubre de 2012

Otros

Evaluador de numerosas propuestas de Maestría para las Coordinaciones de Ing. Mecánica e Ingeniería de Materiales

Pasantías largas supervisadas:

1. Nombre del Estudiante: Luis Javier Alvarez L.
Empresa: Filaplastic, C.A.

Título del trabajo: Optimización del proceso de elaboración de filamentos de polipropileno
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 12/1986

2. Nombre del Estudiante: Patricia Bergonje Polak
Empresa: Tyresoles de Venezuela
Título del trabajo: Estudio de las áreas críticas de producción en una empresa productora de cueros artificiales
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/1987

3. Nombre del Estudiante: Richard Hernández
Empresa: Productora Pinco Pittsburgh
Título del trabajo: Resinas alquídicas modificadas con poliamidas-efectos tixotrópicos
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/03/1987

4. Nombre del Estudiante: Armando Behrens
Empresa: Inyectoplas Venezolana, C.A.
Título del trabajo: Análisis y evaluación del departamento de moldeo de la empresa Inyectoplas Venezolana, C.A.
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 11/1987

5. Nombre del Estudiante: Liliaska C. Nuñez P.
Empresa: Polímeros del Centro, C.A.
Título del trabajo: Elaboración de un manual de control de calidad para la empresa Polímeros del Centro, C. A.
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/12/1987

6. Nombre del Estudiante: Ma. del Carmen Mirás S.
Empresa: Envases Caracas
Título del trabajo: Optimización de formulaciones co PET, PP y PE, virgen y reciclado para producir botellas y envases
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/10/1988

7. Nombre del Estudiante: Vincenzo S. Lozito
Empresa:
Título del trabajo: Recuperado y mezclado de polietileno de baja densidad. Recubrimiento epoxi para rodillos
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/11/1988

8. Nombre del Estudiante: Marianella Hernández
Empresa:
Título del trabajo: Resistencia al impacto en envases de PVC y evaluación de maquinaria de extrusión-soplado europea
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/11/1988

9. Nombre del Estudiante:	Patricia Corrales
Empresa:	
Título del trabajo:	Formulación de una resina alquídica con bajo contenido de aceite secante
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	01/12/1988
10. Nombre del Estudiante:	Francys Alvarez
Empresa:	
Título del trabajo:	Optimización de formulaciones con PET, PP y PE, virgen y reciclado para producir botellas y envases
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	10/01/1988
11. Nombre del Estudiante:	Ernesto Davidson
Empresa:	Uniplast
Título del trabajo:	
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	11/01/1988
12. Nombre del Estudiante:	Ma. Esther González Varela
Empresa:	Industrias Berol, S.A.
Título del trabajo:	Análisis y evaluación del departamento de moldeo por inyección de Industrias Berol, S.A.
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	01/01/1989
13. Nombre del Estudiante:	Alessandro Apicella.
Empresa:	Formacol
Título del trabajo:	Estudio del Stress cracikng en soportes de. Utilización de PC remolido en hebillas. Optimización del montaje de moldes
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	01/10/1990
14. Nombre del Estudiante:	Marta Zambrano Cruz
Empresa:	Poliquímica
Título del trabajo:	Determinación de las relaciones de mezcla del poliuretano microcelular para suelas
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	01/02/1990
15. Nombre del Estudiante:	Evelyn Roa Escobar
Empresa:	Will-Plastic
Título del trabajo:	Diseño de un molde de inyección para la fabricación de una tapa roscada de diámetro 53 mm
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	09/11/1990
16. Nombre del Estudiante:	Daniel Lenardis P. y Maral Ozonian S.
Empresa:	Rivera Shoes, C.A.
Título del trabajo:	Optimización de los proce4sos de mezclado, extrusión, inyección y de las formulaciones para calzados
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales

Institución:	USB
Fecha:	01/02/1990
17. Nombre del Estudiante:	Ma. del Carmen Grande
Empresa:	
Título del trabajo:	Planteamiento de soluciones a los problemas presentados en la coloración de polímeros termoplásticos
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	01/03/1990
18. Nombre del Estudiante:	Ma. Gabriella D'Ambrosio
Empresa:	Mammi
Título del trabajo:	Desarrollo de un adhesivo termofusible sensitivo a la presión para uso en productos desechables
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	01/07/1990
19. Nombre del Estudiante:	Yohaney W. Silva Rivas
Empresa:	Plavacorp, C.A.
Título del trabajo:	Efecto marmolizado en estuches de maquillaje/Diseño de molde de inyección para tapas de desodorante
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	01/07/1990
20. Nombre del Estudiante:	Laura Ma. Alvarez Gamboa
Empresa:	
Título del trabajo:	Implementación y estandarización de métodos de ensayo para asegurar la calidad de pañales
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	01/01/1993
21. Nombre del Estudiante:	Ana Isabel Fernández Mata
Empresa:	Intevp, S.A.
Título del trabajo:	Desarrollo de un revestimiento orgánico que evite la deposición de asfaltenos
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	01/01/1993
22. Nombre del Estudiante:	Luremy del Valle Morales Frisneda
Empresa:	Plastirama, C.A.
Título del trabajo:	Optimización del procesamiento del PVDC
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	01/01/1993
23. Nombre del Estudiante:	Dulce Ma. Campins Sada
Empresa:	Productora Pinco Pittsburg, S.A.
Título del trabajo:	Obtención de una resina acrilostirenada en emulsión para pinturas de caucho de alta calidad
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	01/02/1993
24. Nombre del Estudiante:	Susana Isabel Manzano Hernández
Empresa:	Intevp, S.A.

Título del trabajo: Revestimientos poliméricos hidrofílicos y oleofóbicos para flujo anular
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/03/1993

25. Nombre del Estudiante: Mónica Gaitán Marín
Empresa: Cindú de Venezuela, S.A.
Título del trabajo: Estudio de optimización de las propiedades físico-mecánicas del producto impermeabilizante Unicapa
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/10/1993

26. Nombre del Estudiante: Indira del Valle Galito Guadarrama
Empresa: Formacol, C.A.
Título del trabajo: Igualación de color por computadora
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 11/11/1993

27. Nombre del Estudiante: Rossana Cimini Verrati
Empresa: Plásticos Metalgráfica, C.A.
Título del trabajo: Optimización del sistema de control de calidad del proceso de inyección de gaveras
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/03/1994

28. Nombre del Estudiante: Diamara Milagros Ruiz Burgos
Empresa: Plásticos Metalgráfica, S.A.
Título del trabajo: Optimización de condiciones en moldeo por inyección para gaveras de PEAD
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/02/1994

29. Nombre del Estudiante: Victoria Aida Ramírez Cardozo
Empresa: Intevp
Título del trabajo: Productos viscosificantes poliméricos para fluidos de perforación y completación de pozos
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/02/1994

30. Nombre del Estudiante: Ma. José Sy Corvo
Empresa: Inversiones Selva, C.A.
Título del trabajo: Efecto de la contracción del material en las dimensiones de envases moldeados por inyección
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/02/1994

31. Nombre del Estudiante: Rosmery Zapata Heins
Empresa: Polímeros del Lago, C.A.
Título del trabajo: Oportunidades técnico/comerciales de las mezclas PEBD/EVA en el área de empaques
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 19/09/1994

32. Nombre del Estudiante: Felicia Fernández
Empresa:
Título del trabajo: Oportunidades técnico/comerciales de las mezclas PEBD/EVA en el área de empaques
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 19/09/1994

33. Nombre del Estudiante: Jacques R. Gabay M.
Empresa: Intevep
Título del trabajo: Polímeros como aditivos en lodos de perforación base aceite
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/02/1995

34. Nombre del Estudiante: Lourdes Da Silva
Empresa: USB
Título del trabajo: Estudio de mezclas de PVC con PELBD y PEBD funcionarizados en extrusora
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 11/1995

35. Nombre del Estudiante: Felicia A. Fernández
Empresa:
Título del trabajo: Optimización del proceso de termoformado de vasos desechables y diseño de punzones para cavidades de termoformado
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/10/1997

36. Nombre del Estudiante: Ma. del Pilar Camprubi
Empresa: Inversiones Selva, C.A.
Título del trabajo: Generación de una base de datos para un sistema experto para termoformado y estudio de las propiedades reológicas de tres grados de PSAI
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/03/98

37. Nombre del Estudiante: Mary Carmen Vasallo
Empresa: Plásticos Moldeados DECOCAR, C.A.
Título del trabajo: Evaluación del comportamiento del PSAI en cavas termoformadas aisladas con espuma rígida de poliuretano
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/03/1998

38. Nombre del Estudiante: Yumury C. Paso
Empresa: Inversiones Selva, C.A.
Título del trabajo: Optimización del proceso de extrusión de láminas de PSAI
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/03/1998

39. Nombre del Estudiante: Ma. Giussepina Passarelli G.
Empresa: Calzados Ricura, C.A.
Título del trabajo: Propiedades mecánicas y dieléctricas del poliuretano microcelular en los distintos medios de envejecimiento
Título obtenido: Ingeniero de Materiales

Institución: USB
Fecha: 01/03/1998

40. Nombre del Estudiante: Ingrid del C. Saiz R.
Empresa:
Título del trabajo: Cuantificación de los efectos que influyen sobre la contracción de envases moldeados por inyección
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/03/1998

41. Nombre del Estudiante: Natalie Rubio
Empresa: 3M de Venezuela, S.A.
Título del trabajo: Determinación e implantación del proceso de producción del tape 130C en la empresa 3M de Venezuela, S.A.
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/06/2000

42. Nombre del Estudiante: José Rondón
Empresa: 3M de Venezuela, S.A.
Título del trabajo: Análisis de la sustitución de una materia prima en el proceso de elaboración de una cinta aislante a base de PVC
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 07/07/2000

43. Nombre del Estudiante: Alberto Tejero Alonso
Empresa: Envases de Alimentos del Tuy, C.A. (ENVAL)
Título del trabajo: Estudio diagnóstico y diseño de un programa de control de calidad para Envases de alimentos del Tuy, C.A.
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 10/2000

44. Nombre del Estudiante: Florana Ramírez
Empresa: Panamco de Venezuela
Título del trabajo:
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: Enero 2001

45. Nombre del Estudiante: Dayana Machado
Empresa: Químicas Polyresin, C.A.
Título del trabajo: Propiedades mecánicas y dieléctricas del poliuretano celular de diferentes formulaciones en medios de envejecimiento agresivos
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 30/04/2001

46. Nombre del Estudiante: Shirley Méndez
Empresa: Teleplastic, C. A.
Título del trabajo: Efecto del CaCO_3 en la producción de cestas de PEAD sub-estandard
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/10/2001

47. Nombre del Estudiante: Rachell Arvelo y Lexandra Serrano
Empresa: Polyplastic de Venezuela

Título del trabajo: Optimización del proceso de extrusión de empaques flexibles utilizando mezclas de politilenos
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/02/2002

48. Nombre del Estudiante: María Silvina Pires
Empresa: Anaco Industrial Coatings, S. A. (AINCO)
Título del trabajo: Evaluación de recubrimientos poliméricos aplicados sobre tuberías de línea de acero para crudo y gas
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/02/2001

49. Nombre del Estudiante: Gaudis Baggio
Empresa: Politubos
Título del trabajo: Optimización de la dispersión del masterbatch sobre la base de polietileno lineal de baja densidad
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/03/2002

50. Nombre del Estudiante: Lilian Carola Sue Rodríguez
Empresa: Sanitarios MARacay
Título del trabajo: Optimización del proceso productivo en la fabricación de herrajes para piezas sanitarias
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 03/2003

51. Nombre del Estudiante: Andrea S. Camacho Mendoza
Empresa: Plásticos Ecoplast, C.A.
Título del trabajo: Elaboración de una ficha técnica para láminas de PET recicladas
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 03/2004

52. Nombre del Estudiante: Ernesto Jesús Matheus Chacón
Empresa: Corporación PET-PAK, C.A.
Título trabajo: Elaboración de manuales de control de calidad para la empresa Corporación PET-PAK, C.A.
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 03/2004

53. Nombre del Estudiante: Rosanna Rogondino
Empresa: Centro Catalán del Plástico
Título del trabajo: Desarrollo de películas con nanocompuestos basados en polipropileno de aplicación para envases de alimentos
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 10/2004

54. Nombre del Estudiante: Ma. Andreína Molina Morillo
Empresa: Investigación y Desarrollo, C.A. (INDESCA)
Título del trabajo: Caracterización del mercado de empaques flexibles para alimentos de consumo masivo
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 10/2004

55. Nombre del Estudiante: Maura Carolina Indriago González
Empresa: Industrias Corpañal, C.A.
Título del trabajo: Análisis comparativo de los pañales para personas incontinentes producidos en Industrias Corpañal
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 03/03/2005

56. Nombre del Estudiante: Alejandra Rodríguez Manzano
Empresa: Ecoplast, C.A.
Título del trabajo: Establecimiento de los métodos de control para el proceso de desarrollo Ecoplast.
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: noviembre/2005

57. Nombre del Estudiante: Alba Melissa Mateu
Empresa: Tupperware de *Venezuela*
Título del trabajo: Disminución del inventario de desechos plásticos y propuestas para la mejora de la calidad del proceso productivo
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 07/02/2008

58. Nombre del Estudiante: Federico Rojas
Empresa: Corporación SOLIPLÁSTICO, C.A.
Título del trabajo: Implementación de manual de control de calidad para una empresa de moldeo por inyección y extrusión-soplado
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 23/04/2008

59. Nombre del Estudiante: Francisco Gulino
Empresa: Corporación SOLIPLÁSTICO, C.A.
Título del trabajo: Obtención de curvas de operación para una máquina de inyección y optimización del ciclo de moldeo
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 09/10/2008

60. Nombre del Estudiante: Carmen Carolina Sarría
Empresa: Plastek
Título del trabajo: Análisis de defectos en productos plásticos moldeados por inyección
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 15/10/2008

61. Nombre del Estudiante: José Rafael Bertorelli Pérez
Empresa: CINDU de Venezuela S.A.
Título del trabajo: Reformulación y reducción de costos de productos asfálticos modificados con polímeros
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 02/04//2009

62. Nombre del Estudiante: Daphne Hernández
Empresa: PDVSA Industrial, S.A.

Título del trabajo:	Evaluar la factibilidad de producción de elementos y accesorios de PEAD, por electro-fusión, para redes de tuberías de distribución de gas y otros fluidos
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	14 de octubre de 2009
63. Nombre del Estudiante:	Irismar Martínez
Empresa:	PAVCO de Venezuela, S.A.
Título del trabajo:	Adecuación de sistemas de control en los procesos de fabricación de tuberías rígidas de PVC en Pavco de Venezuela, S.A.
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	14 de octubre de 2009
64. Nombre del Estudiante:	David Sojo
Empresa:	Gravinil, S.A.
Título del trabajo:	Optimización de formulaciones de PVC para aplicaciones de cables comercializadas por GRAVINIL S.A.
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	16 de octubre de 2009
65. Nombre del Estudiante:	Litzabriela Soteldo
Empresa:	Industrias Uniplásticas, C.A.
Título del trabajo:	Especificaciones de paletas marca UNIPLAST y factibilidad de elaboración con material alternativo
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	diciembre 2009
66. Nombre del Estudiante:	Maryliz Torres
Empresa:	INTEVEP
Título del trabajo:	Modificación de asfalto venezolano con polímeros
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	06/04/2010
67. Nombre del Estudiante:	Yósbel Galavís
Empresa:	INTEVEP
Título del trabajo:	Evaluación de tuberías de material compuesto de FGRP y RP para el transporte y distribución de gas
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	21/04/2010
68. Nombre del Estudiante:	Inés Dubraska Febres
Empresa:	Tecnoláminas IBG, C.A.
Título del trabajo:	Modificación de Poliéstireno de Alto Impacto para extrusión de láminas por cabezal plano
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales
Institución:	USB
Fecha:	07/10/2010
69. Nombre del Estudiante:	Stephania Noemi Kossman Farías
Empresa:	Clariant Venezuela
Título del trabajo:	Evaluación del uso de mezclas de polietileno en la elaboración de concentrados de color
Título obtenido:	Ingeniero de Materiales

Institución: USB
Fecha: 13/10/2010

70. Nombre del Estudiante: María Cristina Gómez
Empresa: Alimentos Polar
Título del trabajo: Caracterización de las propiedades de sellado de los empaques flexibles para detergente y alimento para mascota
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 01/2011

71. Nombre del Estudiante: Arcángela Canavires
Empresa:
Título del trabajo: Evaluación de tapas oxo-biodegradables de PEAD para agua mineral y efecto del tipo de pigmento en la estabilidad a la luz
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: abril 2011

72. Nombre del Estudiante: Madelyn Kristina Mejías Yerena
Empresa:
Título del trabajo: Evaluación de películas de PEAD/PELBD con aditivo oxobiodegradable para bolsa tipo camiseta
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: abril 2011

73. Nombre del Estudiante: Karen Alexandra Pérez Delgado
Empresa: INTEVEP
Título del trabajo: Adecuación del proceso de producción de envases en nuevo proveedor para la planta de lubricantes PDV
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: Marzo 2012

74. Nombre del Estudiante: Karina Guerrero
Empresa: Alimentos Polar
Título del trabajo: Evaluación de empaques flexibles para detergente de la empresa Alimentos Polar
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha:

75. Nombre del Estudiante: María Daniela Vivas Roa
Empresa:
Título del trabajo: Evaluar la eficiencia del método por escurrido para la determinación de cráteres en pinturas automotrices
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: Julio 2012

76. Nombre del Estudiante: Karina M. Ramírez Alfonzo
Empresa: Cervecería Polar Los Cortijos
Título del trabajo: Evaluación y análisis del sistema de refrigeración de amoníaco en Cervecería Polar Los Cortijos
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB

Fecha: Julio 2012
76. Nombre del Estudiante: Dayana Abrego
Empresa: Laboratorios Letti
Título del trabajo: Determinación de las condiciones óptimas del procesamiento del material primario en las máquinas emblistadoras
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 19/09/2012

77. Nombre del Estudiante: Cinthia S. González Mata
Empresa: Avon
Título del trabajo: Implementar el cambio de material de las mangas plásticas termoencogibles de productos cosméticos
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 24/01/2013

78. Nombre del Estudiante: Pablo Sandoval
Empresa: ICTP de Madrid
Título del trabajo: Espumas de PVC con aplicaciones magnéticas mediante procesamiento en condición industrial
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 25/01/2013

79. Nombre del Estudiante: Amnelys Trisini
Empresa: Alimentos Polar
Título del trabajo: Caracterización de películas coextruídas para cereales y productos en polvo y su variación en el tiempo
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 14/03/2013

80. Nombre del Estudiante: Anaís Vicsay Meza Guerrero
Empresa: INTEVEP
Título del trabajo: Estudio de la influencia del cambio de coloración en las propiedades térmicas, mecánicas y en la procesabilidad de envases y pailas para lubricante PDV
Título obtenido: Ingeniero de Materiales
Institución: USB
Fecha: 18/03/2013

F. COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES:

1.- Autores: Perera, R., González, J., Matos, M., Fernandes, L., Colls, N.
Título: Estudio de mezclas de Polietilenos funcionalizados con Nylon
Nombre del Congreso: XLV Convención Anual de la AsoVAC
Fecha: Noviembre, 1995
Ciudad y País: Caracas-Venezuela.
Tipo de publicación: **Resúmen** (Vol. 46, Supl. No.1, p. 46)

2.- Autores: L. Márquez, C. Rosales, R. Perera, M. Ichazo, J. González, M. Vivas, B. Rojas, I. Rivero, A. Sánchez
Título: Functionalization of Linear Low Density Polyethylenes
Nombre del Congreso: Jornadas XXV Aniversario de la Universidad Simón Bolívar
Fecha: 22-23 de Noviembre de 1995
Ciudad y País: Caracas-Venezuela

- Tipo de publicación: **Artículo in extenso** (p.p. 32-41)
- 3.- Autores: Rosales, C., González, J., Rojas, H., Fernández, L., Colls, N.
 Título: Mezclas de Nylon 6 y Polietilenos.
 Nombre del Congreso: XLVI Convención Anual de la AsoVAC
 Fecha: 17-22 de Noviembre, 1996
 Ciudad y País: Barquisimeto-Venezuela.
 Tipo de publicación: **Resumen** (p. 275)
- 4.- Autores: Ichazo, M. N., González, J., Perera, R., Rosales, C.
 Título: Propiedades mecánicas de Polipropileno modificado con fibra corta de sisal y Polipropileno-g-DEM.
 Nombre del Congreso: XLVII Convención anual de la AsoVAC.
 Fecha: 16-21 de Noviembre, 1997.
 Ciudad y País: Valencia-Venezuela.
 Tipo de publicación: **Resumen** (p. 313)
- 5.- Autores: Ichazo, M., González, J., Albano, C., Nava, R.
 Título: Propiedades mecánicas de las mezclas PP/PEAD/EPR con CaCO₃.
 Nombre del Congreso: XLVII Convención anual de la AsoVAC.
 Fecha: 16-21 de Noviembre, 1997.
 Ciudad y País: Valencia-Venezuela.
 Tipo de publicación: **Resumen** (p. 1993)
- 6.- Autores: Candal, M., Luis, A., Rosales, C., González, J.
 Título: Estudio de mezclas de Poli(etilén tereftalato) reciclado y Poliamida 6 con Polipropileno funcionalizado.
 Nombre del Congreso: XLVII Convención anual de la AsoVAC.
 Fecha: 16-21 de Noviembre, 1997.
 Ciudad y País: Valencia-Venezuela.
 Tipo de publicación: **Resumen** (p. 311)
- 7.- Autores: C. Parra, C. Urbina de Navarro, C. Albano, M. Ichazo, J. González.
 Título: Estudio comparativo de las propiedades generales del composito PP/CaCO₃ y la mezcla PP/PEAD.
 Nombre del Congreso: Simposio Materia'98
 Fecha: 21-23 de Octubre de 1998
 Ciudad y País: Caracas-Venezuela
 Tipo de publicación: **Resumen** (4 páginas en CD-ROM)
- 8.- Autores: C. Albano, M. Ichazo, J. González, C. Albano C. Urbina, C. Parra
 Título: Comportamiento del PP y de la mezcla de PP/PEAD con CaCO₃
 Nombre del Congreso: Jornadas de Investigación JIFI '98, Facultad de Ingeniería UCV
 Fecha: 16-20 Noviembre, 1998
 Ciudad y País: Caracas-Venezuela
 Tipo de publicación: **Resumen** (p. p. 221-222)
- 9.- Autores: Parra, C., Urbina de Navarro, C., Cañizales, E., Albano, C., Ichazo, M., González, J.
 Título: Estudio morfológica y térmico de la mezcla PP/PEAD virgen y reciclado, cargada con carbonato de calcio y tratada con agentes de acoplamiento
 Nombre del Congreso: XLVIII Convención anual de la AsoVAC.
 Fecha: 9-13 Noviembre, 1998.
 Ciudad y País: Maracaibo - Venezuela.
 Tipo de publicación: **Resumen** (p. 179)
- 10.- Autores: Vivas, M., Rosales, C., Ichazo, M., Rojas, H., González, J., Perera, R.

- Título: Compatibilización del Poliestireno y el Poliacrilato de Metilo mediante la formación de enlaces covalentes reversibles intermoleculares
Nombre del Congreso: XLVIII Convención anual de la AsoVAC.
Fecha: 9-13 Noviembre, 1998.
Ciudad y País: Maracaibo - Venezuela.
Tipo de publicación: **Resúmen** (p. 176)
- 11.- Autores: C. Parra, C. Urbina de Navarro, C. Albano, J. González, M. Ichazo.
Título: Estudio de las mezclas PP/PEADv (virgen) /EPR y PP/PEADr (reciclado)/EPR cargadas con Carbonato de Calcio: Morfología y propiedades térmicas.
Nombre del Congreso: IV Congreso Venezolano de Química
Fecha: 7-11 de Febrero de 1999
Ciudad y País: Mérida-Venezuela
Tipo de publicación: **Resúmen** (p. 010-011)
- 12.- Autores: Albano, C., González, J., Ichazo, M., Molina, K., Espejo, L.
Título: "Análisis del comportamiento mecánico de compuestos de PP/PEAD con aserrín"
Nombre del Congreso: IX Coloquio Nacional de Polímeros.
Fecha: 12-15 de Octubre de 1999
Ciudad y País: Mérida, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (p. p. 131-132)
- 13.- Autores: Brito, Z., Albano, C., Ichazo, M., González, J.
Título: "La velocidad de calentamiento en el comportamiento térmico del PP/PEAD/EPR/sisal mediante TG"
Nombre del Congreso: IL Convención Anual de AsoVAC
Fecha: 14-19 de Noviembre de 1999
Ciudad y País: Maracay, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (Volumen 50, Suplemento No.2)
- 14.- Autores: González, J., Ichazo, M., Albano, C., Kildare, M., Espejo, L.
Título: "Comportamiento mecánico de compuestos de polipropileno con aserrín"
Nombre del Congreso: IL Convención Anual de AsoVAC
Fecha: 14-19 de Noviembre de 1999
Ciudad y País: Maracay, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (Volumen 50, Suplemento No.2)
- 15.- Autores: Espejo, L., Molina, K., Albano, C., González, J., Ichazo, M.
Título: "Análisis del comportamiento mecánico, térmico y morfológico de las mezclas de PP/PEAD, PP/PEAD/EPR y PP con aserrín"
Nombre del Congreso: III Congreso Nacional de Estudiantes de Ingeniería Química
Fecha: 21-27 de Noviembre de 1999
Ciudad y País: Caracas, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (2 páginas en CD-ROM)
- 16.- Autores: M. N. Ichazo, J. González, C. Albano
Título: Influencia del tamaño de partícula, porcentaje de carga y tratamientos de aserrín sobre la absorción de agua de compuestos PP/Aserrín.
Nombre del Congreso: L Convención Anual de ASOVAC, Asovac´2000
Fecha: 14 al 19 de Noviembre de 2000
Ciudad y País: Caracas, Venezuela.
Tipo de publicación: **Resumen**

- 17.- Autores: Carmen Albano, Jacobo Reyes, Ernesto Davidson, Miren Ichazo, Jeanette González, Magdalena Chipara
 Título: Caracterización de Compuestos a Base de PP/PEAD/Aserrín Irradiados con Cobalto
 Nombre del Congreso: NOTIMAT
 Fecha: Noviembre de 2000
 Ciudad y País: Caracas, Venezuela.
 Tipo de publicación: **Resumen**
- 18.- Autores: C. Albano, M. Delgado, J. González, O. Hernández, M. Ichazo, R. Perera.
 Título: "Compatibilización de Mezclas de Polipropileno(PP)/Polietileno de Alta Densidad (PEAD) usando Peróxido"
 Nombre del Congreso: Memorias de las Jornadas de Ingeniería de la Facultad de Ingeniería-UCV, JIFI'2000
 Fecha: 27 noviembre-01 diciembre de 2000
 Ciudad y País: Caracas-Venezuela
 Tipo de publicación: **Resumen** (pp. 309-310)
- 19.- Autores: Reyes, J., Albano, C., González, J., Ichazo, M., Poleo, R., Davidson, E., Brito, M., Bare, W.
 Título: "Análisis Matemático del Comportamiento Mecánico de Mezclas de PP con PEAD virgen y reciclado Irradiadas con ⁶⁰Co"
 Nombre del Congreso: Memorias de las Jornadas de Ingeniería de la Facultad de Ingeniería-UCV, JIFI'2000
 Fecha: 27 noviembre-01 diciembre de 2000
 Ciudad y País: Caracas-Venezuela
 Tipo de publicación: **Resumen** (pp. 393-394)
- 20.- Autores: Albano C., Reyes J., Ichazo M., González J., Poleo R., Yegües E. y Sánchez J
 Título: Correlaciones matemáticas del comportamiento cinético de mezclas de PP/fibra de sisal tratada e irradiadas con rayos γ
 Nombre del Congreso: Jornadas de Investigación Facultad de Ingeniería-UCV, JIFI'2000.
 Fecha: 27 noviembre-01 diciembre de 2000
 Ciudad y País: Caracas, Venezuela.
 Tipo de publicación: **Resumen** (pp. 311-312)
- 21.- Autores: Albano C., Bare W., Reyes J., Domínguez N., Ichazo M., González J.
 Título: Estudio de Compuestos de PEAD Reforzados Con Fibras de Cobre
 Nombre del Congreso: V congreso Venezolano de Química, LUZ
 Fecha: 1 al 5 de Abril de 2001
 Ciudad y País: Maracaibo, Venezuela.
 Tipo de publicación: **Extenso** (p.p. 29-32)
- 22.- Autores: Albano Carmen, Reyes Jacobo, Davidson Ernesto, Poleo Rebeca, Ichazo Miren, Gonzalez Jeanette
 Título: Caracterización de Compuestos a Base de PP/PEAD/Aserrín Irradiados con Cobalto-60
 Nombre del Congreso: V congreso Venezolano de Química, LUZ
 Fecha: 1 al 5 de Abril de 2001
 Ciudad y País: Maracaibo, Venezuela.
 Tipo de publicación: **Extenso** (p.p. 58-61)

- 23.- Autores: Poleo, R, Albano, C., Reyes, J., Baré, W., Ichazo, M., González, J.
Título: Estudio de los Materiales Compuestos a Base De Polietileno de Alta Densidad Reforzado con Fibras Naturales
Nombre del Congreso: V congreso Venezolano de Química, LUZ
Fecha: 1 al 5 de Abril de 2001
Ciudad y País: Maracaibo, Venezuela.
Tipo de publicación: **Extenso** (p.p. 69-73)
- 24.- Autores: Lovera, D., Hernández, M., González, J., Albano, C., Ichazo, M.
Título: Caracterización de Mezclas de Polipropileno (PP) y caucho nitrilo (NBR)
Nombre del Congreso: LI Convención Anual de ASOVAC
Fecha: 18 al 23 de Noviembre de 2001
Ciudad y País: San Cristóbal, Venezuela.
Tipo de publicación: **Resumen (Supl. 3, p. 450)**
- 25.- Autores: Albano C., Lovera D., González J., Ichazo M., Izquierdo J.
Título: Modelaje de las Propiedades Tensiles de una Mezcla de Poliolefinas con CaCO₃
Nombre del Congreso: LI Convención Anual de ASOVAC
Fecha: 18 al 23 de Noviembre de 2001
Ciudad y País: San Cristóbal, Venezuela.
Tipo de publicación: **Resumen (Supl. 3, p. 449)**
- 26.- Autores: M. Ichazo, C. Albano, J. Reyes, J. González, M. Rodríguez.
Título: Influencia de los rayos Gamma sobre el comportamiento de Poliestireno Cristal
Nombre del Congreso: Congreso Nacional de Polímeros
Fecha: 21-23 de Noviembre 2001
Ciudad y País: Maracaibo, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen**
- 27.- Autores: Albano, C., Reyes, J., González, J., Ichazo, M., Poleo, R., Davidson, E., Wadou, B.
Título: Análisis Matemático de las Propiedades Tensiles de las Mezclas de PP/PEAD con Aserrín Irradiadas con rayos Gamma.
Nombre del Congreso: Congreso Nacional de Polímeros
Fecha: 21-23 de Noviembre 2001
Ciudad y País: Maracaibo, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (pp. 77-78)
- 28.- Autores: Albano, C., Reyes-Romero, J., Davidson, E., González, J., Ichazo, M., Sánchez, Y.
Título: Efecto de la radiación Gamma sobre las propiedades térmicas de compuestos de PP/PEAD/Aserrín
Nombre del Congreso: VI Congreso Venezolano de Química
Fecha: Noviembre, 2003
Ciudad y País: Porlamar, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen**
- 29.- Autores: Albano, C., Karam, A., González, G., González, J., Ichazo, M., Manzo, F., Guzmán, C., Sánchez, Y., Domínguez, N.

Título: Análisis del comportamiento térmico de las mezclas de PEAD irradiado con hidroxiapatita
Nombre del Congreso: VI Congreso Venezolano de Química
Fecha: Noviembre, 2003
Ciudad y País: Porlamar, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen**

30.- Autores: Sánchez, Y., Albano, C., Karam, A., González, G.F., Domínguez, N., González, J.
Título: Structure-properties relationship of HDPE/HA composites prepared by two different mixing methods
Nombre del Congreso: Xi Congreso Venezolano de Microscopía
Fecha: 10-13 de Octubre de 2004
Ciudad y País: Caracas, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen**

31.- Autores: Cartaya, R., Ichazo, M.N., Hernández, M., Albano, C., González, J.
Título: Evaluación de Formulaciones de Caucho Natural con cargas orgánicas e inorgánicas
Nombre del Congreso: Jornadas de Investigación Facultad de Ingeniería, *JiFi 2004*.
Fecha: 29 de noviembre al 3 de diciembre, 2004
Ciudad y País: Caracas, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (2 páginas en CD)

32.- Autores: Martínez, A., Mayz, M.A., Albano, C., González, J.
Título: Estudio de la adición de agentes de acoplamiento y compatibilizantes a polímeros cargados con conchas de mar
Nombre del Congreso: Jornadas de Investigación Facultad de Ingeniería, *JiFi 2004*.
Fecha: 29 de noviembre al 3 de diciembre, 2004
Ciudad y País: Caracas, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (2 páginas en CD)

33.- Autores: González, Jeanette, Albano, Carmen, Martínez P., Alvaro H., Mayz H., Ma. Andreína
Título: Influencia de la incorporación de conchas de mar a poliolefinas
Nombre del Congreso: Jornadas de Investigación Facultad de Ingeniería, *JiFi 2004*.
Fecha: 29 de noviembre al 3 de diciembre, 2004
Ciudad y País: Caracas, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (2 páginas en CD)

34.- Autores: Cataño, L., Albano, C., Karam, A., Domínguez, N., Sánchez, Y., González, J.
Título: Compuestos de PEAD con residuos marinos: Radiación Gamma
Nombre del Congreso: Jornadas de Investigación Facultad de Ingeniería, *JiFi 2004*.

- Fecha: 29 de noviembre al 3 de diciembre, 2004
Ciudad y País: Caracas, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (2 páginas en CD)
- 35.- Autores: Azabache, K., Carrasco, M., González, J., Albano, C.
Título: Obtención y análisis de mezclas de polipropileno (PP) con Almidón de Yuca
Nombre del Congreso: Jornadas de Investigación Facultad de Ingeniería, *JiFi 2004*.
Fecha: 29 de noviembre al 3 de diciembre, 2004
Ciudad y País: Caracas, Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (2 páginas en CD)
- 36.- Autores: M. N. Ichazo, M. Hernández, C. Albano, J. González, R. Perera, A. Aumaitre
Título: Funcionalización de SBS con DEM vía peróxido y vía irradiación gamma
Nombre del Congreso: XI Coloquio Venezolano de Polímeros
Fecha: 17-20 julio, 2005
Ciudad y País: Caracas-Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (105-106)
- 37.- Autores: J. González, C. Albano, M. N. Ichazo, M. Hernández, K. Azabache, M. Carrasco
Título: Estudio de las propiedades de compuestos de polipropileno/almidón de yuca
Nombre del Congreso: XI Coloquio Venezolano de Polímeros
Fecha: 17-20 julio, 2005
Ciudad y País: Caracas-Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (155-156)
- 38.- Autores: M. A. García, M. Hernández, M. N. Ichazo, J. González, C. Albano
Título: Caracterización de mezclas de caucho virgen y recuperado de tipo nitrilo (NBR)
Nombre del Congreso: XI Coloquio Venezolano de Polímeros
Fecha: 17-20 julio, 2005
Ciudad y País: Caracas-Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (159-160)
- 39.- Autores: M. Hernández, M. N. Ichazo, C. Albano, J. González
Título: Comparación de métodos de vulcanización en caucho EPDM cargado
Nombre del Congreso: XI Coloquio Venezolano de Polímeros
Fecha: 17-20 julio, 2005
Ciudad y País: Caracas-Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (161-162)
- 40.- Autores: Papa, J., Albano, C., Baré, W., Hernández, E., Pérez, S., González, J., Domínguez, N., Puerta, J.
Título: Compuestos de PEAD con hidroxiapatita: Estudio de la cinética de cristalización isotérmica a través del modelo de Avrami

- Nombre del Congreso: VII Congreso Venezolano de Química
 Fecha: 6-10 noviembre, 2005
 Ciudad y País: Mérida-Venezuela
 Tipo de publicación: **Resumen** (p17)
- 41.- Autores: C. Albano, J. Papa, W. Baré, J. González, E. Hernández, S. Pérez, N. Domínguez
 Título: Cinética de cristalización isotérmica del PEAD: Interpretación de la data experimental en función de modelos cinéticos
 Nombre del Congreso: VII Congreso Venezolano de Química
 Fecha: 6-10 noviembre, 2005
 Ciudad y País: Mérida-Venezuela
 Tipo de publicación: **Resumen** (p18)
- 42.- Autores: Y. Sánchez, C. Albano, A. Karam, R. Perera, J. González
 Título: Caracterización de un polietileno de baja densidad funcionalizado con dietil maleato: empleo de irradiación gamma
 Nombre del Congreso: VII Congreso Venezolano de Química
 Fecha: 6-10 noviembre, 2005
 Ciudad y País: Mérida-Venezuela
 Tipo de publicación: **Resumen** (p21)
- 43.- Autores: Albano, C., Karam, A., Lavadi, M., Sánchez, Y., González, J., Ichazo, M., Hernández, M.
 Título: Compuestos PP/Almidón de yuca termo-plastificados: Estudios de absorción de agua y su influencia sobre la estabilidad térmica
 Nombre del Congreso: XII Coloquio Venezolano de Polímeros
 Fecha: 6 al 9 de mayo de 2007
 Ciudad y País: Cumaná- Venezuela
 Tipo de publicación: **Resumen** (pp.89-90)
- 44.- Autores: Machado, R., González, M., González, J.
 Título: Comportamiento mecánico de polietilenos de alta densidad (PEAD) utilizados en tuberías
 Nombre del Congreso: Jornadas de Investigación Facultad de Ingeniería, *JiFi*
 Fecha: 27 al 31 de octubre 2008
 Ciudad y País: Caracas- Venezuela
 Tipo de publicación: **Resumen** ()
- 45.- Autores: Carmen Rosales, Rosestela Perera, Mireya Matos, Vicente Contreras, Jordana Palacios, Karina Nuñez, Miren Ichazo, Jeantte González, Héctor Rojas, María G. Areinamo, Norcky Villareal, José María Pastor
 Título: Nanoarcillas y sus aplicaciones en polímeros
 Nombre del Congreso: XIII Coloquio Venezolano de Polímeros
 Fecha: 11-14 de mayo de 2009
 Ciudad y País: Naiguatá/Edo. Vargas- Venezuela
 Tipo de publicación: **Presentación Invitada** (pp. 27-28)
- 46.- Autores: Jeanette González, Carmen Albano, Miren Ichazo, Marianella Hernández, Katuska Montilla, Héctor Rojas.

Título: Propiedades mecánicas de mezclas de PEB/PELBD con almidón de yuca sometidas a un proceso de degradación en suelo
Nombre del Congreso: XIII Coloquio Venezolano de Polímeros
Fecha: 11-14 de mayo de 2009
Ciudad y País: Naiguatá/Edo. Vargas- Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (pp. 105-106)

47.- Autores: M.N. Ichazo, C. Albano, M. Hernández, J. González, A. Carta
Título: Influencia del tamaño de partícula y otros parámetros en las propiedades geométricas de compuestos vulcanizados EPDM/Sílice
Nombre del Congreso: XIII Coloquio Venezolano de Polímeros
Fecha: 11-14 de mayo de 2009
Ciudad y País: Naiguatá/Edo. Vargas- Venezuela
Tipo de publicación: **Resumen** (pp. 141-142)

G. COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES:

1.- Autores: González, J.J., Rosales, C.M., Matos, M., Carmona, L.
Título: Estudio de las Propiedades Viscoelásticas de Polietilenos Entrecruzables
Nombre del Congreso: II Simposio Latinoamericano de Polímeros
Fecha: 7-12 Octubre, 1990
Ciudad y País: Guadalajara, México
Tipo de publicación: **Artículo in extenso** (p.p.1053-1057)

2.- Autores: González, J., Rosales, C., Matos, M., Carmona, L.
Título: Study of the Viscoelastic Properties of Crosslinkable Polyethylenes
Nombre del Congreso: Seventh Annual Meeting of Polymer Processing Society
Fecha: 21-24 Abril, 1991
Ciudad y País: Hamilton, Ontario, Canadá
Tipo de publicación: **Resumen** (p. 442-443)

3.- Autores: González, J., Márquez, L., Fossi, F.
Título: Propiedades Reológicas y Mecánicas de Mezclas de Polietilentereftalato (PET) y Polibutilentereftalato (PBT)
Nombre del Congreso: Simposio Iberoamericano de Polímeros
Fecha: 28 Junio – 3 Julio, 1992
Ciudad y País: Vigo, España
Tipo de publicación: **Resumen** (p. 489-490)

4.- Autores: González, J. J., Pironti, F.
Título: Simulación del Flujo de Fluídos Newtonianos y No Newtonianos a través de Capilares Opuestos
Nombre del Congreso: III Simposio Latinoamericano de Polímeros
Fecha: 28 Septiembre – 01 Octubre, 1992.
Ciudad y País: Caracas, Venezuela
Tipo de publicación: **Artículo in extenso.** (p.p. 432-437)

5.- Autores: Velarde, A., González, J.
Título: Simulación Numérica de una Contracción Brusca. Caso No Isotérmico
Nombre del Congreso: III Simposio Latinoamericano de Polímeros
Fecha: 28 Septiembre – 01 Octubre, 1992.
Ciudad y País: Caracas, Venezuela
Tipo de publicación: **Artículo in extenso.** (p.p. 438-444)

6.- Autores: González, J., Rosales, C., Perera, Rojas, B.

- Título: Reactive Extrusion of Linear Low Density Polyethylenes
- Nombre del Congreso: IV Simposio Latinoamericano de Polímeros
II Simposio Iberoamericano de Polímeros
VI Coloquio Internacional de Macromoléculas
- Fecha: 04-08 Septiembre, 1994
- Ciudad y País: Gramado – Brasil
- Tipo de publicación: **Resúmen** (p.p. 10-12)
- 7.- Autores: Jeanette González, Carmen Rosales, Rosestela Perera
- Título: The grafting of Diethylmaleate on Linear Low Density Polyethylenes in a twin screw extruder
- Nombre del Congreso: Applied Mechanics in the Americas. PACAM IV
- Fecha: 3-6 Enero, 1995
- Ciudad y País: Buenos Aires-Argentina
- Tipo de publicación: **Artículo in extenso** (p.p. 301-305)
- 8.- Autores: González, J., Rosales, C., Rojas, H., Da Silva, L.
- Título: Study of Polyvinyl Chloride with Functionalized Polyethylenes Blends
- Nombre del Congreso: V Simposio Latinoamericano de Polímeros
III Simposio Iberoamericano de Polímeros
- Fecha: 2-5 Diciembre, 1996
- Ciudad y País: Mar del Plata – Argentina
- Tipo de publicación: **Resúmen** (p.p. 111-112)
- 9.- Autores: C. Rosales, L. Márquez, J. González, H. Rojas, L. Fernández, N. Colls
- Título: Study of Polyamide-6/Grafted Polyethylene Blends.
- Nombre del Congreso: V Simposio Latinoamericano de Polímeros
III Simposio Iberoamericano de Polímeros
- Fecha: 2-5 Diciembre, 1996
- Ciudad y País: Mar del Plata – Argentina
- Tipo de publicación: **Resúmen** (p.p. 73-74)
- 10.- Autores: J. González, R. Perera, M. N. Ichazo, C. Rosales, M. Pastor
- Título: Mechanical properties of short sisal fiber-reinforced PP and Polypropylene-g-DEM.
- Nombre del Congreso: 12th Bratislava IUPAC/EPF International Conference on Polymers.
- Fecha: 25-28 de Agosto, 1997
- Ciudad y País: Bratislava-República Eslovaca.
- Tipo de publicación: **Resúmen** (p.p. 101-102)
- 11.- Autores: M. N. Ichazo, J. González, C. Albano, R. Navas.
- Título: Mechanical properties of PP/HDPE/EPR blends with Calcium Carbonate.
- Nombre del Congreso: 12th Bratislava IUPAC/EPF International Conference on Polymers.
- Fecha: 25-28 de Agosto, 1997
- Ciudad y País: Bratislava-República Eslovaca.
- Tipo de publicación: **Resúmen** (p.p. 99-100)
- 12.- Autores: C. Rosales, L. Márquez, R. Perera, J. González, M. Ichazo, A. Sánchez, H. Rojas.
- Título: Funcionalización de polímeros y su uso en el mezclado reactivo.
- Nombre del Congreso: Simposio Argentino de Polímeros 1997. SAP '97.
- Fecha: 3-5 de Noviembre, 1997.
- Ciudad y País: Sierra de la Ventana, Prov. de Buenos Aires-Argentina.
- Tipo de publicación: **Conferencia Invitada** (p.p. C-8 –C11)
- 13.- Autores: C. Rosales, J. González, A. Luis, M.V. Candal

- Título: Morphological, thermal and mechanical properties of PET/PP-g-DEM and PA6/PP-g-DEM blends
Nombre del Congreso: MACROmoléculas Habana '97.
Fecha: 1-5 Diciembre, 1997.
Ciudad y País: Havana- Cuba.
Tipo de publicación: **Resúmen** (p. 30)
- 14.- Autores: J. González, C. Rosales, A. Luis, M. V. Candal
Título: Morphological, thermal and mechanical behavior of PET/PP-g-DEM.
Nombre del Congreso: International Conference on Polymer Characterization, POLYCHAR-6.
Fecha: 7-9 Enero, 1998
Ciudad y País: Denton, USA.
Tipo de publicación: **Resúmen** (p. P-45)
- 15.- Autores: J. González, C. Rosales, C. Albano, A. Luis, M.V. Candal
Título: Morphological, thermal and mechanical properties of PET/PP-g-DEM and Nylon 6/PP-g-DEM blends
Nombre del Congreso: ANTEC '98
Fecha: 26-30 Abril, 1998
Ciudad y País: Atlanta, USA
Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (p.p. 3507-3511)
- 16.- Autores: M. N. Ichazo, J. González, C. Albano, C. Rosales, R. Perera y R. Navas.
Título: Mechanical behaviour of PP/HDPE/EPR blends with Calcium Carbonate.
Nombre del Congreso: ANTEC '98
Fecha: 26-30 Abril, 1998
Ciudad y País: Atlanta, USA
Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (p.p. 3503-3506)
- 17.- Autores: C. Albano, J. González, M. Ichazo, C. Rosales, R. Perera, R. Navas, C. Urbina, C Parra.
Título: Behavior of polyolefin blends in the presence of CaCO₃
Nombre del Congreso: International Conference ICCST/2. Composite Science and Technology.
Fecha: 9-11 Junio, 1998
Ciudad y País: Durban-Sudáfrica
Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (p.p. 107-112)
- 18.- Autores: M. Ichazo, J. González, C. Albano, K. Molina.
Título: Incorporación de fibra corta de sisal a una mezcla de PP/PEAD.
Nombre del Congreso: VI Congreso Latinoamericano de Polímeros y V Congreso Iberoamericano de Polímeros SLAP'98
Fecha: Octubre de 1998
Ciudad y País: Viña del Mar, Chile.
Tipo de publicación: **Resúmen** (p. 273)
- 19.- Autores: Marina Vivas, C. Rosales, H. Rojas, M. Ichazo, J. González, R. Perera, B. Rojas.
Título: Compatibilización del Poliestireno y el Poliácido de Metilo mediante la introducción en ambos polímeros de unidades de ácido 4-vinilfenilborónico
Nombre del Congreso: VI Congreso Latinoamericano de Polímeros y V Congreso Iberoamericano de Polímeros SLAP'98
Fecha: Octubre de 1998
Ciudad y País: Viña del Mar, Chile.
Tipo de publicación: **Resúmen** (p. 81)

- 20.- Autores: M. N. Ichazo, J. González, C. Albano, B. Díaz.
 Título: Study of the CaCO₃ filled PP/PEAD composites using different surface modifiers
 Nombre del Congreso: The 1999 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'99).
 Fecha: 2-5 de Mayo de 1999
 Ciudad y País: New York, USA
 Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (p.p. 3900-3902)
- 21.- Autores: R. Perera, J. González, M. Ichazo, C. Rosales, C. Albano.
 Título: Use of PP-g-DEM in shot sisal fiber reinforced Polypropylene
 Nombre del Congreso: The 1999 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'99).
 Fecha: 2-5 de Mayo de 1999
 Ciudad y País: New York, USA
 Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (p.p. 3908-3910)
- 22.- Autores: J. González, C. Rosales, M. N. Ichazo, H. Rojas
 Título: Study of PVC/grafted polyethylene blends
 Nombre del Congreso: The 1999 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'99).
 Fecha: 2-5 de Mayo de 1999
 Ciudad y País: New York, USA
 Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (p.p. 3878-3881)
- 23.- Autores: C. Albano, M. N. Ichazo, J. González, C. K. Molina, L. Espejo
 Título: Effect of the filler size and composition on the properties of injection molded PP and PP/HDPE wood-flour composites
 Nombre del Congreso: The 1999 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'99).
 Fecha: 2-5 de Mayo de 1999
 Ciudad y País: New York, USA
 Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (p.p. 3849-3851)
- 24.- Autores: Albano, C., Hernández, P., González, J., Ichazo, M.
 Título: Thermal degradation analysis of PP filler with sisal fiber
 Nombre del Congreso: The Fourth Italian Conference on Chemical and Process Engineering (IcheaP-4)
 Fecha: 2-5 de Mayo de 1999
 Ciudad y País: Florencia, Italia
 Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (p.p. 961-964)
- 25.- Autores: Ichazo, M., Albano, C., González, J.
 Título: Polyolefins blends with acetylated sisal fibers
 Nombre del Congreso: The Sixth International Conference on Composite Engineering, ICCE/6
 Fecha: 27 de Junio al 03 de Julio de 1999
 Ciudad y País: Orlando, USA
 Tipo de publicación: **Resumen** (p.p. 347-348)
- 26.- Autores: Ichazo, M. N., González, J., Albano, C., Molina, K., L. Espejo.
 Título: Influencia del tamaño de partícula y de diversos tratamientos en las propiedades de compuestos de PP y PP/PEAD con aserrín
 Nombre del Congreso: Nuevas perspectivas en Polímeros. VI Reunión del GEP (RSEQ, RSEF)
 Fecha: 7-9 Septiembre de 1999
 Ciudad y País: San Sebastián, España.
 Tipo de publicación: **Resumen** (p. 193)
- 27.- Autores: Albano, C., González, J., Ichazo, M., Díaz, B.

- Título: Influencia de diferentes agentes de acoplamiento sobre las propiedades mecánicas de la mezcla PP/PEAD cargada con CaCO₃
- Nombre del Congreso: Nuevas perspectivas en Polímeros. VI Reunión del GEP (RSEQ, RSEF)
- Fecha: 7-9 Septiembre de 1999
- Ciudad y País: San Sebastián, España.
- Tipo de publicación: **Resumen** (p. 192)
- 28.- Autores: Albano, C., González, J., Ichazo, M., Kaiser, D.
- Título: Thermal stability of blends of polyolefins and sisal fiber
- Nombre del Congreso: 4th International Congress. Energy, Environment and Technological Innovation
- Fecha: 20-24 Septiembre de 1999
- Ciudad y País: Roma, Italia
- Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (p.p. 291-296)
- 29.- Autores: C. Parra, C. Urbina de Navarro, C. Albano, M. Ichazo, J. González
- Título: "Recycling of polymers: Study of the addition of calcium carbonate on the thermal and morphological properties of the PP/HDPE (Recycled) blends"
- Nombre del Congreso: 4th International Congress. Energy, Environment and Technological Innovation
- Fecha: 20-24 Septiembre de 1999
- Ciudad y País: Roma, Italia
- Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (p.p. 315-320)
- 30.- Autores: Ichazo, M., González, J., Albano, C., Díaz, B.
- Título: "Influencia del tamaño de partícula de CaCO₃ sobre el comportamiento morfológico de mezclas de poliolefinas"
- Nombre del Congreso: V Interamerican Electron Microscopy Congress and VII Venezuelan Electron Microscopy Congress
- Fecha: 24-28 de Octubre de 1999
- Ciudad y País: Isla de Margarita, Venezuela
- Tipo de publicación: **Resumen** (3 páginas en CD-ROM)
- 31.- Autores: C. Parra, C. Urbina de Navarro, C. Albano, M. Ichazo, J. González
- Título: "Morfología de polímeros: Estudio comparativo de mezclas de PP con PEAD sin copatibilizar y compatibilizadas con EPR"
- Nombre del Congreso: V Interamerican Electron Microscopy Congress and VII Venezuelan Electron Microscopy Congress
- Fecha: 24-28 de Octubre de 1999
- Ciudad y País: Isla de Margarita, Venezuela
- Tipo de publicación: **Resumen** (3 páginas en CD-ROM)
- 32.- Autores: Albano, C., Ichazo, M., González, J., Molina, K., Espejo, L.
- Título: "The effect of different treatments on the behavior of wood-reinforced polypropylene composites"
- Nombre del Congreso: International Conference ICCST/3. Composite Science and Technology
- Fecha: 11-13 de Enero del 2000
- Ciudad y País: Durban, Sudáfrica
- Tipo de publicación: **Trabajo en extenso** (p.p. 25-30)
- 33.- Autores: Jacobo Reyes Romero, Carmen Albano, Rebeca A. Poleo C., Jeanette González, M. D. Chipara, Miren Ichazo
- Título: "Effects of gamma irradiation on PP/recycled HDPE/wood filled blends composites"
- Nombre del Congreso: International Conferences on Polymer Characterization. POLYCHAR-8
- Fecha: 11-14 de Enero de 2000

- Ciudad y País: Denton, USA
 Tipo de publicación: **Resumen** (p. O-36)
- 34.- Autores: Jacobo Reyes Romero, Carmen Albano, Ernesto Davidson C., Jeanette González, M. D. Chipara, Miren Ichazo
 Título: "Effects of gamma irradiation on PP/virgin HDPE/wood filled blends composites"
 Nombre del Congreso: International Conferences on Polymer Characterization. POLYCHAR-8
 Fecha: 11-14 de Enero de 2000
 Ciudad y País: Denton, USA
 Tipo de publicación: **Resumen** (p. P-13)
- 35.- Autores: Carmen Albano, Jeanette González, Miren Ichazo, Kildare Molina, Leo Espejo, Rebeca Poleo, María A. Delgado.
 Título: "Influence of the filler treatments on the behavior of PP/wood and PP/sisal mixtures"
 Nombre del Congreso: International Conferences on Polymer Characterization. POLYCHAR-8
 Fecha: 11-14 de Enero de 2000
 Ciudad y País: Denton, USA
 Tipo de publicación: **Resumen** (p. P-38)
- 36.- Autores: M. Hernández, J. González, C. Albano, M. Ichazo, D. Lovera
 Título: Rheological Behavior of Modified Polypropylene (PP) with Nitrile Rubber (NBR)
 Nombre del Congreso: The 2001 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'01).
 Fecha: 06-10 de Mayo de 2001
 Ciudad y País: Dallas, Texas, USA
 Tipo de publicación: **Extenso** (p.p. 3554-3558)
- 37.- Autores: Jeanette González, Carmen Albano, Jacobo Reyes-Romero, Miren Ichazo, Delfín Moronta, David Davidson
 Título: Investigations of irradiation on polyolefin blends
 Nombre del Congreso: The Polymer Processing Society. Seventeenth Annual Meeting. PPS-17
 Fecha: 21-24 de Mayo de 2001
 Ciudad y País: Montreal-Canadá
 Tipo de publicación: **Extenso** (6 páginas en CD-ROM. Resumen p. 136)
- 38.- Autores: C. Parra, C. Albano, G. González, U. Spadavecchia, P. Joskowicz, D. Moronta, J González, M. Ichazo.
 Título: Study and Characterization of PP/Hydroxiapatite Composites
 Nombre del Congreso: International community for Composites Engineering
 Fecha: 05 al 11 de Agosto, 2001
 Ciudad y País: Tenerife, Islas Canarias, España
 Tipo de publicación: **Resumen** (2 páginas en CD)
- 39.- Autores: C. Albano. D. Moronta, J González, M. Ichazo, R.Sciamanna, T. Aquino, J. Martínez, E. Davidson and Z. Brito.
 Título: Kinetic of the Thermal Degradation of Polyolefions Blends with Calcium Carbonate with Lica 12
 Nombre del Congreso: The Sixth World Congress of Chemical Engineering (Chemeng)
 Fecha: 23 al 27 de septiembre, 2001
 Ciudad y País: Melbourne, Australia
 Tipo de publicación: **Artículo Extenso** (7 páginas en CD)
- 40.- Autores: Albano C., Reyes J., González J., Ichazo M., Moronta D., Brito

- Título: M., Arribas G., Pardey A.
Influence of gamma Irradiation on the Behavior of the PP/Woodflour and PP/Sisal Fiber Compounds
- Nombre del Congreso: Polymers in The Third Millennium
- Fecha: 02 al 06 de Septiembre, 2001
- Ciudad y País: Montpellier, Francia
- Tipo de publicación: **Resumen** (página WED A1)
- 41.- Autores: Albano, C., Poleo, R., Reyes, J., González, J., Ichazo, M.
- Título: Considerations on the Mechanical Properties of Gamma Irradiated Polyethylene Reinforced with Sisal Fibers.
- Nombre del Congreso: Radiations Effects in Insulators-REI-1 1
- Fecha: 03 al 07 de Septiembre, 2001
- Ciudad y País: Sacavém, Portugal
- Tipo de publicación: **Resumen** (página 154)
- 42.- Autores: W. Baré, C. Albano, J. Reyes, M. Ichazo, J. González and N. Domínguez
- Título: Effects of Irradiation on the Mechanical Properties of High Density Polyethylene Reinforced with Metallic Fibers.
- Nombre del Congreso: SMMIB 2001
- Fecha: 09 al 14 de septiembre de 2001
- Ciudad y País: Marburg, Alemania
- Tipo de publicación: **Resumen** (página P 4.16)
- 43.- Autores: Ichazo M. N., Albano C., Reyes J., González J., Moronta D., Poleo R., Brito M., Davidson E., Arribas G.
- Título: Effect of 60Co Irradiation on Blends of Polypropylene with Woodflour
- Nombre del Congreso: The polymer Processing Society, Regional Meeting (PPS 2001)
- Fecha: 22 al 24 de Octubre, 2001
- Ciudad y País: Ankara, Turquía
- Tipo de publicación: **Resumen**
- 44.- Autores: Albano, C., Poleo, R., Reyes, J., González, J., Ichazo, M.
- Título: Considerations on the Mechanical Behavior of natural Fibers Reinforced Polyethylene
- Nombre del Congreso: COMAT 2001
- Fecha: 10 al 12 de Diciembre 2001
- Ciudad y País: Mar del Plata, Argentina
- Tipo de publicación: **Resumen**
- 45.- Autores: C. Albano, R. Poleo, J. Reyes, M. Ichazo, J. González, M. Brito
- Título: Effect of γ -Irradiation on the Kinetics Behavior of PP/Woodflour and Polypropylene/Sisal Fiber Composites.
- Nombre del Congreso: 4th International Wood and Natural Fibre Composites Symposium
- Fecha: 10 al 11 de Abril 2002
- Ciudad y País: Kassel, Alemania
- Tipo de publicación: **Artículo Extenso** (páginas 32.1 – 32.8)
- 46.- Autores: M. Ichazo, J. González, M. Hernández, C. Albano, M. Ramos, T. Castrillo

- Título: Influence of Vulcanization agents on the Rheological behavior of Polypropylene (PP)/Styrene-Butadiene-Styrene Copolymer (SBS) Blends.
- Nombre del Congreso: Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC '02).
- Fecha: 05 al 09 de Mayo 2002
- Ciudad y País: San Francisco, USA
- Tipo de publicación: **Artículo Extenso** (5 páginas en CD)
- 47.- Autores: Jeanette González, Rosestela Perera, Miren I Ichazo, Carmen Albano, Oswaldo Hernández y M. A. Delgado.
- Título: Modification of the PP/HDPE Blend and the PP/HDPE/Woodflour Composite using Peroxide.
- Nombre del Congreso: Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers, ANTEC '02.
- Fecha: 05 al 09 de Mayo 2002
- Ciudad y País: San Francisco, USA
- Tipo de publicación: **Artículo Extenso** (5 páginas en CD)
- 48.- Autores: C. Albano, J. Reyes, M. Ichazo, J. González, M. Hernández, M. Rodríguez.
- Título: Effect of Gamma-Irradiation on the Mechanical Behavior of PP/PS Blends
- Nombre del Congreso: Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers, ANTEC '02.
- Fecha: 05 al 09 de Mayo 2002
- Ciudad y País: San Francisco, USA
- Tipo de publicación: **Artículo Extenso** (4 páginas en CD)
- 49.- Autores: Marianella Hernández, Jeanette González, Miren Ichazo, Carmen Albano, Eduardo Morales.
- Título: Rheological Behavior of Dynamically Vulcanized PP/SBS Blends.
- Nombre del Congreso: PPS 18.
- Fecha: 16 al 20 de Junio 2002
- Ciudad y País: Guimaraes, Portugal
- Tipo de publicación: **Artículo en extenso**
- 50.- Autores: Albano, C., González, J., Ichazo, M., Velasco, N., La Mantia, F.
- Título: Application of Romero-García kinetic model of the degradation process of PP with acetylated sisal fiber"
- Nombre del Congreso: 2nd. Internacional Conference on Polymer Modification, Degradation and Stabylization, MoDeSt
- Fecha: Julio, 2002
- Ciudad y País: Budapest, Hungría
- Tipo de publicación: **Artículo en extenso**
- 51.- Autores: Albano, C., Silva, P., González, J., Perera, R., Ichazo, M., Belgoderi, L.
- Título: Gamma radiation induced modification in PP/SBS blends
- Nombre del Congreso: 5th. Internacional Symposium on Ionizing Radiation and Polymers, IRaP 2002
- Fecha: Septiembre, 2002
- Ciudad y País: Acapulco, México
- Tipo de publicación: **Artículo en extenso**

- 52.- Autores: Hernández, M., González, J., Albano, C., Ichazo, M.
 Título: Caracterización de mezclas de Polipropileno y caucho natural
 Nombre del Congreso: Simposio Latinoamericano de Polímeros, SLAP
 Fecha: Noviembre, 2002
 Ciudad y País: Acapulco, México
 Tipo de publicación: **Resumen**
- 53.- Autores: Hernández, M., González, J., Albano, C., Ichazo, M.,
 Título: Caracterización de mezclas de Polipropileno y caucho natural
 Nombre del Congreso: Simposio Latinoamericano de Polímeros, SLAP
 Fecha: Noviembre, 2002
 Ciudad y País: Acapulco, México
 Tipo de publicación: **Resumen**
- 54.- Autores: Albano, C., Papa, J., Ichazo, M., González, J., Ustariz, C.
 Título: Isothermal analysis of crystallization processes of PP/Talc (90/10) mixtures
 Nombre del Congreso: Fourth International Conference on Composite Science and Technology (ICCST/4)
 Fecha: Enero, 2003
 Ciudad y País: Durban, Sudáfrica
 Tipo de publicación: **Artículo en extenso**
- 55.- Autores: Albano, C., Poleo, R., Reyes, J., Ichazo, M., González, J., Hernández, M.
 Título: Mathematical considerations on the mechanical behavior of the polypropylene+natural fiber blends
 Nombre del Congreso: 11-th Annual Polichar World Forum on Advanced Materials (POLICHAR-11)
 Fecha: Enero, 2003
 Ciudad y País: Denton, USA
 Tipo de publicación: **Resumen**
- 56.- Autores: Albano, C., Papa, J., Ichazo, M., González, J., Ustariz, C.
 Título: Isothermal analysis crystallization processes of PP/talc (90/10) mixtures
 Nombre del Congreso: 11-th Annual Polichar World Forum on Advanced Materials (POLICHAR-11)
 Fecha: Enero, 2003
 Ciudad y País: Denton, USA
 Tipo de publicación: **Resumen**
- 57.- Autores: Albano, C., Papa, J., Ichazo, M., González, J., Domínguez, N., Ustariz
 Título: Nonisothermal crystallization kinetics of polypropylene mixtures with talc
 Nombre del Congreso: 11-th Annual Polichar World Forum on Advanced Materials (POLICHAR-11)
 Fecha: Enero, 2003
 Ciudad y País: Denton, USA
 Tipo de publicación: **Resumen**
- 58.- Autores: Ichazo, M., Hernández, M., Domínguez, N., González, J., Albano, C.

Título: Estudio sobre el comportamiento reológico y mecánico de mezclas PP/SBS vulcanizadas dinámica y estáticamente
Nombre del Congreso: VIII Reunión del Grupo Español de Polímeros (GEP)
Fecha: Septiembre, 2003
Ciudad y País: Tarragona, España
Tipo de publicación: **Resumen**

59.- Autores

C. Albano, A. Karam, G. González, J. González, M. Ichazo, F. Manso, C. Guzmán, Y. Sánchez, N. Domínguez, M. Trujillo
Título: Thermodegradative Study of Irradiated HDPE Filled with HA
Nombre del Congreso: 7th International Symposium on Polymers for Advanced Technologies (PAT-2003)
Fecha: Septiembre, 2003
Ciudad y País: Florida, USA
Tipo de publicación: **Resumen**

60.- Autores

M. Ichazo, N. Domínguez, M. Hernández, J. González, C. albano, J. Pastrana
Título: Estudio sobre el comportamiento reológico y mecánico de mezclas de PP/SBS vulcanizadas dinámica y estáticamente
Nombre del Congreso: VIII Reunión del GEP
Fecha: 14-17 de septiembre, 2003
Ciudad y País: Tarragona, España
Tipo de publicación: **Resumen (C-2-6)**

61.- Autores:

Albano, C., Karam, A., González, G., Manzo, F., Guzmán, C., Domínguez, N., González, J., Ichazo, M., Sánchez, Y.
Título: HDPE/HA composites obtained in solution: Effect of the Gamma radiation
Nombre del Congreso: 12-th Annual POLICHAR Word Forum on Advanced Materials POLICHAR -12
Fecha: 6-9 Enero, 2004
Ciudad y País: Guimaraes, Portugal
Tipo de publicación: **Resumen (p. 65, O-8.3)**

62.- Autores:

González, J., Candal, M., Albano, C., Ichazo, M., Maiz, M., Matínez, A.
Título: Rheological, thermal and mechanical behavior of polyolefins/sea shells composites
Nombre del Congreso: The 2004 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers, ANTEC'2004
Fecha: Mayo, 2004
Ciudad y País: Chicago, USA
Tipo de publicación: **Artículo en extenso (2952-2954)**

63.- Autores:

Albano, C., Karam, A., González, G., Domínguez, N., Sánchez, Y., Manzo, F., Guzmán, C., González, J., Ichazo, M.
Título: Effect on the mixing on the mechanical and thermal behavior of HDPE/Hidroxyapatite composites
Nombre del Congreso: The 2004 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers, ANTEC'2004
Fecha: Mayo, 2004
Ciudad y País: Chicago, USA
Tipo de publicación: **Artículo en extenso (3371-3374)**

- 64.- Autores: Hernández, M., Ichazo, M., González, J., Albano, C.
 Título: Influence of type of filler on natural rubber properties
 Congreso: The 2004 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers, ANTEC'2004
 Fecha: Mayo, 2004
 Ciudad y País: Chicago, USA
 Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (2738-2742)
- 65.- Autores: Albano C., Karam A., González G., Sánchez Y., Domínguez, N., González J., Ichazo M., Manzo F., Guzmán C.
 Título: Thermal and Thermodegradative Analysis of HDPE/HA Blends Irradiated with Gamma Rays.
 Congreso: Calorimetry and Thermal Effects in Catalysis (CTEC)
 Fecha: 6-9 julio, 2004
 Ciudad y País: Lyon, Francia
 Tipo de publicación: **Resumen** (página P33)
- 66.- Autores: Ichazo, M., Hernández, M., Albano, C., González, J.
 Título: Caracterización de caucho natural cargado con aserrín y cargas orgánicas
 Nombre del Congreso: SLAP'2004, IX Simposio Latinoamericano de Polímeros y VII Congreso Iberoamericano de Polímeros
 Fecha: Julio, 2004
 Ciudad y País: Valencia, España
 Tipo de publicación: **Resumen** (C-5-14)
- 67.- Autores: Hernández, M., Ichazo, M., Albano, C., González, J.
 Título: Evaluación de formulaciones de EPDM cargado
 Nombre del Congreso: SLAP'2004, IX Simposio Latinoamericano de Polímeros y VII Congreso Iberoamericano de Polímeros
 Fecha: Julio, 2004
 Ciudad y País: Valencia, España
 Tipo de publicación: **Resumen** (C-5-10)
- 68.- Autores: Albano, C., Karam, A., González, G., Manzo, F., Guzmán, C., Domínguez, N., González, J., Ichazo, M., Sánchez, J., Joscowicz, P.
 Título: Influence of Radiation on behavior of HDPE/HA Blends
 Nombre del Congreso: Third International Conference on Polymer Modification, Degradation and Stabilisation, MoDeSt'2004
 Fecha: 29 de agosto al 2 de septiembre, 2004
 Ciudad y País: Lyon, Francia
 Tipo de publicación: **Artículo en extenso no arbitrado** (3 páginas en CD)
- 69.- Autores: Sánchez, Y., Albano, C., Karam, A., Perera, R., Silva, P., González, J.
 Título: Gamma irradiation effects on the grafting of low-density polyethylene with diethyl maleated
 Nombre del Congreso: 6th International Symposium on Ionizing Radiation and Polymers, IRaP 2004
 Fecha: 25-30 de septiembre, 2004
 Ciudad y País: Houffalize, Bélgica

- Tipo de publicación: **Resumen** (página 058)
- 70.- Autores: Cataño, L., Albano, C., Karam, A., Domínguez, N., Sánchez, Y., González, J.
 Título: Radiation effect on mechanical, thermal and rheological behavior of HDPE with seaweed residues
 Nombre del Congreso: 6th International Symposium on Ionizing Radiation and Polymers, *IRaP 2004*
 Fecha: 25-30 de septiembre, 2004
 Ciudad y País: Houffalize, Bélgica
 Tipo de publicación: **Resumen** (página 059)
- 71.- Autores: González, J., Albano, C., Candal, M. V., Ichazo M., Hernández, M.
 Título: Characterization of Blends of PP and SBS Vulcanized with Gamma Radiation.
 Nombre del Congreso: 6th International Symposium on Ionizing Radiation and Polymers, *IRaP 2004*
 Fecha: 25-30 de septiembre, 2004
 Ciudad y País: Houffalize, Bélgica
 Tipo de publicación: **Resumen** (página 060)
- 72.- Autores: Aguirre, O., Albano, C., Karam, A., González, G., Domínguez, N., Sánchez, Y., López, E., González, J.,
 Título: Characterization of HDPE/SEAWEED residues composites
 Nombre del Congreso: Fifth International Conference on Composite Science & Technology, ICCST/5
 Fecha: 01-03 de febrero de 2005
 Ciudad y País: Emiratos Arabes Unidos
 Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (101-106)
- 73.- Autores: M. N. Ichazo, A. Aumaitre, M. Hernández, C. Albano, J. González
 Título: Compatibilization of Blends of Polypropylene and Styrene-Butadiene-Styrene Block Copolymer with DEM
 Nombre del Congreso: The 2005 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'2005).
 Fecha: 01-05 de mayo, 2005
 Ciudad y País: Boston, USA
 Tipo de publicación: **Artículo arbitrado en extenso** (2456-2460)
- 74.- Autores: M. Hernández, M.N. Ichazo, C. Albano, J. González
 Título: Influence of Curing Systems and Irradiation on Woodflour filled EPDM Compounds
 Nombre del Congreso: The 2005 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'2005).
 Fecha: 01-05 de mayo, 2005
 Ciudad y País: Boston, USA
 Tipo de publicación: **Artículo arbitrado en extenso** (1321-1325)
- 75.- Autores: J. González, C. Albano, R. Perera, M. N. Ichazo, M. Hernández, I. Alvarez

- Título: Study of the Properties of Polypropylene/Cassava Starch Composites
- Nombre del Congreso: The 2005 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'2005).
- Fecha: 01-05 de mayo, 2005
- Ciudad y País: Boston, USA
- Tipo de publicación: **Artículo arbitrado en extenso** (1401-1405)
- 76.- Autores: M.A. García, M. Hernández, M.N. Ichazo, J. González
- Título: Characterization of Virgin/Recycled Nitrile Rubber Blends
- Nombre del Congreso: The 2005 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'2005).
- Fecha: 01-05 de mayo, 2005
- Ciudad y País: Boston, USA
- Tipo de publicación: **Artículo arbitrado en extenso** (3206-3210)
- 77.- Autores: Albano, C., Papa, J., Baré, W., González, J., Karam, A., Hernández, E., Pérez, S., Domínguez, N.
- Título: Analysis of the Avrami equation failure to interpret HDPE crystallization rates under a continuous change in the controlling step
- Nombre del Congreso: 8th. International Symposium on Polymers for Advanced Technologies, PAT'2005
- Fecha: 13-16 de septiembre, 2005
- Ciudad y País: Budapest, Hungría
- Tipo de publicación: **Resumen** (p89)
- 78.- Autores: J. González, C. Albano, M. V. Candal, M. Hernández, M. N. Ichazo, M. A. Mayz, A. Martínez
- Título: Study of composites of PP and HDPE with seashells treated with Lica 12
- Nombre del Congreso: 8th. International Symposium on Polymers for Advanced Technologies, PAT'2005
- Fecha: 13-16 de septiembre, 2005
- Ciudad y País: Budapest, Hungría
- Tipo de publicación: **Resumen** (p104)
- 79.- Autores: M. N. Ichazo, M. Hernández, C. Albano, J. González
- Título: Natural rubber filled with woodflour: Influence of particle size
- Nombre del Congreso: 8th. International Symposium on Polymers for Advanced Technologies, PAT'2005
- Fecha: 13-16 de septiembre, 2005
- Ciudad y País: Budapest, Hungría
- Tipo de publicación: **Resumen** (p108)
- 80.- Autores: J. Papa, C. Albano, W. Baré, E. Hernández, S. Pérez, J. González, N. Domínguez
- Título: Studies of the crystallization kinetic of composites of HDPE/HA
- Nombre del Congreso: International Conference on Science and Technology of Composite Materials, COMAT'2005
- Fecha: 11-14 de diciembre, 2005
- Ciudad y País: Buenos Aires, Argentina

- Tipo de publicación: **Resumen** (p52-53)
- 81.- Autores: C. Albano, J. Papa, W. Baré, N. Domínguez, J. González
Título: Estudio de la cristalización isotérmica del PEAD irradiado. Modelo de Avrami
Nombre del Congreso: VIII Congreso Internacional de Métodos Numéricos en Ingeniería y Ciencias Aplicadas, CIMENICS'2006
Fecha: 20-24 de marzo, 2006
Ciudad y País: Isla de Margarita, Venezuela
Tipo de publicación: **Artículo arbitrado en extenso** (VA19-VA-25)
- 82.- Autores: Miren N. Ichazo, Marianella Hernández, Jeanette González, Carmen Albano
Título: Effects of mixing conditions and carbon black addition on the properties of NR/SBR vulcanizates
Nombre del Congreso: 41st. Internacional Symposium on Macromolecules, Macro 2006
Fecha: 16-21 de julio de 2006
Ciudad y País: Rio de Janeiro, Brasil
Tipo de publicación: **Resumen** (2 páginas en CD)
- 83.- Autores: Marianella Hernández, Jeanette González, Carmen Albano, Miren Ichazo, María V. Candal
Título: Polypropylene/Cassava Starch Composites
Nombre del Congreso: 41st. Internacional Symposium on Macromolecules, Macro 2006
Fecha: 16-21 de julio de 2006
Ciudad y País: Rio de Janeiro, Brasil
Tipo de publicación: **Resumen** (2 páginas en CD)
- 84.- Autores: Albano, C., Ichazo, M.N., González, J., Hernández, M.
Título: Thermodegradative study of polypropylene/cassava starch composites
Nombre del Congreso: Fourth International Conference on Polymer Modification, Degradation and Stabilization, Modest' 2006
Fecha: 10 – 14 de septiembre de 2006
Ciudad y País: San Sebastián, España
Tipo de publicación: **Resumen** (p. 130)
- 85.- Autores: M. Hernández, M. N. Ichazo, C. Albano, J. González
Título: Crosslinking of EPDM compounds by gamma radiation
Nombre del Congreso: 7th. Internacional Symposium on Ionizing Radiation and Polymers, IRaP' 2006
Fecha: 23-28 de septiembre de 2006
Ciudad y País: Antalia-Turquía
Tipo de publicación: **Resumen** (p. 149)
- 86.- Autores: M. N. Ichazo, M. Hernández, C. Albano, J. González
Título: Functionalization of SBS with DEM via peroxide and gamma radiation
Nombre del Congreso: 7th. Internacional Symposium on Ionizing Radiation and Polymers, IRaP' 2006
Fecha: 23-28 de septiembre de 2006
Ciudad y País: Antalia-Turquía

- Tipo de publicación: **Resumen** (p.132)
- 87.- Autores: C. Albano, J. Papa, W. Baré, N. Domínguez, J. González
Título: Isothermal crystallization kinetics of HDPE/HA compounds irradiated with sterilization doses of gamma rays
Nombre del Congreso: 7th. Internacional Symposium on Ionizing Radiation and Polymers, IRaP' 2006
Fecha: 23-28 de septiembre de 2006
Ciudad y País: Antalia-Turquía
Tipo de publicación: **Resumen** (p.105)
- 88.- Autores: C. Albano, J. Papa, W. Baré, J. González
Título: Gamma radiation effect on the isothermal crystallization of HDPE composite with hydroxyapatite: The Avrami's equation
Nombre del Congreso: Sixth Internacional Conference on Composite Science and Technology (ICCT/6)
Fecha: 22-24 de enero de 2007
Ciudad y País: Durban- Suráfrica
Tipo de publicación: **Resumen**
- 89.- Autores: J. González, C. Albano, K. Montilla, M. Hernández, M.N. Ichazo
Título: Properties of a LDPE/LLDPE blend with cassava starch
Nombre del Congreso: 9th. European Symposium. Polymer Blends
Fecha: 09-12 de septiembre de 2007
Ciudad y País: Palermo-Italia
Tipo de publicación: **Resumen**
- 90.- Autores: M.N. Ichazo, J. Peña, C. Albano, M. Hernández, J. González
Título: Funcionalization and curing behavior of Natural Rubber/Cassava Starch/Maleated Natural Rubber formulations
Nombre del Congreso: 9th. European Symposium. Polymer Blends
Fecha: 09-12 de septiembre de 2007
Ciudad y País: Palermo-Italia
Tipo de publicación: **Resumen**
- 91.- Autores: M. Hernández, M. A. García, C. Albano, M.N. Ichazo, J. González
Título: Concrete blends with recycled fibers and scrap rubber
Nombre del Congreso: 9th. European Symposium. Polymer Blends
Fecha: 09-12 de septiembre de 2007
Ciudad y País: Palermo-Italia
Tipo de publicación: **Resumen**
- 92.- Autores: Marianella Hernández, Orlando Santana, Carmen Albano, Miren Ichazo, Jeanette González
Título: Impact properties of Polypropylene/styrene-butadiene-styrene block copolymer blends
Nombre del Congreso: 9th. Inter-American Congreso of Electrón Microscopy (Ciasem'2007)
Fecha: 23-28 de septiembre de 2007
Ciudad y País: Cusco-Peru
Tipo de publicación: **Resumen**
- 93.- Autores: Miren Nekane Ichazo, Carmen Albano, Marianella Hernández, Jeanette González, Gema González

- Título: Mechanical and morphological behavior of statically vulcanized PP/SBS blend with peroxide
- Nombre del Congreso: 9th. Inter-American Congreso of Electrón Microscopy (Ciasem'2007)
- Fecha: 23-28 de septiembre de 2007
- Ciudad y País: Cusco-Peru
- Tipo de publicación: **Resumen**
- 94.- Autores: C. Albano, J. González; M. Hernández, M. N. Ichazo
- Título: Polypropylene with cassava starch compounds: Characterization
- Nombre del Congreso: 1st. Internacional Conference on Biodegradable Polymers and Sustainable Composites (BIOPOL-2007)
- Fecha: 03-05 de octubre de 2007
- Ciudad y País: Alicante-España
- Tipo de publicación: **Resumen**
- 95.- Autores: Jeanette González; Carmen Rosales, Marianella Hernández, Miren N. Ichazo
- Título: Study of the behavior of poly(vinyl chloride) and functionalized polyethylene blends
- Nombre del Congreso: 1st. Congreso Internacional Científico/Técnico de Ingeniería (CICTI-2007)
- Fecha: 04- 09 de noviembre de 2007
- Ciudad y País: Maracaibo-Venezuela
- Tipo de publicación: **Artículo arbitrado** (pp. 437-444)
- 96.- Autores: C. Albano, J. Papa, W. Baré, J. González
- Título: Analysis of the isothermal crystallization rate of HDPE/HA mixtures using the Avrami, consecutive Avrami and modified consecutive Avrami models
- Nombre del Congreso: 4th. International Conference on Science and Technology of Composite Materials (COMAT 2007)
- Fecha: 09-12 de diciembre de 2007
- Ciudad y País: Río de Janeiro-Brazil
- Tipo de publicación: **Artículo arbitrado** (7 páginas en CD)
- 97.- Autores: M.N. Ichazo, C. Albano, M. Hernández, J. González, A. Carta
- Título: Effects of particle size and size distribution on the mechanical properties of EPDM/silica vulcanizates
- Nombre del Congreso: International Conference on Multifunctional Materials and Structures
- Fecha: 28-31 de Julio de 2008
- Ciudad y País: Hong Kong-China
- Tipo de publicación: **Resumen, p39**
- 98.- Autores: M. Hernández, M.N. Ichazo, J. González, C. Albano, O. Santana
- Título: Fracture behavior of polypropylene/elastomer blends
- Nombre del Congreso: International Conference on Multifunctional Materials and Structures
- Fecha: 28-31 de Julio de 2008
- Ciudad y País: Hong Kong-China
- Tipo de publicación: **Resumen, p49**

- 99.- Autores: J. González, C. Albano, N. Camacho, M. Hernández
Título: Characterization of PET-Concrete blends after fire exposure
Nombre del Congreso: Fifth International Conference on Polymer Modification, Degradation and Stabilization, MoDeSt'08
Fecha: 07- 11 de septiembre de 2008
Ciudad y País: Liège-Bélgica
Tipo de publicación: **Resumen P-T2-9**
- 100.- Autores: M. Hernández, M. N. Ichazo, J. González, R. Yáñez
Título: Evaluation of the influence of nanometric fillers on the properties of NBR compounds
Nombre del Congreso: Fifth International Conference on Polymer Modification, Degradation and Stabilization; MoDeSt'08
Fecha: 07- 11 de septiembre de 2008
Ciudad y País: Liège-Bélgica
Tipo de publicación: **Resumen P-T4-1**
- 101.- Autores: J. González, C. Albano, M. Hernández, M. N. Ichazo, S. Alvarado, D. M. Ziegler
Título: Mechanical properties and morphology of polyolefin composites with coconut flour
Nombre del Congreso: ICCM-17, 17TH International Conference on Composite Materials
Fecha: 27- 31 de Julio de 2009
Ciudad y País: Edimburgo-Reino Unido
Tipo de publicación: **Trabajo en extenso**
- 102.- Autores: M. N. Ichazo, M. Hernández, C. Albano, J. González, W. De Sousa
Título: NBR/Bentonite Composites: Effect of treatment of the filler on rheometric and tensile properties
Nombre del Congreso: ICCM-17, 17TH International Conference on Composite Materials
Fecha: 27- 31 de Julio de 2009
Ciudad y País: Edimburgo-Reino Unido
Tipo de publicación: **Trabajo en extenso**
- 103.- Autores: C. Albano, M. Hernández, M.N. Ichazo, J. González, W. De Sousa
Título: Study of the vulcanization kinetics of NBR with bentonite
Nombre del Congreso: COMPLAX 2009
Fecha: 2-4 de septiembre de 2009
Ciudad y País: Barcelona-España
Tipo de publicación: **Trabajo en extenso (4 páginas)**
- 104.- Autores: M. N. Ichazo, C. Albano, T. Monteverde, J. González, M. Hernández
Título: Tratamientos para mejorar la interacción de formulaciones EPDM/Sílice
Nombre del Congreso: XI Reunión del GEP (RSEQ/RSEF) GEP09
Fecha: 21-24 de septiembre de 2009
Ciudad y País: Valladolid-España
Tipo de publicación: **Resumen**

- 105.- Autores: M. N. Ichazo, C. Albano, T. Monteverde, J. González, M. Hernandez
Título: Tratamientos para mejorar la interacción de formulaciones EPDM/Sílice
Nombre del Congreso: XI Reunión del GEP (RSEQ/RSEF) GEP09
Fecha: 21-24 de septiembre de 2009
Ciudad y País: Valladolid-España
Tipo de publicación: **Resumen**
- 106.- Autores: Machado, R., González, M., González, J.
Título: Comportamiento a fatiga de tuberías de PEAD
Nombre Del Congreso: IX Congreso Iberoamericano de Ingeniería Mecánica, CIBIM9
Fecha: 17-20 de noviembre de 2009
Lugar: Las Palmas de Gran Canaria- Islas Canarias- España
Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (7 páginas)
- 107.- Autores: M.N. Ichazo, R. Herrera, C. Albano, M. Hernández, J. González
Título: Influence of coconout woodflour on the rheometry and vulcanization kinetics of nitrile rubbers
Nombre Del Congreso: The 6th International Conference on Modification, Degradation and Stabilization of Polymers, MoDeSt 2010
Fecha: 5-9 de septiembre de 2010
Lugar: Atenas-Grecia
Tipo de publicación: **Resumen** (2 páginas)
- 108.- Autores: J. González, C. Albano, M.N. Ichazo, M. Hernández, K. Montilla
Título: Soil degradation behavior of polyethylene blends with cassava starch
Nombre Del Congreso: The 6th International Conference on Modification, Degradation and Stabilization of Polymers, MoDeSt 2010
Fecha: 5-9 de septiembre de 2010
Lugar: Atenas-Grecia
Tipo de publicación: **Resumen** (2 páginas)
- 109.- Autores: Jeanette González, Carmen Albano, Miren Ichazo, Leopoldo Naranjo, Luis Liporaci
Título: Efecto del hongo *Penicillium Acuelatum* en las propiedades de compuestos de polietilenos con almidón de yuca
Nombre Del Congreso: XIII Simposio Latinoamericano de Polímeros, SLAP 2012
Fecha: 23-26 de septiembre de 2012
Lugar: Bogotá-Colombia
Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (pp. 654-656). ISBN: 978-958-761-312-4
- 110.- Autores: Marco González, Raúl Machado, Jeanette González
Título: Análisis a Fatiga de Tuberías de PEAD (PE-80)
Nombre Del Congreso: XIII Simposio Latinoamericano de Polímeros, SLAP 2012
Fecha: 23-26 de septiembre de 2012
Lugar: Bogotá-Colombia
Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (pp. 864-867). ISBN: 978-958-761-312-4

- 111.- Autores: Miren Nekane Ichazo, Rafael Herrera, Carmen Albano, Marianella Hernández, Jeanette González
 Título: Efecto de la adición de aserrín de coco y del tamaño de partícula en las propiedades geométricas y mecánicas de un caucho nitrilo
 Nombre Del Congreso: XIII Simposio Latinoamericano de Polímeros, SLAP 2012
 Fecha: 23-26 de septiembre de 2012
 Lugar: Bogotá-Colombia
 Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (pp. 1081-1084). ISBN: 978-958-761-312-4
- 111.- Autores: Raúl Machado, Marco González, Jeanette González
 Título: Experimental Study of Crack Growth in HDPE PE100 Pipes
 Nombre Del Congreso: ASME 2013 Pressure Vessels & Piping Division Conference PVP2013
 Fecha: 14-18 de julio de 2013
 Lugar: París-Francia
 Tipo de publicación: **Artículo en extenso** (7 páginas)
- 112.- Autores: González, Marco; Teixeira Goncalves, Paulo; González, J; Machado, Raul.
 Título: Numerical analysis of fracture mechanics of SENB specimens prepared from HDPE pipes- PVP2014-28718
 Nombre Del Congreso: ASME 2014 Pressure Vessels & Piping Division Conference PVP2014
 Fecha: Julio 2014
 Lugar: Anaheim, USA
 Tipo de publicación: **Artículo en extenso**

H. PUBLICACIONES

Publicaciones en Revistas con Revisores

1. González, J. J., Pironti, F., "Simulación del Flujo de Fluidos Newtonianos y No Newtonianos a través de Capilares Opuestos", Revista Iberoamericana de Polímeros, Vol. 2, No. 2, pp.31-35 (1993).
2. Rojas, B., Vivas, M., Rosales, C., González, J., Perera, R., "Estudio de Mezclas de LLDPE-DEM y PVC", Revista de Plásticos Modernos, No. 468, pp. 555-560, Junio 1995.
3. C. Rosales, L. Márquez, J. González, R. Perera, B., Rojas, M. Vivas, "Free Radical Grafting of Diethylmaleate on Linear Low Density Polyethylenes", Polymer Engineering and Science, Vol. 36, No. 17, pp. 2247-2252 (1996).
4. C. Rosales, R. Perera, M. Ichazo, J. González, H. Rojas, A. Sánchez, A. Díaz Barrios, "Grafting of Polyethylenes by Extrusion. I. Influence on the Molecular Structure", Journal of Applied Polymer Science, Vol. 70, 161-176 (1998).
5. C. Rosales, R. Perera, M. Ichazo, J. González, H. Rojas, A. Sánchez, "Grafting of Polyethylenes by Reactive Extrusion. II. Influence on the Rheological and Thermal Properties", Journal of Applied Polymer Science, Vol. 73, 2549-2567(1999).
6. Carmen Rosales, Héctor Rojas, Jeanette González, Gloria Misinski, "Estudio de Mezclas de Poliamida 6 con Copolímeros SEBS Modificados", Revista de la Facultad de Ingeniería (UCV, Caracas), Vol. 14, No.2, 89-102(1999).
7. C. Albano, J. González, M. Ichazo, D. Kaiser, "Thermal stability of blends of polyolefins and sisal fiber", Polymer Degradation and Stability, **66** (1999) 179-190.
8. C. Albano, J. González, M. Ichazo, C. Rosales, C. Urbina de Navarro, C. Parra, "Mechanical and morphological behavior of polyolefin blends in the presence of CaCO₃", Composite Structures, **48** (2000) 49-58.

9. Jeanette González, Carmen Albano, Rosalba Sciamanna, Miren Ichazo, Carmen Rosales, José Martínez, María Candal, "Dynamic thermal decomposition of blends of polyamide 6 with functionalized and non-functionalized PP", *Polymer Degradation and Stability*, **68**, 9-19 (2000).
10. M. N. Ichazo, Carmen Albano, Jeanette González, "Behavior of polyolefin blends with acetylated sisal fibers", *Polym. Int.*, **49**, 1409-1416 (2000).
11. Ichazo M.N., Albano C., González J., Perera R., Candal M. V., "Polypropylene- Wood Flour Composites: Treatments and Properties", *Composite Structures*, **54** (2-3), 207-214 (2001).
12. Albano C., Reyes J., González J., Ichazo M., Poleo R., Davidson E., "Mathematical Analysis on the Mechanical Behavior of ⁶⁰Co-Irradiated Polyolefin Blends with and without woodflour", *Polymer Degradation and Stability*, **73**, 39-45 (2001).
13. González J., Albano C., Ichazo M. and M. Hernández, R. Sciamanna, "Analysis of Thermogravimetric data of Blends of Polyolefins with Calcium Carbonate treated with Lica 12", *Polym. Deg. and Stability*, **73**, 211-224 (2001).
14. Albano C., Reyes J., Ichazo M., González J., and Chipara M., "Influence of the Gamma Irradiation on the thermal stability of the blends of PP with previously treated sisal fiber", *Polym. Deg. and Stability*, **73**, 225-236 (2001).
15. Jacobo Reyes, Carmen Albano, Ernesto Davidson, Rebeca Poleo, Jeanette González, Miren Ichazo, Magdalena Chipara, "Effects of Gamma Irradiation on Polypropylene, Polypropylene/High Density Polyethylene and Polypropylene/ High Density Polyethylene/Woodflour", *Materials Research Innovations*, **4**, 284-293 (2001).
16. Carmen Albano, Miren Ichazo, Jeanette González, María Delgado and Rebeca Poleo, "Effects of filler treatments on the Mechanical and Morphological behavior of PP/Woodflour and PP/Sisal fiber", *Materials Research Innovations*, **4**, 294-300 (2001).
17. Ichazo M.N., Albano C., González J., Perera R., Candal M. V., "Polypropylene- Wood Flour Composites: Treatments and Properties", *Composite Structures*, **54** (2-3), 207-214 (2001).
18. Albano C., Reyes J., González J., Ichazo M., Poleo R., Davidson E., "Mathematical analysis on the Mechanical behavior of ⁶⁰Co-Irradiated Polyolefin Blends with and without woodflour", *Polym. Deg. and Stability*, **73**, 39-45 (2001).
19. Jeanette González, Carmen Albano, Miren Ichazo, Berenice Díaz, "Effects of Coupling Agents on Mechanical and Morphological Behavior of the PP/HDPE Blend with Two Different CaCO₃", *European Polymer Journal*, **38**, 2465-2475 (2002).
20. González, J., Albano, C., Ichazo, M., Espejo, L., Molina, K., "Análisis del comportamiento mecánico, térmico y morfológico de las mezclas de PP/PEAD, PP/PEAD/EPR y PP con aserrín", *Revista de la Facultad de Ingeniería*, **17** (1), 67-80 (2002).
21. Moronta, D., Albano, C., Reyes, J., Brito, M., González, J., Ichazo M., "Analysis of the mechanical, thermal and morphological behaviour of Polypropylene compounds with sisal fibre and woodflour, irradiated with gamma rays", *Polym. Deg. and Stability*, **76**, 191-203 (2002).
22. M. Hernández, J. González, C. Albano, M. Ichazo, D. Lovera, "Effects of composition and dynamic vulcanization on the rheological properties of PP/NBR blends", *Polymer Bulletin*, **50**, 205-212 (2003).
23. Albano, C., Poleo, R., Reyes, J., González, J., Ichazo, M., "Considerations on the mechanical properties of gamma irradiated polyethylene reinforced with sisal fibers", *Revista de la Facultad de Ingeniería*, **18** (1), 83-87 (2003).
24. C. Albano, J. Reyes, M.N. Ichazo, J. González, M. Rodríguez, "Effects of the high doses of irradiation on the mechanical properties of PS/PP blends", *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research B* **208**, 485-488(2003).
25. C. Albano, J. Reyes, M. Ichazo, J. González, M. Hernández, M. Rodríguez, "Mechanical, thermal and morphological behavior of the polystyrene/polypropylene (80/20) blend, irradiated with γ -rays at low doses (0-70 kGy)", *Polymer Degradation and Stability*, **80**, 251-261 (2003).
26. Albano, C. Papa, J., Ichazo, M., González, J., Ustariz, C., "Application of different macro kinetic models to the isothermal crystallization of PP/Talc blend", *Composite Structure*, **62**, 291-302, (2003).

27. C. Albano, J. González, M. Ichazo, N. Velasco, J. Guevara, F. La Mantia, "Thermal, stability of PP with acetylated sisal fiber: Romer-García Kinetic Method", *Polymer Bulletin*, **51**, 245-254 (2003).
28. Caribay, Urbina, Cristina, Parra, Carmen, Albano, Jeanette González, "Composites of PP/HDPE- CaCO₃ Crystallinity and Morphology Using Virgin and Recycled HDPE", *Microscopy and Microanalysis*, Volume 9, Supplement S02/August 2003, pp-16-17. DOI: [http://dx.doi.org/\(About DOI\)](http://dx.doi.org/(About%20DOI)), Published online: 06 August 2003.
29. Perera, R, Albano, C., González, J., Silva, P., Ichazo, M., "The effect of gamma radiation on the properties of Polypropylene blends with styrene-butadiene-styrene copolymers", *Polymer Degradation and Stability*, **85**, 741-750, 2004.
30. M. Ichazo, M. Hernández, J. González, C. Albano, N. Domínguez, "Comparison of Rheological and Mechanical Behavior of Dynamically and Statically Vulcanized PP/SBS Blends", *Polymer Bulletin*, **51**, 419-427, 2004.
31. C. Albano, J. Papa, M. Ichazo, J. González, C. Ustariz, "Characteristics of non-isothermal crystallization of polypropylene with and without talc", *e-Polymers* (<http://www.e-polymers.org>), **029**, 2004.
32. Carmen Albano, Rebeca Poleo, Jacobo Reyes, Miren Ichazo, Jeanette Gonzalez, Maria Brito., "Kinetic considerations on the mechanical behavior of polypropylene+wood flour and polypropylene+sisal fibre blends", *e-Polymers* (<http://www.e-polymers.org>), **022**, 2004.
33. P. Silva, C. Albano, R. Perera, J. González, M. Ichazo, "An electrón paramagnetic resonante study of PP and PP/SBS blends irradiated with gamma rays", *Nuclear Instruments and Methods in Physics B*, **226**, 320-326, 2004.
34. Albano, C., Reyes-Romero, J., Moronta, D., Davidson E., González, J., Ichazo, M., "ESR Investigations on gamma irradiation on blends of PP/virgen HDPE and PP/recycled HDPE", *Revista de la Facultad de Ingeniería*, **19** (2), 115-122, 2004.
35. Albano, C., Reyes, J., Ichazo, M. N., González, J., Hernández, M., "Mechanical, thermal and morphological behavior of PS/PP blends: high doses (70-1300 kGy) of gamma irradiation", *Revista de la Facultad de Ingeniería de la UCV*, **20**(2), 85-94,2005.
36. J. González, C. Albano, M. V. Candal, M. N. Ichazo, M. Hernández, "Characterization of blends of PP and SBS vulcanized with gamma irradiation", *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research B*, **236**,354-358, 2005.
37. E. Catarí, C. Albano, A. Karam, R. Perera, P. Silva, J. González, "Grafting of LLDPE using gamma irradiation", *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research B*, **236**, 338-342, 2005.
38. Y. Sánchez, C. Albano, A. Karam, R. Perera, P. Silva, J. González, "Gamma irradiation effects on the grafting of low-density polyethylene with diethyl maleated", *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research B*, **236**, 343-347, 2005.
39. L. Cataño, C. Albano, A. Karam, N. Domínguez, Y. Sánchez, J. González, "Effect of gamma irradiation on mechanical, thermal and rheological behavior of HDPE filled with seaweed residues", *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research B*, **236**, 348-353, 2005.
40. M. Hernández, C. Albano, J. González, M. Ichazo, "Influence of type of vulcanization on rheological and thermal properties of PP/NR blends", *Polymer Bulletin*, **56**, 285-291 (2006).
41. Albano, Carmen, Karam, Arquímedes, Perera, Rosestela, González, Gema, Domínguez, Nohemy, González, Jeanette, Sánchez, Yanixia, "HDPE/HA composites obtained in solution: Effect of the gamma radiation", *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research B*, **247**, 331-341 (2006).
42. Miren Nekane Ichazo, Marianella Hernández, Carmen Albano, Jeanette González, "Curing and physical properties of natural rubber/wood flour composites", *Macromolecular Symposia*, **239**, 192-200, 2006.
43. M. Hernández, J. González, C. Albano, M. Ichazo, D. Lovera, "Thermal and mechanical characterization of PP/NBR blends", *Revista de la Facultad de Ingeniería de la UCV*, Vol. **21**, N° **1**, pp. 5-12, 2006.
44. C. Albano, A. Karam, N. Domínguez, Y. Sánchez, J. González, "Efecto de la radiación gamma en compuestos de polimetilmetacrilato/algas calcáreas", *Revista de la Facultad de Ingeniería de la UCV*, Vol. **21**, N° **1**, pp. 21-28, 2006.

45. Jeanette González, Carmen Albano, Ma. Virginia Candal, Miren Ichazo, Marianella Hernández, Ma. Andreína Mayz, Alvaro Martínez, "Caracterización de compuestos a base de poliolefinas y conchas de mar", Revista de la Facultad de Ingeniería de la UCV, Vol. 21, N° 3, pp. 89-104, 2006.
46. Jeanette González, Carmen Rosales, Marianella Hernández, Miren Ichazo, "Estudio del comportamiento de mezclas de policloruro de vinilo con polietilenos funcionalizados", Revista Técnica de Ingeniería de la Universidad del Zulia, Vol. 30, Edición Especial, 437-444, 2007.
47. C. Albano, J. Papa, W. Baré, J. González, "Avrami equation inadequacy for modeling the HDPE isothermal crystallization rates", Revista de la Facultad de Ingeniería de la UCV, Vol. 22, N° 1, pp. 71-77, 2007.
48. M.N. Ichazo, C. Albano, M. Hernández, J. González, A. Carta, "Effects of particle size and size distribution on the mechanical properties of EPDM/Silica vulcanizates", Advanced Materials Research, Vols. 47-50, 113-116, 2008.
49. M. Hernández, M. N. Ichazo, J. González, C. Albano, O. Santana, "Fracture behavior of Polypropylene/Elastomers blends", Advanced Materials Research, Vols. 47-50, 278-281, 2008.
50. Hernández, M., Ichazo, M.N., González, J., Albano, C., Santana, O., "Impact behavior of Polypropylene/Styrene-butadiene-styrene block copolymer blends", Acta Microscopica, Vol. 17, No.1, 66-71, 2008.
51. C. Albano, J. González, M. Ichazo, M. Hernández, D. Ziegler, S. Alvarado, "HDPE with coconut flour composites effect of coupling agents and surface modification", Macromol. Symposia: Times of Polymers and Composites-TOP conference proceedings, 2009.
52. Carmen Rosales, Rosestela Perera, Mireya Matos, Vicente Contreras, Jordana Palacios, Karina Nuñez, Miren Ichazo, Jeanette González, Héctor Rojas, María G. Areinamo, Norky Villareal, José María Pastor, "Nanoarcillas y sus aplicaciones en polímeros, Suplemento de la Revista Latinoamericana de Metalurgia y Materiales, S2(1), 27-28, 2009.
53. Jeanette González, Carmen Albano, Miren Ichazo, Marianella Hernández, Katuska Montilla, Héctor Rojas., "Propiedades mecánicas de mezclas de PEBD/PELBD con almidón de yuca sometidas a un proceso de degradación en suelo", Suplemento de la Revista Latinoamericana de Metalurgia y Materiales, S2(1), 105-106, 2009.
54. M.N. Ichazo, C. Albano, M. Hernández, J. González, A. Carta, "Influencia del tamaño de partícula y otros parámetros en las propiedades reométricas de compuestos vulcanizados EPDM/Silice", Suplemento de la Revista Latinoamericana de Metalurgia y Materiales, S2(1), 141-142, 2009.
55. J. González, C. Albano, M. Hernández, M. N. Ichazo, M. Lavady, "Characterization of polypropylene /cassava Starch compounds obtained in an Internal mixer", Revista de Facultad de Ingeniería U.C.V., Vol. 24, N° 1, pp. 31-44, 2009.
56. Jeanette González, Carmen Albano, Marianella Hernández, Miren Ichazo, Mary Lavady, "Characterization of polypropylene/cassava starch compounds obtained in an internal mixer", Revista de Facultad de Ingeniería U.C.V., Vol. 24, N° 1, pp. 31-44, 2009.
57. Jeanette González, Carmen Albano, Miren Ichazo, Marianella Hernández, Katuska Montilla, Héctor Rojas, "Propiedades mecánicas de mezclas de PEBD/PELBD con almidón de yuca sometidas a un proceso de degradación en suelo", Suplemento de la Revista Latinoamericana de Metalurgia y Materiales, S2(1), pp.105-106, 2009.
58. R. Herrera, M. N. Ichazo, C. Albano, M. Hernández, J. González, "Curing Kinetics of NBR Filled With Coconut Flour", Polymer Composite, Published online DOI 10.1002/pc, Vol. 32, pp. 529-536, 2011.
59. Miren N. Ichazo, Carmen Albano, Marianella Hernández, Jeanette González, Jenny Peña, "Characterization of Natural Rubber/Cassava Starch/Maleated Natural Rubber Formulations", Revista Latinoamericana de Metalurgia y Materiales, Vol. 31(1), pp.71-84, 2011.
60. Carmen Albano, Marianella Hernández, Miren Ichazo, Jeanette González, J., Wilmer, De Sousa, "Characterization of NBR/bentonite composites: vulcanization kinetics and rheometric and mechanical properties", Polymer Bulletin, 67, 653-667, 2011.

61. C. Albano, M.N. Ichazo, I. Boyer, M. Hernández, J. González, A. Karam, M. Covis, "Study of the thermal stability of Nitrile rubber-coconut flour compounds", *Polymer Degradation and Stability*, 97 (2012) 2202-2211.

Publicaciones en Actas de Congresos Arbitrados

1. González, J., Carmona, L., Matos, M., "Estudio de las propiedades viscoelásticas de polietilenos entrecruzables", *Memorias del II Simposio Latinoamericano de Polímeros*, p.p. 1053-1057, Guadalajara-México, Octubre 1990.
2. Annabella Velarde Ch., Jeanette González, " Simulación numérica de una contracción brusca. Caso no isotérmico", *Memorias del 3^{er} Simposio Latinoamericano de Polímeros*, p.p. 438-444, Caracas-Venezuela, Octubre 1992.
3. J.J. González, F. Pironti, " Simulación del flujo de fluidos newtonianos y no-newtonianos a través de capilares opuestos", *Memorias del 3^{er} Simposio Latinoamericano de Polímeros*, p.p. 432-437, Caracas-Venezuela, Octubre 1992.
4. Jeanette González, Carmen Rosales, Rosestela Perera, " The grafting of Diethylmaleate on Linear Low Density Polyethylenes in a twin screw extruder", *Proceedings of Applied Mechanics in the Americas, PACAM IV, Volumen II*, p.p. 301-305, Buenos Aires-Argentina, Enero 1995.
5. L. Márquez, C. Rosales, R. Perera, M. Ichazo, J. González, M. Vivas, B. Rojas, I. Rivero, A. Sánchez, "Funcionalización de Linear Low Density Polyethylenes", *Memorias de las Jornadas XXV Aniversario de la Universidad Simón Bolívar, Investigación en Polímeros*, p.p. 32-41, Caracas-Venezuela, Noviembre 1995.
6. C. Rosales, L. Márquez, R. Perera, J. González, M. Ichazo, A. Sánchez, H. Rojas, "Funcionalización de polímeros y su uso en el mezclado reactivo", *Actas del Simposio Argentino de Polímeros, SAP '97*, p.p. C8-C11, Sierra de la Ventana-Argentina, Noviembre 1997.
7. J. González, C. Rosales, C. Albano, A. Luis, M.V. Candal, "Morphological, Thermal and Mechanical Properties of PET/PP-g-DEM and Nylon 6/PP-g-DEM Blends", *Conference Proceedings at ANTEC '98, Vol. III*, p.p. 3507-3511, Atlanta, USA, 1998.
8. M. N. Ichazo, J. González, C. Albano, C. Rosales, R. Perera y R. Navas, "Mechanical behaviour of PP/HDPE/EPR blends with Calcium Carbonate", *Conference Proceedings at ANTEC '98, Vol. III*, p.p. 3503-3506, Atlanta, USA, 1998.
9. C. Albano, J. González, M. Ichazo, C. Rosales, R. Perera, R. Navas, C. Urbina, C Parra, "Behavior of polyolefin blends in the presence of CaCO₃", *Proceedings at International Conference ICCST/2. Composite Science and Technology*, p.p. 107-112, Durban-Sudáfrica, Junio, 1998.
10. C. Parra, C. Urbina de Navarro, C. Albano, M. Ichazo, J. González, "Estudio comparativo de las propiedades generales del composito PP/CaCO₃ y la mezcla PP/PEAD", *Memorias del Simposio Materia 98*, 4 páginas en CD-ROM, Caracas-Venezuela, Octubre 1998.
11. M. N. Ichazo, J. González, C. Albano, B. Díaz, "Study of the CaCO₃ filled PP/PEAD composites using different surface modifiers", *The 1999 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'99)*, 2-5 de Mayo de 1999, New York, USA, p.p. 3900-3902.
12. R. Perera, J. González, M. Ichazo, C. Rosales, C. Albano, "Use of PP-g-DEM in shot sisal fiber reinforced Polypropylene", *The 1999 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'99)*, 2-5 de Mayo de 1999, New York, USA, p.p. 3908-3910.
13. J. González, C. Rosales, M. N. Ichazo, H. Rojas, "Study of PVC/grafted polyethylene blends", *The 1999 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'99)*, 2-5 de Mayo de 1999, New York, USA, p.p. 3878-3881.
14. C. Albano, M. N. Ichazo, J. González, C. K. Molina, L. Espejo, "Effect of the filler size and composition on the properties of injection molded PP and PP/HDPE wood-flour composites", *The 1999 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'99)*, 2-5 de Mayo de 1999, New York, USA, p.p. 3849-3851.

15. Albano, C., Hernández, P., González, J., Ichazo, M., "Thermal degradation analysis of PP filler with sisal fiber", The Fourth Italian Conference on Chemical and Process Engineering (IcheaP-4), 2-5 de Mayo de 1999, Florencia, Italia, p.p. 961-964.
16. Albano, C., Ichazo, M., González, J., Molina, K., Espejo, L., "The effect of different treatments on the behavior of wood-reinforced polypropylene composites", International Conference ICCST/3. Composite Science and Technology, 11-13 de Enero del 2000, Durban, Sudáfrica, p.p. 25-30.
17. M. Hernández, J. González, C. Albano, M. Ichazo, D. Lovera, "Rheological Behavior of Modified Polypropylene (PP) with Nitrile Rubber (NBR)", The 2001 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'01), 06-10 de Mayo de 2001, Dallas, Texas, USA, p.p. 3554-3558.
18. Jeanette González, Carmen Albano, Jacobo Reyes-Romero, Miren Ichazo, Delfín Moronta, David Davidson, "Investigations of irradiation on polyolefin blends", The Polymer Processing Society. Seventeenth Annual Meeting. PPS-17, 21-24 de Mayo de 2001, Montreal-Canadá, 6 páginas en CD-ROM. Resumen p. 136.
19. C. Albano, R. Poleo, J. Reyes, M. Ichazo, J. González, M. Brito, "Effect of γ -Irradiation on the Kinetics Behavior of PP/Woodflour and Polypropylene/Sisal Fiber Composites", 4th International Wood and Natural Fibre Composites Symposium, 10 al 11 de Abril 2002, Kassel, Alemania, páginas 32-1 – 32-8.
20. M. Ichazo, J. González, M. Hernández, C. Albano, M. Ramos, T. Castrillo, "Influence of Vulcanization agents on the Rheological behavior of Polypropylene (PP)/Styrene-Butadiene-Styrene Copolymer (SBS) Blends", Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'02), 05 al 09 de Mayo 2002, San Francisco, USA, 5 páginas en CD-ROM.
21. Jeanette González, Rosestela Perera, Miren Ichazo, Carmen Albano, Oswaldo Hernández y M. A. Delgado, "Modification of the PP/HDPE Blend and the PP/HDPE/Woodflour Composite using Peroxide", Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers, ANTEC'02, 05 al 09 de Mayo 2002, San Francisco, USA, 5 páginas en CD-ROM.
22. C. Albano, J. Reyes, M. Ichazo, J. González, M. Hernández, M. Rodríguez, "Effect of Gamma-Irradiation on the Mechanical Behavior of PP/PS Blends", Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers, ANTEC'02, 05 al 09 de Mayo 2002, San Francisco, USA, 4 páginas en CD-ROM.
23. Marianella Hernández, Jeanette González, Miren Ichazo, Carmen Albano, Eduardo Morales, "Rheological Behavior of Dynamically Vulcanized PP/SBS Blends", PPS 18, 16 al 20 de Junio 2002, Guimaraes, Portugal (por recibir el CD-ROM).
24. Albano, C., Papa, J., Ichazo, M., González, J., Ustariz, C., "Isothermal analysis of crystallization processes of PP/Talc (90/10) mixtures", Fourth International Conference on Composite Science and Technology (ICCST/4), 21 al 23 de Enero 2003, Durban, Sudáfrica, pp 38-43.
25. González, J., Candal, M., Albano, C., Ichazo, M., Maiz, M., Matínez, A., "Rheological, thermal, and mechanical behavior of polyolefins/sea shells composites", The 2004 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers, ANTEC'2004, 05 al 09 de mayo 2004, Chicago, USA, pp. 2952-2955.
26. Albano, C., Karam, A., González, G., Domínguez, N., Sánchez, Y., Manzo, F., Guzmán, C., González, J., Ichazo, M., "Effect on the mixing on mechanical and thermal behavior of HDPE/Hidroxyapatite composites", The 2004 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers, ANTEC'2004, 05 al 09 de mayo 2004, Chicago, USA, 3371-3374.
27. Hernández, M., Ichazo, M., González, J., Albano, C., "Influence of type of filler on natural rubber properties", The 2004 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers, ANTEC'2004, 05 al 09 de mayo 2004, Chicago, USA, 2738-2742.
28. M. N. Ichazo, A. Aumaitre, M. Hernández, C. Albano, J. González, "Compatibilization of Blends of Polypropylene and Styrene-Butadiene-Styrene Block Copolymer with DEM", The 2005 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'2005), 01-05 de mayo, 2005, Boston, USA, 2456-2460.
29. M. Hernández, M.N. Ichazo, C. Albano, J. González, "Influence of Curing Systems and Irradiation on Woodflour filled EPDM Compounds", The 2005 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC'2005), 01-05 de mayo, 2005, Boston, USA, 1321-1325.

30. J. González, C. Albano, R. Perera, M. N. Ichazo, M. Hernández, I. Alvarez, "Study of the Properties of Polypropylene/Cassava Starch Composites", The 2005 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC 2005), 01-05 de mayo, 2005, Boston, USA, 1401-1405.
31. M.A. García, M. Hernández, M.N. Ichazo, J. González, "Characterization of Virgin/Recycled Nitrile Rubber Blends", The 2005 Annual Technical Conference of the Society of Plastic Engineers (ANTEC 2005), 01-05 de mayo, 2005, Boston, USA, 3206-3210.
32. C. Albano, J. Papa, W. Baré, N. Domínguez, J. González, "Estudio de la cristalización isotérmica del PEAD irradiado. Modelo de Avrami", Memorias del VIII Congreso Internacional de Métodos Numéricos en Ingeniería y Ciencias Aplicadas, CIMENICS'2006, 20-24 de marzo, 2006, Isla de Margarita, Venezuela, VA19-VA-25.
33. C. Albano, J. Papa, W. Baré, J. González, "Analysis of the isothermal crystallization rate of HDPE/HA mixtures using the Avrami, consecutive Avrami and modified consecutive Avrami models", 4th. International Conference on Science and Technology of Composite Materials (COMAT 2007), 09-12 de diciembre de 2007, Río de Janeiro-Brasil.
34. Machado, Raúl; González, Marco; González, J. "Experimental study of crack growth in hdpe pe100 pipes" . ASME 2013 Pressure Vessels & Piping Division Conference. Paris, Francia. Julio 2013. CD: "Proceedings of the ASME 2013 Pressure Vessels & Piping Division Conference".
35. González, Marco; Teixeira Goncalves, Paulo; González, J; Machado, Raul, "Numerical analysis of fracture mechanics of SENB specimens prepared from HDPE pipes- PVP2014-28718", ASME 2014 Pressure Vessels & Piping Division Conference PVP2014.

Publicaciones en revistas no arbitradas

C. Rosales, R. Perera, J. González, M. Ichazo, A. Sánchez, H. Rojas, Extrusión Reactiva, Revista Hevea, Cámara Venezolana de la Goma, CAVEGO, No.1, Septiembre 1997, p.p. 18-19.

Libros

1. J. González, M. Ichazo de Raso, R. Perera, A. Velarde, "Manual de Reciclaje de Residuos Plásticos", FUNINDES-FUNVEPLAS, 1999, ISBN 980-07-5730-9.
2. Carmen Rosales, Jeanette González, Marianella Hernández, Mireya Matos, Polímeros: Características y Nuevas Aplicaciones: Introducción al Procesamiento de Polímeros", Escuela Internacional de Polímeros, VII Curso de Aplicación en Polímeros, Universidad de Los Andes, Mérida-Venezuela, Octubre 2004, ISBN 980-11-0807-X.
3. C. Albano, J. González, M. Hernández, M. N. Ichazo, "Polypropylene with cassava starch compounds: characterization", Recent advances in research on biodegradable polymers and sustainable composites, Alfonso Jimenez and Gennady E. Zaikov editors, Volume 3.

Informes Técnicos

1. Informes de avance I y II del Proyecto de CONICIT N° RP-I-2006, Funcionalización de Poliolefinas y Polipropileno de Reología Controlada, Septiembre 1996.
2. Informe Final del Proyecto de CONICIT N° RP-I-2006, Funcionalización de Poliolefinas y Polipropileno de Reología Controlada, Julio 1997.
3. Informe anual del Grupo de Investigación y Desarrollo del Decanato de Investigaciones. USB. DID-GID-14. 1997.

4. Informe anual del Grupo de Investigación y Desarrollo del Decanato de Investigaciones. USB. DID-GID-14. 1998.
5. Informe anual del Grupo de Investigación y Desarrollo del Decanato de Investigaciones. USB. DID-GID-14. 1999.
6. Primer informe de avance Proyecto FONACIT G-2001000817, Desarrollo de mezclas de poliolefinas con cargas, elastómeros y materiales reciclados, Julio 2004.
7. Informe anual del Grupo de Investigación y Desarrollo del Decanato de Investigaciones. USB. DID-GID-14. 2005.
8. Segundo informe de avance Proyecto FONACIT G-2001000817, Desarrollo de mezclas de poliolefinas con cargas, elastómeros y materiales reciclados, Marzo 2006.
9. Informe Final del Proyecto FONACIT G-2001000817, Desarrollo de mezclas de poliolefinas con cargas, elastómeros y materiales reciclados, Octubre 2008.

Cursos de pregrado dictados

Para Ingeniería de Materiales (Pensum hasta 2004)

1. Laboratorio de Tecnología de Plásticos I, MC 2582
2. Laboratorio de Tecnología de Plásticos II, MC 2583
3. Laboratorio de Tecnología de Plásticos III MC 2584
4. Reología de Polímeros, MC 3512
5. Diseño II, MC 3127
6. Tecnología de Plásticos II, MC 2514
7. Ingeniería de Moldes, MC 2515

Para Ingeniería de Materiales (Pensum desde 2004)

8. Procesamiento de Polímeros, MC 2510
9. Técnicas de Procesamiento de Polímeros I, MC 2520
10. Técnicas de Procesamiento de Polímeros II, MC 2521
11. Laboratorio de Tecnología del Plástico, MC 2586

Electiva para Ing. Química, Ing. Mecánica e Ing. de producción

12. Introducción a los Polímeros, MC 5517

Extensión

1. Curso de Entrenamiento en Polímeros para la empresa QUIFOVEN, 1989.
2. Evaluación de propiedades mecánicas y reológicas a piezas de polímeros para diferentes empresas. Años 1986 – 1999.
3. Curso sobre propiedades mecánicas de polímeros, 1993.
4. Elaboración de Manual de Reciclaje de Residuos Plásticos para FUNVEPLAS, 1999.
5. Curso de Fundamentos del Procesamiento y Control de Calidad de Envases Plásticos aplicados a la Empresa Ciplast, C.A., 2009.
6. Curso sobre Procesamiento de Películas Plásticas a la empresa FAPRECA, 2010.
7. Curso sobre Fundamentos de Inyección de Piezas Plásticas a la empresa Dexx Medical, octubre 2013.
8. Identificación de Piezas Poliméricas, Fundación Universidad Central de Venezuela, FUNINDES, Diciembre 2012 y marzo 2013.
9. Curso sobre Procesamiento de Polímeros al CNQT, febrero 2014.

Última modificación: octubre 2014