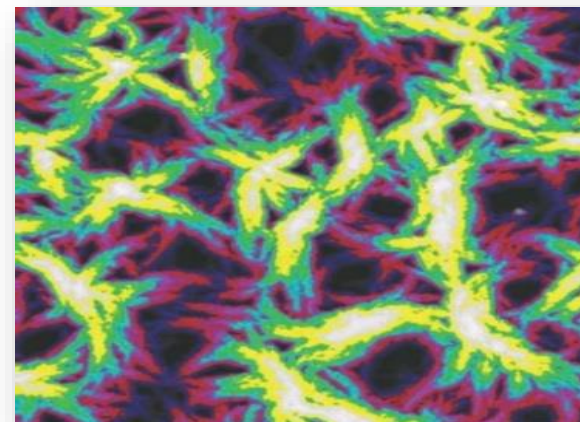




XVI Coloquio Venezolano de Polímeros



Imágenes AFM que revelan la morfología de estereocomplejos formados a partir de la solución de mezclas de los copolímeros poli(D-lactida)-b-poli(N,N-dimetilamino-2-etil metacrilato), (PDLA-b-PDMAEMA) y poli(L-lactida)-b-poli(N,N-dimetilamino-2-etil metacrilato) (PLLA-b-PDMAEMA).

JOURNAL OF POLYMER SCIENCE PART B: POLYMER PHYSICS 2011, 49, 1397. Rose Mary Michell, Alejandro J. Müller, Mariya Spasova, Philippe Dubois, Stefano Burattini, Barnaby W. Greenland, Ian W. Hamley, Daniel Hermida-Merino, Nicolas Cheval, Amir Fahmi

PROGRAMA

Universidad de Oriente, IIBCAUDO, Cumaná, Venezuela

24 al 26 de mayo del 2016

XVI COLOQUIO VENEZOLANO DE POLÍMEROS

ORGANIZADORES

PROF. BLANCA ROJAS DE GÁSCUE. *Coordinadora*

LCDA. GUZELY RODRÍGUEZ

TM. LEAUJOMI LINARES (SRA. MOMI)

LCDO. JOSÉ LUÍS PRIN

TSU. MA. GABRIELA DE SOUZA

BR. JUAN CARLOS JIMÉNEZ

COMITÉ ASESOR-ASOVENP

PROF. ALEJANDRO J. MÜLLER (POLYMAT Y UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO/ USB) *Presidente ASOVENP*

PROF. FRANCISCO LÓPEZ-CARRASQUERO (ULA)

PROF. ANTONIO DÍAZ BARRIOS (Programa Prometeo)

AUTORIDADES UDO

PROF. MILENA BRAVO DE ROMERO. *Rectora UDO*

PROF. JESÚS MARTÍNEZ. *Vicerrector Académico*

PROF. TAHÍS PICO. *Vicerrectora Administrativa*

PROF. JOSÉ JERÓNIMO MARCANO. *Secretario*

PROF. BENJAMÍN HIDALGO-PRADA. *Director IIBCAUDO*

COMITÉ DE APOYO IIBCA-UDO

- **UNIDAD DE EXTENSIÓN Y SERVICIO**
- **ADMINISTRACIÓN Y SECRETARÍA**
- **UNIDAD DE APOYO AL INVESTIGADOR**
- **DEPARTAMENTO DE CIENCIA DE LOS MATERIALES**
 - **ESTUDIANTES TESISISTAS DE APOYO**

PATROCINANTES INSTITUCIONALES Y COMERCIALES



INSTITUCIONES PARTICIPANTES



POLYMAT



Programación XVI Coloquio Venezolano de Polímeros 2016, Cumaná

<i>HORA</i>	<i>MARTES 24 MAYO</i>	<i>MIÉRCOLES 25 MAYO</i>	<i>JUEVES 26 MAYO</i>
8:30 am-9:10 am <i>Conferencias Magistrales via videoconferencias</i>	<i>ENTREGA DE MATERIALES Y APERTURA DEL COLOQUIO</i>	<i>Conferencia Magistral</i> Dr. Issa Katime (España)	<i>Conferencia Magistral</i> Dr. Alejandro Müller (España-Venezuela)
9:10 am-9:40 am <i>Conferencias Invitadas</i>	Dra. Haydee Oliva (LUZ)	<i>Sesión especial de Investigadores noveles:</i>	Dr. Cristóbal Larez (ULA)
9:40 am-10:10 am <i>Conferencias Invitadas</i>	Dra. Maria Luisa Arnal (USB)	<ul style="list-style-type: none"> • Dra. Mariselis Trujillo (USB) • Dr. Edgar Márquez (UDO) 	Dr. Nicolino Bracho (Propilven)
10:10 am-10:40 am <i>Conferencias Invitadas</i>	Dr. Francisco López-Carrasquero (ULA)	<ul style="list-style-type: none"> • Dr. Pedro Estévez B (USB) • Dra. Irama Piña (LUZ) • Dr. Adrian Chávez (INZIT) • Dr, Oscar Vernáez (PDVSA) 	Dra. Blanca Rojas de Gascue (IIBCAUDO)
10:40 am-11:20 am	<i>REFRIGERIO</i>		
11:20 am-11:50 am <i>Contribuciones Orales</i>	Arnaldo Ramírez (UDO-Bolívar/IIBCAUDO)	Laura Díaz (Fundación Polar)	Dra. María Elena Troconis (LUZ)
11:50 am-12:10 am <i>Contribuciones Orales</i>	Diliana Capitillo (UCV)		Victoria Salazar (UDO-Anzoátegui)
12:10 am-12:30 pm <i>Contribuciones Orales</i>	José Luis Prin (IIBCAUDO)	Rosangela Cumana (HUAPA)	Rita Tenia (UDO-Sucre)
12:30 pm-12:50 pm <i>Contribuciones Orales</i>	Dr. Gustavo Liendo (UDO-Sucre)	Genaro Bolívar (INTEVEP-PDVSA)	Dr. Carlos Chinaa (UCV)
12:50 pm-1:20 pm	<i>REFRIGERIO</i>		
1:20 pm-1:40 pm <i>Contribuciones Orales</i>	Vanessa Araujo (USB)	<i>Sesión de Carteles*</i>	José Luis Benítez (UDO-Sucre)
1:40 pm-2:00 pm <i>Contribuciones Orales</i>	María Gabriela De Souza (IIBCAUDO)		Marinela Colina -Karen Medina (LUZ/ Innovaquito)
2:00 pm-2:20 pm <i>Contribuciones Orales</i>	Wolfgang Suárez (USB-INDESCA)		Nicolino Bracho- Jean M. Bermúdez (PROPILVEN-INDESCA)
2:20 pm-2:50 pm <i>Contribuciones Orales</i>	Arturo Linares (IIBCAUDO)		<i>PREMIACIÓN AL MEJOR CARTEL Y CLAUSURA DEL COLOQUIO</i>
3:10 pm – 3:30 pm	<i>Salida hacia el Centro de la Ciudad de Cumaná</i>		

**La evaluación de los Carteles requerirá la presencia el 25 de mayo de los Ponentes para exponerlos al público y a los Profesores evaluadores. De ello dependerá la entrega de los certificados. Deberán colocarlos desde el martes 24 de mayo.*

**XVI COLOQUIO VENEZOLANO DE POLIMEROS, Universidad de Oriente, IIBCAUDO, Cerro del Medio
Cumaná 24 al 26 de mayo del 2016**

Código Trabajo	Nombre de autores	Institución	Título del Trabajo	Modalidad
CVP1-MAG1	<u>Alejandro Müller</u> Ricardo A Pérez-Camargo, Juan V. López, Scott Grayson	POLYMAT Y UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO/ USB (España/Venezuela)	INFLUENCIA DE LA TOPOLOGÍA DE CADENA (LINEAL VERSUS CÍCLICA) EN LA CRISTALIZACIÓN DE POLICAPROLACTONAS	Conferencia Magistral
CVP2-MAG2	Issa Katime	UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO (España)	CUANDO EL TAMAÑO SÍ IMPORTA: NANOHIDROGELES INTELIGENTES Y ALGUNAS DE SUS APLICACIONES EN EL CAMPO DE LA BIOMEDICINA	Conferencia Magistral
CVP3-CONF1	<u>Haydee Oliva</u> Helen Inciarte, Angel Ysea	UNIVERSIDAD DEL ZULIA (LUZ)	COMPATIBILIZACIÓN DE MEZCLAS PVC/PS MEDIANTE EL USO DE UNA ORGANOARCILLA	Conferencia Invitada
CVP4-CONF2	<u>María Luisa Arnal</u> Mayrim Avila, Francisco Arraez, Johan J. Sánchez, Alejandro J Müller	UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR (USB)	ESTUDIO DE LA FASE ABIÓTICA DE LA OXODEGRADACIÓN EN POLIOLEFINAS VARIAS	Conferencia Invitada
CVP5-CONF3	<u>Francisco López-Carrasquero</u> Jesús M. Contreras, Simón E. Barrios, Giuseppe Giammanco, Estrella Laredo	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES (ULA)	MODIFICACIÓN DE ALMIDONES MEDIANTE EL INJERTO DE CADENAS DE DIFERENTE NATURALEZA. UNA ALTERNATIVA PARA LA OBTENCIÓN DE MATERIALES NO CONTAMINANTES	Conferencia Invitada
CVP6-CONF4	Cristóbal Larez	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES (ULA)	ASPECTOS RELEVANTES EN EL HINCHAMIENTO DE HIDROGELES DE ACRILAMIDA	Conferencia Invitada
CVP7-CONF5	Nicolino Bracho	POLIPROPILENO DE VENEZUELA – PROPILVEN	PROPILVEN 25 AÑOS PRODUCIENDO POLIPROPILENO	Conferencia Invitada
CVP8-CONF6	<u>Blanca Rojas de Gascue</u> Arnaldo Ramírez, José Benítez, Ma. Gabriela De	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO)- HUAPA	ESTUDIO DE LAS INTERACCIONES EN LOS HIDROGELES DE POLIACRILAMIDA Y SUS COPOLIMEROS CON DIFERENTES SOLUTOS (ANTIBIÓTICOS, FERTILIZANTES, FLUIDO FISIOLÓGICO)	Conferencia Invitada

Código Trabajo	Nombre de autores	Institución	Título del Trabajo	Modalidad
	Souza, Maria Zerpa, José Luis Prin, Katerine Aray			
CVP9-INOV1	<u>Mariselis Trujillo</u> Lucelia Blanco	UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR (USB)	EFECTO DE LAS CONDICIONES DE PROCESAMIENTO EN ESTADO FUNDIDO SOBRE LAS PROPIEDADES REOLÓGICAS Y MECÁNICAS DE NANOCOMPUESTOS POLIMÉRICOS	Oral Inv Novel
CVP10-INOV2	<u>Edgar Márquez</u> Juan C. Jiménez, Blanca Rojas de Gáscue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (UDO-Sucre)	INTERACCIÓN DE MATRICES POLIMÉRICAS: ESTUDIO COMPUTACIONAL	Oral Inv Novel
CVP11-INOV3	<u>Irama Piña</u> María Elena Troconis; Fredy Ysambertt; Dennis Perez; Mónica Arias	UNIVERSIDAD DEL ZULIA (LUZ)	ESTUDIOS DE LIGNINA Y DERIVADOS LIGNICOS EN MUESTRAS DE POLIETILENO	Oral Inv Novel
CVP12-INOV4	Pedro Estévez Bolívar	UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR (USB)	DISEÑO Y SÍNTESIS DE NUEVOS MATERIALES POLIMÉRICOS INTELIGENTES EN MEDIO ACUOSO	Oral Inv Novel
CVP13-INOV5	Oscar Vernáez	PDVSA-Intevep	PREPARACIÓN DE MICROGELES DE TAMAÑOS CONTROLADOS POR HIDRODINÁMICA	Oral Inv Novel
CVP14-PPIC1	<u>Omar Adán Pérez Lucena</u> Angélica Pérez, Germma Gallettino, Alfredo Pérez	FUNDACITE Zulia	INNOVACIONES VENEZOLANAS EN PROTESIS COSMETICAS HUMANAS CON LA UTILIZACION DE POLIMEROS	Cartel
CVP15-PPrO2	<u>Maria Elena Troconis</u> Gregory Rodríguez; Fredy Ysambertt; Irama Piña; Mónica Arias	UNIVERSIDAD DEL ZULIA (LUZ)	DERIVATIZACIÓN ASISTIDA POR RADIACIÓN MICROONDAS PARA EL ANÁLISIS DE MONOESTEARATO DE GLICERILO (GMS)	Oral
CVP16-PEC3	<u>María Zerpa</u> Arnaldo Ramírez, Rita Tenía, José Prin, Luisa Rojas, Henry Astudillo , Blanca Rojas de Gascue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO) - UDO- Sucre	EVALUACIÓN DE LA AFINIDAD PARA LA REMOCIÓN DE IONES Mg ²⁺ y Ni ²⁺ EN HIDROGELES COPOLÍMEROS DE POLI(ACRILAMIDA-CO-ÁCIDOS ORGÁNICOS).	Cartel

Código Trabajo	Nombre de autores	Institución	Título del Trabajo	Modalidad
CVP17-PEO4	<u>María Gabriela De Souza</u> Carlos Narváez, Katerine Aray, Rosangela Cumana, Rameh Kafruni y Blanca Rojas de Gásque	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO)	ESTUDIO DE LA CINETICA DE ABSORCIÓN DE HIDROGELES DE POLI(ACRILAMIDA-CO-ÁCIDO ITACONICO) CARGADOS CON ANTIBIOTICOS	Oral
CVP18-PPrO5	<u>Gustavo Liendo</u> Carlos J. Malavé Camacho, Reinaldo Atencio, Alexander Briceño, Edward Avila	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (Núcleo de Sucre)	NUEVOS MATERIALES POLIMERICOS BASADOS EN POLIOXOTUMGSTATO, POLIOXOMOLIBDATO Y SUBUNIDADES METAL-ORGANICAS: SINTESIS Y CARACTERIZACION	Oral
CVP19-PPIO6	<u>Genaro Bolívar</u> Maria Tortolero, Manuel Mas, Katuska Aguilar, Abel Ojeda y Marinela Colina	PDVSA-Intevep	EVALUACIÓN DE ADITIVOS POLIMÉRICOS EN FORMA DE HOJUELAS PARA FLUIDOS DE PERFORACIÓN EN BASE AGUA MEDIANTE MODELOS MATEMÁTICOS PARA EL EMPAQUETAMIENTO DE PARTÍCULAS	Oral
CVP20-PEC7	<u>Kirsty González</u> María De Sousa, Pedro López y Blanca Rojas de Gascue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO) - UDO Nueva Esparta	HIDROGELES SEMI-IPN DE POLIACRILAMIDA CON BIOPOLIMEROS DE TIPO POLIHIDROXIALCANOATO: CARACTERIZACIÓN Y BIODEGRADACIÓN	Cartel
CVP21-PEC8	<u>Julia Laya</u> Shirley Marfisi, Glorys López, José Pastrana, María de Sousa, Gladys Peña, Blanca Rojas de Gascue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO) - UDO Anzoátegui	HIDROGELES DE POLIACRILAMIDA / POLI (VINIL ALCOHOL): ESTUDIO DE SU ESTRUCTURA, SU CAPACIDAD DE ABSORCIÓN Y DE SUS PROPIEDADES MECÁNICAS	Cartel
CVP22- PPrO9	<u>Arturo Linares</u> Juan Jiménez, Pedro López, Nicolino Bracho, Blanca Rojas de Gásque	UNIVERSIDAD DE ORIENTE - IIBCAUDO	ESTUDIO POR ESPECTROSCOPIA INFRARROJA DEL EFECTO DE DIFERENTES AGENTES COMPATIBILIZANTES EN LA DEGRADACIÓN DE MEZCLAS DE POLIPROPILENO/ALMIDÓN POR ACCIÓN DE MICROORGANISMOS	Oral

Código Trabajo	Nombre de autores	Institución	Título del Trabajo	Modalidad
CVP23-PEO10	<u>Diliana Capitillo</u> Carlos Chinaea	UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA (UCV)	OBTENCIÓN DE 5-HIDROXIMETILFURFURAL (HMF) A PARTIR DE FRUCTOSA UTILIZANDO UNA RESINA SULFONADA	Oral
CVP24-PPrO11	<u>Carlos Chinaea</u> Fátima Abreu Da Silveira	UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA (UCV)	USO DE LA POLIACRILAMIDA Y COPOLÍMEROS ACRÍLICOS COMO AGENTES DE INVERSIÓN DE EMULSIONES DE AGUA EN CRUDO	Oral
CVP25-PEC11	<u>Juan Carlos Jiménez</u> Edgar Márquez, Blanca Rojas de Gáscue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO)-UDO- Sucre)	ESTUDIO DE LAS INTERACCIONES Y PROPIEDADES TÉRMICAS ENTRE EL QUITOSANO Y EL POLIETILENO LINEAL DE BAJA DENSIDAD FUNCIONALIZADO Y SU MODELAJE MOLECULAR	Cartel
CVP26-PEC12	<u>Michael López</u> Rita Tenía, Blanca Rojas de Gáscue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO)-UDO- Sucre	ESTUDIO DEL ACOMPLAMIENTO DE DIAMINAS EN POLIETILENO FUNCIONALIZADO CON ANHÍDRIDO MALEICO A TRAVÉS DE REACCIÓN DE CONDENSACIÓN	Cartel
CVP27-PEO13	<u>Arnaldo Ramírez</u> José Luis Prin, Leonir Gómez, Alejandro Müller, Blanca Rojas de Gáscue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO)-UDO- Bolívar	PROPIEDADES Y ESTRUCTURA DE HIDROGELES HÍBRIDOS BASADOS EN POLIACRILAMIDA Y ARCILLAS PROVENIENTES DE LA INDUSTRIA MINERA (FINOS Y LODO ROJO)	Oral
CVP28-PEC14	<u>Alba Castillo</u> César Izaguirre, Rubén Gómez, Cristóbal Larez Velásquez	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES (ULA)	PURIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE QUITOSANO NACIONAL	Cartel
CVP29- PPrC15	<u>Carlos Chinaea</u> Luis Fernando Castillo Lezama	UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA (UCV)	SÍNTESIS EN FASE SÓLIDA DE UN MATERIAL HÍBRIDO PÉPTIDO-POLÍMEROS ACRÍLICOS	Cartel
CVP30-PPrO16	<u>Marinela Colina</u> <u>Karen Medina</u> , José Molina, José Vargas y Dianela Rincón	Innovación Ambiental Quitosano (INNOVAQUITO) - LUZ	EXTRACCIÓN DE QUITINA UTILIZANDO ÁCIDO LÁCTICO	Oral
CVP31-PPIC17	<u>Habib Elkhouri</u>	Innovación Ambiental	EVALUACIÓN DEL QUITOSANO Y LA CARBOXIMETILCELULOSA COMO	Cartel

Código Trabajo	Nombre de autores	Institución	Título del Trabajo	Modalidad
	Jairo Medina, Dianela Rincón, Annie Rodríguez, Habib Elkhouri, José Molina, Marínela Colina	Quitosano (INNOVAQUITO)	COAGULANTES/FLOCULANTES DE AGUAS DE PRODUCCIÓN PETROLERA	
CVP32 – PPIO18	Dianela Rincón Alejandro Molina, José A. Vargas, Daniela Rincón, Rosanna Arismendi y Marinela Colina	Innovación Ambiental Quitosano (INNOVAQUITO) - LUZ	DESMINERALIZACIÓN DE LA QUITINA UTILIZANDO ÁCIDO FOSFÓRICO PARA LA OBTENCIÓN DE QUITOSANO Y SU APLICACIÓN EN EL CULTIVO DE ARROZ	Cartel
CVP33 – PEC19	<u>Rossana Arismendi</u> Marinela Colina, Jose Molina, Dianela Rincón, Jose Vargas, Brinolfo Montilla	Innovación Ambiental Quitosano (INNOVAQUITO) - LUZ	RECUPERACIÓN DE PROTEÍNAS PRESENTES EN LAS AGUAS DEL PROCESO DE OBTENCIÓN DE QUITINA	Cartel
CVP34 – PEC20	<u>Carlos Hidalgo</u> Ma. Gabriela De Souza, J. Ramos, Nicolino Bracho, Blanca Rojas de Gascue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO) - PROPILVEN	POLIPROPILENO NACIONAL FUNCIONALIZADO CON ACRILAMIDA: PROPIEDADES MECÁNICAS Y TÉRMICAS	Cartel
CVP35 – PEC21	<u>Arnaldo Ramírez</u> José Luis Prin, Leonir Gómez, Alejandro Müller, Blanca Rojas de Gascue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO)- UDO- Bolívar	ESTUDIO COMPARATIVO DE HIDROGELES HÍBRIDOS OBTENIDOS A PARTIR DE POLIACRILAMIDA CON MONTMORILLONITA, Y MATERIALES ARCILLOSOS MODIFICADOS	Cartel
CVP36 – PEC22	<u>José Augusto Bucarito</u> Oscar González, Alfonso Pérez, Arnaldo Ramírez, Alexander García, José Luis Prin, Blanca Rojas de Gascue	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA TERRITORIAL DEL OESTE DE SUCRE "CLODOSBALDO RUSSIÁN" (ANTIGUO IUT) - IIBCAUDO	CARACTERIZACIÓN DE HIDROGELES DE POLIACRILAMIDA/POLIHIDROXIBUTIRADO ADITIVADOS CON GRAFITO	Cartel

Código Trabajo	Nombre de autores	Institución	Título del Trabajo	Modalidad
CVP37 – PEC23	<u>Geraldine Rangel</u> Corine Comoy, Iris Santos, Cristóbal Larez	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES (ULA)	SÍNTESIS DE UN ADSORBENTE BASADO EN QUITOSANO PARA LA SEPARACIÓN SELECTIVA DE RICINOLEATO DE METILO	Cartel
CVP38 – PEC24	<u>Andreina Maita</u> Alexander García, José Bucarito, José Benítez, María Gabriela De Sousa, Blanca Rojas De Gascue	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA TERRITORIAL DEL OESTE DE SUCRE “CLODOSBALDO RUSSIÁN” (ANTIGUO IUT) - IIBCAUDO	HIDROGELES DE POLIACRILAMIDA Y POLI/ACRILAMIDA-CO-ÁCIDO MALEICO): OPTIMIZACIÓN DEL METODO DE SÍNTESIS EN SOLUCIÓN Y CARACTERIZACIÓN	Cartel
CVP39 – PEO25	<u>José Luis Benítez</u> Cristóbal Lárez Velásquez Blanca Rojas de Gáscue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO)-UDO- Sucre)	TRANSPORTE Y CINÉTICA DE ABSORCIÓN DE AGUA EN HIDROGELES PREPARADOS A BASE DE ACRILAMIDA Y DERIVADOS DEL ANHÍDRIDO MALEICO	Oral
CVP40 - PEC26	<u>José Augusto Bucarito</u> María Lemus, Carmen Campos, Frank García, Yeisi Rondón, Javier Santaella, Johnny Ramos, Alexander García, Blanca Rojas de Gascue	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA TERRITORIAL DEL OESTE DE SUCRE “CLODOSBALDO RUSSIÁN” (ANTIGUO IUT)	CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS POLIMÉRICAS A PARTIR DE ALMIDÓN DE YUCA AGRIA (<i>MANIHOT SCULENTA CRANTZ</i>),	Cartel
CVP41 - PEC27	<u>Damarys Caraballo</u> Blanca Rojas de Gascue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO)-UDO- Sucre)	NANOCOMPUESTOS OBTENIDOS POR EXTRUSIÓN DE POLIESTIRENO Y BENTONITA: CARACTERIZACION POR ESPECTROSCOPIA FTIR	Cartel
CVP42– PPrO28	<u>Victoria Salazar</u> Félix Rincones, Shirley Marfisi, José Prin, Blanca Rojas de Gascue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO) - UDO Anzoátegui	OBTENCIÓN DE HIDROGELES DE POLIACRILAMIDA UTILIZANDO MICELAS DE UNA MICROEMULSIÓN W/O COMO MINI-REACTORES	Oral

Código Trabajo	Nombre de autores	Institución	Título del Trabajo	Modalidad
CVP43 - PEC29	<u>Yelitza Figueroa de Gil</u> José A Placid, José Luis Prin, Contreras Daniel, Gladys Velazco, Carlos, Rodríguez, Bravo Nathali y Blanca Rojas de Gáscue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO)	HIDROGELES DE QUITOSANO ENTRECruzADOS CON GLUTARALDEHIDO: SÍNTESIS, GRADO DE HINCHAMIENTO Y ANÁLISIS POR ESPECTROSCOPIA FTIR	Cartel
CVP44 – PEO30	<u>Rita Tenia</u> Ángel Morrillo, Alejandro Müller, Michael López, Blanca Rojas de Gáscue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO)-UDO- Sucre)	ESTUDIO DE COPOLÍMEROS DE ETILENO OBTENIDOS CON DISTINTOS SISTEMAS CATALÍTICOS Y MODIFICADOS POSTERIORMENTE MEDIANTE REACCIONES DE CONDENSACIÓN CON DERIVADOS DE AMINAS	Oral
CVP45– PPIO31	<u>José Luis Prin</u> Ma. Gabriela De Souza, Rameh Kafruni, Cristian Puig y Blanca Rojas de Gascue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO)-HUAPA	CARACTERIZACION DE UNA COPA ACETABULAR DE POLIETILENO USADA EN INTERVENCIONES DE ARTROPLASTIA TOTAL DE CADERA	Oral
CVP46– PEO32	<u>Vanessa Araujo Rivas</u> Tim Osswald, María Virginia Candal	USB	MICROPELETIZACIÓN DE PEAD PARA LA FABRICACIÓN DE PELÍCULAS POROSAS Y PIEZAS PLÁSTICAS	Oral
CVP47– PEO33	<u>Wolfgang Suárez</u> Jesús Fuenmayor, María Virginia Candal	USB	PREDICCIÓN DE PROPIEDADES DE PELÍCULAS MULTICAPAS DE PEBD Y PELBD	Oral
CVP48– PEC34	<u>Juan López</u> David Arencón, Vera Realinho, María Virginia Candal	USB	MOLDEO POR INYECCIÓN DE ESPUMAS MICROCELULARES	Cartel
CVP49– PEC35	<u>Gabriela Hernández</u> César Izaguirre, Rubén Gómez, Cristóbal Larez	UNIVERSIDAD DE LOS ANDES (ULA)	RESULTADOS PRELIMINARES EN LA OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE PROTEÍNAS A PARTIR DE SEMILLAS DE <i>MORINGA OLEÍFERA</i>	Cartel

Código Trabajo	Nombre de autores	Institución	Título del Trabajo	Modalidad
CVP50– PPIO36	<u>Jean M. Bermúdez</u> Nicolino Bracho, José Rincón	PROPILVEN - INDESCA	EVALUACIÓN DEL ARRASTRE DE PARTICULAS DE POLIMERO DEL PRIMER REACTOR DE POLIMERIZACIÓN EN PROPILVEN	Oral
CVP51– PPIO37	Nicolino Bracho José Arévalo-Fester	PROPILVEN - INZIT	COMPUESTOS DE POLIPROPILENO-FOSFOYESO PARA USOS POTENCIALES EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN	Cartel
CVP52– PPIC38	<u>Samuel Gracia</u> Nicolino Bracho, William López	PROPILVEN	ESTUDIO DEL EFECTO DE LA ADICION DE RESIDUOS PLASTICOS EN LA FABRICACION DE BLOQUES HUECOS DE CONCRETO	Cartel
CVP53– PEC39	<u>Alexander García</u> Alfonso Pérez , Arnaldo Ramírez, Alexander García, José Luís Prin, Blanca Rojas de Gascue	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA TERRITORIAL DEL OESTE DE SUCRE “CLODOSBALDO RUSSIÁN” (ANTIGUO IUT) - IIBCAUDO	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE HIDROGELES DE POLI(ACRILAMIDA-CO-ÁCIDO MALEICO) ADITIVADO CON DIÓXIDO DE TITANIO	Cartel
CVP54– PEC40	<u>José Luis Benítez</u> Jesús Blanco, Blanca Rojas de Gascue	UNIVERSIDAD DE ORIENTE (IIBCAUDO)-UDO- Sucre)	EVALUAR EL EFECTO DE LA HIDRÓLISIS ALCALINA EN HIDROGELES DE POLI(ACRILAMIDA-CO-ÁCIDO ACRÍLICO)	Cartel
CVP55-INO5	<u>Adrián Chávez</u> Gisell Ordoñez, Zoilabet Duque, Sabrina Acevedo	INSTITUTO ZULIANO DE INVESTIGACIONES TECNOLÓGICAS (INZIT)	OBTENCIÓN DE QUITOSANO PARA LA FORMULACIÓN DE UN PESTICIDA	Oral
CVP56- PEO41	<u>Rosangela Cumana</u> Rameh Kafruni, Katerine Aray, Carlos narvaez	Hospital Universitario “Antonio Patricio de Alcalá” (HUAPA) de Cumaná	MATERIALES PLASTICOS USADOS EN EL SERVICIO DE TRAUMATOLOGIA Y ORTOPEdia DEL HUAPA-CUMANÁ	Oral

XVI Coloquio Venezolano de Polímeros



24 al 26 de mayo del 2016

Universidad de Oriente, IIBCAUDO, Cumaná, Venezuela