

LXVIII
CONVENCIÓN ANUAL DE ASOVAC

LA CIENCIA EN LA VENEZUELA DE 2018

A 100 años de la Reforma Universitaria de Córdoba

21 al 23 de noviembre

Universidad Metropolitana, Caracas



UNIVERSIDAD
METROPOLITANA



ASOVAC

RF J-00136807-4

Más información en:

<https://fb.me/ConvencionAsovac2018> / convencion.asovac2018@gmail.com

PROGRAMA GENERAL

PROGRAMA GENERAL

Martes 20 de Noviembre

Tarde

HORARIO	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN
4:00pm-5:00pm	Tasca Bahía del Caribe, Av. Ventuari, Edf. Tosca PB, Urb. ValleAbajo	Happy Hour con la Ciencia: "Bases llenas y dos outs: Pitágoras al bate"

Miércoles 21 de Noviembre

Mañana

HORARIO	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN
11:30am a 12:00m	Sala Mendoza, PB Edif. Eugenio Mendoza Goiticoa	Visita guiada Exposición "De la Artesanía a la Contemporaneidad"
12:00m a 2:00pm	Restaurant La Barra, Sótano 2, Edf. Eugenio Mendoza Goiticoa	ALMUERZO (BsS 1.200/Kg)

Tarde

HORARIO	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN
1:00pm a 2:45pm	Edif. Biblioteca "Pedro Grases" Planta baja	Exposición Academia de Ciencias: "Ciencia...la búsqueda permanente"
3:00pm a 3:30pm	Auditorio Manoa, Edif. CELAUP	Acto de Apertura LXVIII Convención Anual
3:30pm a 4:15pm	Auditorio Manoa, Edif. CELAUP	Conferencia Magistral "Dr. Orlando Albornoz "

Jueves 22 de Noviembre

Mañana

HORARIO	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN
8:00am a 5:00pm	Sala "José Abdala", Edf. Biblioteca Pedro Grases	Simposio del Grupo Venezolano de Historia y Sociología de la Ciencia
10:00am a 11:30am	Auditorio Manoa, Edif. CELAUP	Fronteras de la Ciencia
11:00am a 12:00m	Aula A2-007, Edf. Aulas A2	Conferencia Magistral "Dr. Arnoldo Gabaldon"
8:30am a 10:45am	Aula A2-001, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Computación (TEC-COMP)
8:30am a 10:30am	Aula A2-003, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Ciencias Sociales 1 (CS1)
8:30am a 9:45am	Aula A2-004, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Organometálica (CEQ-OM)
8:30am a 9:45am	Aula A2-005, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Matemáticas (CE-MAT)
8:30am a 10:15am	Aula A2-006, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Educación 1 (CS-EDU1)
8:00am a 9:15am	Aula A2-007, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Física General (CF-FGEN)
9:30am a 10:45am	Aula A2-007, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Parasitología (BC-PAR)
11:00am a 12:15pm	Aula A2-001, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Biología Molecular (BC-BMOL)
11:00am a 12:30pm	Aula A2-003, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Ciencias Sociales 2 (CS2)

Tarde

HORARIO	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN
2:00pm a 4:00pm	Aula A2-004, Edf. Aulas 2	VI Foro La movilización de conocimiento entre Universidad y Sociedad
2:00pm a 3:15pm	Aula A2-003, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Educación 2 (CS-EDU2)
2:00pm a 3:15pm	Aula A2-001, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Bioquímica (BC-BQM)
2:00pm a 3:15pm	Aula A2-006, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Tecnología de Alimentos (BC-TCA)
2:00pm a 3:15pm	Aula A2-007, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Ecología (BC-ECO)
2:00pm a 5:00pm	Aula A2-005, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Medicina (BC-MED)
3:15pm a 4:15pm	Aula A2-001, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Inmunología (BC-INM)

Viernes 23 de Noviembre

Mañana

HORARIO	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN
8:00am a 5:00pm	Sala "José Abdala" Edf. Biblioteca Pedro Grases	Simposio del Grupo Venezolano de Historia y Sociología de la Ciencia
10:00am a 11:30am	Aula A2-007, Edf. Aulas A2	Fronteras en Microbiología
11:30am a 12:30pm	Aula A2-007, Edf. Aulas A2	Conferencia Magistral "Dr. Enrique Tejera"
8:00am a 9:00am	Aula A2-001, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Óptica y Plasmas (CF-OPP)
8:00am a 3:00pm	Aula A2-005, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Astronomía (CF-AST)
8:00am a 10:45am	Aula A2-006, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Física de Partículas (CF-FPART-V)
8:00am a 9:00am	Aula A2-007, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Cosmología (CF-COSM)
8:30am a 10:45am	Aula A2-003, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Productos Naturales (CEQ-PN)
8:30am a 11:00pm	Aula A2-004, Edf. Aulas 2	Presentaciones libres: Sesión Ing. Electrónica y Biomédica (TEC-IEB)
9:15am a 10:30am	Aula A2-001, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Materia Condensada Teórica (CF-MCT)
9:15am a 9:45am	Aula A2-007, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Microbiología (BC-MICB)
10:45am-12:15pm	Aula A2-001, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Instrumentación (CF-INST)
11:00am a 11:45am	Aula A2-004, Edf. Aulas 2	Presentaciones libres: Sesión Física Médica (CF-FMED)
11:00am a 2:45pm	Aula A2-006, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Física de Materiales (CF-FMAT)
11:45am a 12:15pm	Aula A2-004, Edf. Aulas 2	Presentaciones libres: Sesión Física Nuclear (CF-FNU)

Tarde

HORARIO	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN
2:00pm a 4:15pm	Aula A2-001, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Nanosistemas (CEQ-NS)
2:00pm a 4:00pm	Aula A2-003, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Farmacología(CEQ-FMC)(BC-FMC)
2:00pm a 4:15pm	Aula A2-004, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Física Teórica (CF-FTEO)
3:00pm a 4:30pm	Aula A2-006, Edf. Aulas A2	Presentaciones libres: Sesión Física del Espacio (CF-FESP)
5:00pm a 6:00pm	Aula Salón de las Estrellas, Terraza Edf. Aulas A1	ASTROMET invita...
6:00pm a 8:00pm	Aula Salón de las Estrellas, Terraza Edf. Aulas A1	Noche de Telescopios

DESCRIPCIÓN DE EVENTOS ESPECIALES

Conferencias Magistrales

Conferencia Magistral del Acto de Apertura de la LXVIII Convención Anual de AsoVAC

“Rumbo y destino de las ciencias sociales en Venezuela 2018. De la Reforma Universitaria de Córdoba, Argentina, 1918, a la III Conferencia Regional de Educación Superior (CRES, 2018)”.

Conferencista: Dr. Orlando Albornoz, Doctor en Sociología, Profesor Jubilado de la Universidad Central de Venezuela

Miércoles 21

Auditorio Manoa, Edif. CELAUP

3:30 a 4:15pm

Conferencia Magistral “Dr. Arnoldo Gabaldón”

“Enfermedad de Chagas oral en el Municipio Chacao: 10 años de seguimiento”

Conferencista: Dra. Zoraida Díaz-Bello, Instituto de Medicina Tropical “Felix Pifano”, Sección de Inmunología, Universidad Central de Venezuela.

Jueves 22

Aula A2-007, Edif. Aulas A2

11.00 am- 12.00 m

Conferencia Magistral "Dr. Enrique Tejera"

“De las hepatitis al SIDA, un camino lleno de virus”

Conferencista: Dra. Flor Helene Pujol, Investigador Titular del IVIC, Jefe del laboratorio de Virología Molecular.

Viernes 23

Aula A2-007, Edif. Aulas A2

11:30am a 12:30pm

Simposios

"Fronteras de la Ciencia: "La nueva ecología de la comunicación"

"Un dilema docente: entre la orfandad y el empoderamiento digital", Dra. Moraima Guanipa, Escuela de Comunicación Social, UCV.

“¿Infoxicado? ¡Infovacúnate contra la desinformación, los rumores y los falsos mensajes!” Dra. María Fernanda Madriz, ININCO-UCV.

"La mirada crítica. Los retos de la alfabetización visual en la sociedad red", Dra. Johanna Pérez Daza, ININCO-UCV.

Es un evento promovido por el CDCH-UCV con el objetivo de mostrar la ciencia de calidad que se realiza en Venezuela.

Organizado por el Dr. Félix Tapia y el Dr. Alexis Mendoza

Jueves 22

Auditorio Manoa, Edif. CELAUP

10:00am a 11:30am

Simposio del Grupo Venezolano de Historia y Sociología de la Ciencia.

Es un espacio donde los investigadores de los Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología presentan los resultados de sus trabajos y se desarrolla una discusión crítica y constructiva sobre las investigaciones presentadas. Se estimula a que participen los jóvenes en formación de Maestría y Doctorado. Organizado por la Dra. Yajaira Freites y el Dr. Humberto Ruiz Calderón.

Jueves 22 y Viernes 23

Sala “José Abdala” Edif. Biblioteca
Pedro Grases

8:00am a 5:00pm

Fronteras de Microbiología: “La salud en Venezuela: una enfermedad”

“El ABC en el diagnóstico y tratamiento de la enfermedad de Hansen”, Dra. Lucibel Crespo Lessmann, Instituto de Biomedicina “Dr.

Jacinto Convit”. “Enfermedades Infecciosas Desatendidas”, Dra. Mary Carmen Ferreiro, Facultad de Medicina. UCV. “Enfermedad y migración”, Dr. Julio Castro, Instituto de Medicina Tropical. UCV.

Es un evento promovido por el CDCH-UCV, Sociedad Venezolana de Microbiología y la Asociación para el progreso de la investigación universitaria (APIU) con el objetivo de mostrar la ciencia de calidad que se realiza en Venezuela.

Organizado por el Dr. Félix Tapia y el Dr. Alexis Mendoza

Viernes 23

Aula A2-007, Edif. Aulas A2

10:00am a 11:30am

Videoconferencias

VI Foro La movilización de conocimiento entre Universidad y sociedad.

14 ponencias divididas en tres áreas temáticas 1. Movilizando conocimiento entre la universidad y la sociedad, 2. Preparando a los docentes para la movilización de conocimiento y 3. Gerenciando la universidad para gestionar conocimiento, con ponentes de Argentina, México y Venezuela. Puede ver el Programa haciendo click [aquí](#)

Auspiciado por la Presidencia de AsoVAC y la Fundación InterConectados para facilitar el intercambio de información que permita la colaboración entre académicos que desean interactuar con los miembros de las comunidades y con la sociedad en general.

Completamente virtual.

Moderador: Dr. Luis Ordoñez

Jueves 22

Aula A2-004, Edif. Aulas 2

2:00pm a 4:00pm

Asambleas

Asamblea General Ordinaria de AsoVAC Caracas.

Asamblea general anual de miembros de AsoVAC Caracas

Jueves 22

Auditorio Manoa, Edif. CELAUP

2:00pm a 3:00pm

Jueves 22

Auditorio Manoa, Edif. CELAUP

3:00pm a 4:00pm

Charlas

Happy Hour con la Ciencia: “Bases llenas y dos outs: Pitágoras al bate”

El Béisbol es uno de los deportes más completos en lo que a estadísticas se refiere, pero recientemente están siendo complementadas por una novel tendencia de análisis conocida como Sabermetría. Sobre este interesante tema nos hablará el Dr. Alejandro Crema, Matemático, con Maestría en Ingeniería de sistemas y Doctor en Ciencias, Profesor de la Escuela de Computación de la Facultad de Ciencias de la UCV.

El Happy Hour con la Ciencia es una conferencia de un investigador en un local (café, bar, restaurante, librería) en el cual los asistentes atienden al orador, mientras consumen.

Martes 20

**Tasca Bahía del Caribe, Av. Ventuari,
Edif. Tosca PB, Urb. ValleAbajo.**

4:00pm a 5:00pm

ASTROMET invita...

ASTROMET, Es el Club de Astronomía de la Universidad Metropolitana, estará a cargo de una charla divulgativa de astronomía seguido de observaciones de estrellas mediante el uso de telescopios

Viernes 23

**Aula Salón de las Estrellas,
Terraza Edif. Aulas A1**

5:00pm a 6:00pm

Misceláneas

Noche de telescopios, observación astronómica.

Astromet, después de la charla nos ofrece la oportunidad de observación astronómica del cielo con instrumentos astronómicos. Orientación en la bóveda celeste, la identificación básica de las constelaciones observables para la fecha, las propiedades ópticas de los instrumentos y consideraciones mínimas de la naturaleza de la luz.

Viernes 23

**Aula Salón de las Estrellas,
Terraza Edif. Aulas A1**

6:00pm a 8:00pm

Exposición “Ciencia...la búsqueda permanente”

Evento organizado por la Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales de Venezuela (Acfiman), celebrando el centenario de su creación, bajo la curaduría de Sergio Antillano.

Desde el miércoles 21

**Edif. Biblioteca “Pedro Grases”
Planta baja**

8:00am a 5:00pm

Exposición “De la artesanía a la contemporaneidad”

La exhibición reúne manifestaciones artesanales en diálogo con el trabajo de los artistas contemporáneos Carlos Quintana, Cipriano Martínez, Emilia Azcárate, Elsa Esté, Jesús Matheus, Julio Loaiza, Monna Gutiérrez, Pedro Tagliafico, Reymond Romero y Vicente Antonorsi. La muestra, organizada conjuntamente con la Fundación ArtesanoGroup y su programa Hacedores de país, es propicia para celebrar 20 años de compromiso continuo en la promoción del artesano contemporáneo.

Desde el miércoles 21

**Sala Mendoza, PB Edif. Eugenio
Mendoza Goiticoa**

8:30am a 5:00pm

PROGRAMA DE SESIONES DE PRESENTACIONES LIBRES

Área Biociencias

Sesión **Parasitología** (BC-PAR)

Jueves 22 de noviembre, 9:30am a 10:45am

Aula A2-007, Edf. Aulas A2

BC-19	METACESTODO DE Taenia hydatigena EN CERDO PROCEDENTE DE UNA ZONA RURAL DEL ESTADO YARACUY, VENEZUELA. Glenda Rojas R., Eneida Rojas, Diana Cano, Robert Michael Parkhouse y María M. Cortéz Modalidad Virtual
BC-23	EFECTO DE COMBINACIONES DE BENZNIDAZOL Y TETRAHIDROQUINOLINAS SUSTITUIDAS SOBRE LA PROLIFERACIÓN DE Trypanosoma cruzi Y SU Ca ²⁺ -ATPasa DE MEMBRANA PLASMÁTICA Daniela Plasencia, Felipe Sojo, Francisco Arvelo, Vincenza Cervino. Modalidad Presencial
BC-50	ESTANDARIZACIÓN DE LA TÉCNICA DE PCR PARA LA DETECCIÓN DE ADN DE Necator americanus EN MUESTRAS DE HECES. Alberto Frango, Ronaldo González, Emily Catalano, Jhon Jesús, Renzo Nino Incani, Elizabeth Ferrer Modalidad Virtual
BC-51	CLONACIÓN DE LA SECUENCIA ITS-1 DE Necator americanus Y SU UTILIZACIÓN COMO CONTROL EN EL DIAGNÓSTICO MOLECULAR DE ANQUILOSTOMIASIS MEDIANTE PCR Ronaldo González, Emily Catalano, Jhon Jesús, Renzo Nino Incani, Elizabeth Ferrer Modalidad Virtual
BC-52	ESTANDARIZACIÓN DE LA TÉCNICA DE WILLIS PARA LA DETECCIÓN DE HUEVOS DE GEOHELMINTOS EN MUESTRAS DE ARENA DE PLAYA. Arli Guerrero, Jhon Jesús, Elizabeth Ferrer Modalidad Virtual

Sesión **Biología Molecular** (BC-BMOL)

Jueves 22 de noviembre, 11:00am a 12:15pm

Aula A2-001, Edf. Aulas A2

BC-25	VARIANTES GENÉTICAS DE LA REGIÓN PROMOTORA DEL GEN PKLR EN PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2 Dayana Requena, Francisco Triana-Alonso†, Juana Ledia Triana Modalidad Virtual
--------------	---

BC-33	FUROSEMIDA INDUCE LA SECRECIÓN EN LOS TÚBULOS DE MALPIGHI DE <i>Rhodnius prolixus</i> EN REPOSO: EL PAPEL DE LA SEGUNDA ATPasa DE Na+. Freile, Paola , García, Rafael , Gutiérrez, Antonio Modalidad Presencial
BC-35	CLONACIÓN DE UN FRAGMENTO PARCIAL DEL GEN NS5 DEL VIRUS ZIKA PARA SU USO COMO CONTROL EN EL DIAGNÓSTICO MOLECULAR DE LA ENFERMEDAD José Valor, Vanessa Vera, Jesús Reyes, Argelia Celis, Elizabeth Ferrer, Guillermo Comach, Daria Camacho Modalidad Virtual
BC-38	CLONACIÓN DEL FRAGMENTO E1 DEL GENOMA DEL VIRUS CHIKUNGUNYA PARA SU USO COMO CONTROL EN UNA TÉCNICA MOLECULAR Nathaly Mayora, Luis Medina, Jesús Reyes, Elizabeth Ferrer, Guillermo Comach, Daria Camacho Modalidad Virtual

Sesión Bioquímica (BC-BQM)

Jueves 22 de noviembre, 2:00pm a 3:15pm

Aula A2-001, Edf. Aulas A2

BC-31	ESTUDIO COMPARATIVO DE PERFILES PROTEICOS BIDIMENSIONALES EN SALIVA HUMANA EN PACIENTES CON PERIODONTITIS CRÓNICA José Mejía, María-Antonieta Méndez, Tomás Hermoso y Valentina Salas. Modalidad Presencial
BC-32	EFECTO DEL GLUCONATO DE MAGNESIO SOBRE EL PERFIL LIPÍDICO DE MEMBRANAS BASALES DEL SINCICIOTROFOBLASTO DE EXPLANTOS PLACENTARIOS SOMETIDOS A HIPOXIA Heicher Rangel, Sandy Piñero, Deliana Rojas, Cilia Abad, Reinaldo Marín, Fulgencio Proverbio. Modalidad Virtual
BC-47	DIGESTIBILIDAD IN VITRO DE PIRODEXTRINAS DE ALMIDÓN DE APIO (<i>ARRACACIA XANTHORRIZA*</i>), VARIEDAD CACHO DE BUEY AMARILLO Esthefany Souquett y Alexander Laurentin Modalidad Presencial
BC-49	INFLUENCIA DEL FACTOR XIII EN LA ELÁSTICIDAD DEL COÁGULO DE FIBRINA Royner Velásquez y Rita Marchi Modalidad Presencial
BC-53	EFECTO DE LA CARBAMILCOLINA Y EL VENENO DE ESCORPIÓN <i>TITYUS zulianus</i> (TzV) EN LA SECRECIÓN DE PROTEÍNAS DE LOS ACINOS PANCREÁTICOS AISLADOS DE RATÓN NIH Itala Lippo de Bécemberg, Katuska María Saravia Cruces, Ernesto José Trejo, Marcelo José Alfonzo Rosas† Modalidad Presencial

Sesión Tecnología de Alimentos (BC-TCA)

Jueves 22 de noviembre, 2:00pm a 3:15pm

Aula A2-006, Edf. Aulas A2

BC-02	CARACTERIZACIÓN SENSORIAL DE QUESOS DE CABRA MADURADOS CON ADICIÓN DE DOS CEPAS DE LACTOBACILLUS PLANTARUM Maricela Vivas y Aura Cova Modalidad Presencial
BC-06	EVALUACIÓN DE METODOLOGÍAS PARA LA PURIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD ENZIMÁTICA DE LA PAPAÍNA EXTRAÍDA DE LA LECHOSA Rita Ávila-de-Hernández, Yanny Tovar Modalidad Virtual
BC-37	DIGESTIBILIDAD IN VITRO DE ALMIDONES DE PAPA NATIVA DEL ESTADO MÉRIDA, VENEZUELA José Sánchez-Manzanilla y Alexander Laurentin Modalidad Presencial
BC-40	DIGESTIBILIDAD IN VITRO Y APROVECHAMIENTO POR EL GORGOJO DE ARROZ DEL ALMIDÓN DE APIO Roosevelt Balza y Alexander Laurentin Modalidad Presencial
BC-45	IgY ANTI-ECEP: POTENCIAL INGREDIENTE ALIMENTARIO CONTRA LA DIARREA AGUDA Claudia Moreno, Noraida Zerpa, Caridad Malave Modalidad Presencial
TEC-3	ACEPTABILIDAD DE LÁMINAS FLEXIBLES DE GUANÁBANA Rita Maria Avila De Hernandez, María V. Mujica Edwin A. Hernández-Caraballo Aracelis Giménez María E. Pérez-de-Camacaro, Marie T. González, Martha M. Blanco Modalidad Virtual

Sesión Ecología (BC-ECO)

Jueves 22 de noviembre, 2:00pm a 3:15pm

Aula A2-007, Edf. Aulas A2

BC-21	APENDICULARIOS (TUNICATA, APPENDICULARIA) DE TRES LOCALIDADES DEL CARIBE VENEZOLANO. Deyarling Bersovine, Sheila Marques Pauls, Rubén Torres Modalidad Presencial
BC-22	ECOSISTEMAS FLUVIALES DE LA CUENCA MEDIA DEL RÍO ORINOCO: UNA APROXIMACIÓN LIMNOLÓGICA. Simón Astiz Modalidad Presencial

BC-26	DIVERSIDAD DE LA COMUNIDAD DE MACROALGAS EN UNA PLATAFORMA ROCOSA DEL EDO. MIRANDA Marybeth Costilla, Mayra García y Estrella Villamizar Modalidad Presencial
BC-29	LOS QUETOGNATOS (CHAETOGNATHA) DE ISLA DE AVES Miraidi Tuozzo, Rubén Torres Modalidad Presencial
BC-34	HISTORIA DEMOGRAFICA Y EPIDEMIOLOGICA DE Atelopus cruciger Onil Ballestas ¹ , Margarita Lampo ¹ , y Diego Rodríguez ² Modalidad Presencial

Sesión Medicina (BC-MED)

Jueves 22 de noviembre, 2:00pm a 5:00pm

Aula A2-005, Edf. Aulas A2

BC-03	COMPARACIÓN DE DOS MÉTODOS PARA TOMA DE MUESTRA DE FLUIDO EXO-ENDOCERVICAL PARA DETECCIÓN MOLECULAR DEL VIRUS DE PAPILOMA HUMANO Henry Aguiar, Fernando González, César Pacheco, Heriberto Correia, Nancy Moreno, Flor Herrera Modalidad Presencial
BC-05	EVALUACIÓN DE GENERACIÓN DE TROMBINA, PARÁMETROS INFLAMATORIOS Y DE RIESGO CARDIOMETABÓLICOS EN PACIENTES CON HIPERTENSIÓN ARTERIAL María Navarro, Bárbara Mota, Yisbel Parra, Gabriel Pavón, Luis Pérez-Ybarra, Esther Rodríguez, Mercedes López, Gustavo Crespo. Modalidad Virtual
BC-08	SEGURIDAD HUMANA: EL DESAFÍO METODOLÓGICO DE SU APLICACIÓN PARA EVALUAR POLITICAS PÚBLICAS Mayira Sojo-Milano, José Gómez Zamudio, Eliezer Sojo-Milano Modalidad Virtual
BC-09	LA HISTORIA CLÍNICA EN CARDIOLOGÍA: PROPUESTA PARA UN MANEJO EFICAZ Beatriz Monroy Montes, Mayira Sojo-Milano Modalidad Presencial
BC-10	CONSIDERACIONES ANATÓMICAS SOBRE EL HILIO RENAL EN FETOS HUMANOS Jonathan Dámaso y Carmen Antonetti Modalidad Presencial
BC-16	TUBERCULOSIS PULMONAR. ENFERMEDAD REEMERGENTE EN PRIVADOS DE LIBERTAD. CIUDAD HOSPITALARIA DR. ENRIQUE TEJERA .VALENCIA 2017 Darío Saturno, Antonio Eblen Modalidad Virtual

BC-18	<p>DIFICULTADES EN EL DIAGNÓSTICO CITOLÓGICO DE CÁNCER DE CUELLO UTERINO. A PROPÓSITO DE UN CASO. Morelva C. Toro de Méndez, Jesús E. Guaithero Rivas Modalidad Virtual</p>
BC-20	<p>CRIOPRESERVACION POR VITRIFICACION DE CELULAS MESENQUIMALES DEL CORDON UMBILICAL HUMANO Elizabeth Merentes, Anna Sánchez y María Lorena Márquez Modalidad Presencial</p>
BC-27	<p>FIEBRE HEMORRAGICA VENEZOLANA: RESEÑA, CASOS REPORTADOS Y PANORAMA PARA EL ABORDAJE DE ESTA ENFERMEDAD Beatriz Alvez Modalidad Presencial</p>
BC-28	<p>APARICIÓN DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL POSTERIOR A EVENTOS DE DUELO, PRIMER REPORTE Yvette Castellanos , Nubia Brito, Ruth Alvarado , Keren Gavidia. Modalidad Virtual</p>
BC-42	<p>ESTUDIO DE CALCULOS URINARIOS Eucarys Jiménez , Tomas Bonillo, Pedro González, Daniel Rojas, Elisamelis Martínez, Rodolfo Vargas Modalidad Presencial</p>
BC-46	<p>VARIACIONES ELECTROLÍTICAS CON RELACIÓN A LA EDAD, EL SEXO Y EL TIPO DE CONCRECIÓN EN PACIENTES UROLITIÁSICOS DE LA CIUDAD DE CUMANÁ, ESTADO SUCRE William Velásquez, Luis Márquez-Segura, Natalia Mier y Teran y América Vargas Modalidad Virtual</p>

Sesión Inmunología (BC-INM)

Jueves 22 de noviembre, 3:15pm a 4:15pm

Aula A2-001, Edf. Aulas A2

BC-04	<p>ACTIVIDAD ANTIPROLIFERATIVA DE 7-CLORO-N-(1H-INDEN-2-IL) QUINOLINIL-4-AMINAS SOBRE CÉLULAS TUMORALES DE MAMA Y EVALUACIÓN DE SU TOXICIDAD ERITROCITARIA Ana Sofía Vázquez, Kruzkaya Márquez, Hégira Ramírez, Michael Mijares, Jaime Charris, Juan Rodrigues. Modalidad Presencial</p>
BC-07	<p>ESTUDIO DEL EFECTO ANTI-INFLAMATORIO DE LA SUB-FRACCIÓN SAM A1 DE UNCARIA TOMENTOSA SOBRE MACRÓFAGOS RAW 264.7 Kenia Pérez, Fernando Hernández, María Marcano de Segovia, Ana Bohórquez, Izaskun Urdanibia, Peter Taylor Modalidad Virtual</p>

BC-11	VARIABILIDAD DE LOS GENES DEL RECEPTOR TOLL- 2 (TLR2), TOLL-4 (TLR4) E INTERLEUQUINA-6 (IL6) EN PACIENTES CON OBESIDAD Stefani Hernández, Mercedes Fernández, José Manuel Pestana , María Fátima Garcés Modalidad Presencial
BC-41	CAMBIOS EN LA ACTIVIDAD TÓXICA Y COMPOSICIÓN DEL VENENO DE TITYUS DISCREPANS PARA LA PRODUCCIÓN DE ANTIVENENOS MÁS EFECTIVOS Álvarez A, Guevara G, Contreras J, Negrón E, Malavé C. Modalidad Presencial

Sesión Microbiología (BC-MICB)

Viernes 23 de noviembre, 9:15am a 9:45am

Aula A2-007, Edf. Aulas A2

BC-43	AISLAMIENTO DE BACILLUS THURINGIENSIS A PARTIR DE MUESTRAS DE SUELO DE LA PENÍNSULA DE MACANAO, EDO. NUEVA ESPARTA Alex Rodríguez y Roxana Gajardo Modalidad Presencial
BC-44	FENOTIPO DE RESISTENCIA DE AISLADOS BACTERIANOS A METALES PESADOS Giovanni Angiolillo, Emily Bazdikian, Mónica Quijada, Zuleima Sanabria, Douglas Zapata, Guillermina Alonso Modalidad Presencial

Sesión Farmacología (BC-FMC)

Viernes 23 de noviembre, 2:00pm a 4:00pm

Aula A2-003, Edf. Aulas A2

BC-01	GABAPENTINA MEJORA EL EFECTO ANTINOCICEPTIVO DE METAMIZOL Y MODULA EL DESARROLLO DE SU TOLERANCIA ANALGÉSICA. Víctor Tortorici, Christopher Franco, Gabriel Díaz-Serrano, Tamara Zoltan Modalidad Presencial
BC-15	EFECTO PROTECTOR DE RUELLIA TUBEROSA L Y CASSIA FRUCTICOSA MILL ANTE LA TOXICIDAD TISULAR DEL AS2O3 EN UN MODELO MURINO Yender Hernández, Carlos Ciangherotti, Luis Hidalgo, Maribel Bernard, Juan Rodrigues. Modalidad Presencial
BC-36	ESTUDIO COMPARATIVO DE PERFILES DE DISOLUCIÓN PARA PREDECIR LA INTERCAMBIABILIDAD FARMACÉUTICA DE TABLETAS DE SIMVASTATINA 40 mg Johana Acosta, Michelle Leite, Jesus Malhotra, Maribel Pereiro. Modalidad Presencial

BC-48	<p>EFEECTO DE COMPUESTOS SINTÉTICOS ANTI-TUMORALES, DERIVADOS DE 7-CLOROQUINOLINA Y 1,2,4-TRIAZOL[3,4-A] PTHALAZINA, SOBRE LAS CORRIENTES DE K+ EN UNA LÍNEA CELULAR DE CÁNCER DE MAMA.</p> <p>Christian Calderón, Angel Romero, Felipe Sojo, Antonio Gutierrez, Fernando González, Francisco Arvelo.</p> <p>Modalidad Presencial</p>
--------------	--

Área Ciencias Exactas

Sesión Matemática (CE-MAT)

Jueves 22 de noviembre, 8:30am a 9:45am

Aula A2-005, Edf. Aulas A2

CE34-M1	<p>GENERACIÓN DE MUESTRAS UNIFORMES EN LA TRANSFORMACIÓN DE CIRCULOS A ELIPSES ORIENTADA A ESCULTURAS SÓNICAS</p> <p>Juan Carlos Trabucco Ferro, Wolfgang Gil</p> <p>Modalidad Presencial</p>
CE51-M3	<p>MODELAJE DEL RIESGO HIDROMETEOROLÓGICO</p> <p>Desireé E Villalta. Lelys Bravo, Andrés Sajo-Castelli</p> <p>Modalidad Presencial</p>
CE67-M4	<p>MODELO BAYESIANO DE LA TEORÍA DE RESPUESTA AL ÍTEM: UNA APLICACIÓN A LAS PRUEBAS DE ADMISIÓN UNIVERSITARIAS</p> <p>Javier Ignacio Martínez Lara, Irene García Mosquera</p> <p>Modalidad Presencial</p>
TEC-4	<p>MODELO DE TOMA DE DECISIÓN PARA EL ABASTECIMIENTO DE MATERIAS PRIMAS IMPORTADAS EN UNA EMPRESA DE COSMÉTICOS</p> <p>Doris Baptista Carrillo, Mileidy Carolina Betancourt Vega</p> <p>Modalidad Presencial</p>
TEC-14	<p>CAMBIOS EN LOS VOLÚMENES VEHICULARES DURANTE EL PERÍODO 2006-2016. CASO DE ESTUDIO: MUNICIPIO CHACAO, ESTADO MIRANDA</p> <p>Celia Herrera, Keissy Díaz, Jessica Pires, Yerismel Velásquez</p> <p>Modalidad Presencial</p>

Sesión Química Organometálica (CEQ-OM)

Jueves 22 de noviembre, 8:30am a 9:45am

Aula A2-004, Edf. Aulas A2

CE2-Q2	<p>ESPECIACIÓN DE LOS COMPLEJOS TERNARIOS FORMADOS ENTRE COBRE(II), ÁCIDO SALICÍLICO Y PEQUEÑOS BIOLIGANDOS DEL PLASMA SANGUÍNEO</p> <p>Fátima Teixeira, Alejandro Pérez, Waleska Madden, Lino Hernández, Edgar Del Carpio, Vito Lubes.</p> <p>Modalidad Presencial</p>
CE6-Q5	<p>NUEVOS COMPLEJOS DIOXOMOLIBDENO AMBIENTALMENTE AMIGABLES CON LIGANDOS DERIVADOS DEL (+)-ALCANFOR. CATALIZADORES ACTIVOS EN LA TRANSFERENCIA DE OXIGENO.</p> <p>Tania Valentina Aguilera Gómez, Jesus Pastrán, Doménico Venuti.</p> <p>Modalidad Presencial</p>
CE32-Q9	<p>ESTUDIO DE LOS COMPLEJOS TERNARIOS DE Ni(II)-ÁCIDO 2-METILQUINOLINA-8-CARBOXILICO CON HISTIDINA, CISTEÍNA, ÁCIDO ASPÁRTICO Y ÁCIDO GLUTÁMICO COMO LIGANDOS SECUNDARIOS</p> <p>Yurgenis Josefina Henríquez Ramirez , Neudo Urdaneta, Elier Galarraga, Angel Santorelli, Vanessa R. Landaeta, Rafael E. Rodríguez-Lugo, Vito Lubes.</p> <p>Modalidad Presencial</p>
CE38-Q12	<p>ESTUDIO EN SOLUCION DE LOS COMPLEJOS DE NÍQUEL (II) CON LOS AMINOÁCIDOS: ARGININA, ASPARAGINA, GLUTAMINA Y TRIPTÓFANO MEDIANTE MEDIDAS DE EMF (H) EN NaCl 1.0 M A 25 °C.</p> <p>Alba Johana Paz Monsalve, Mary Lorena Araujo, Yurgenis Henríquez, Vito Lubes</p> <p>Modalidad Presencial</p>
CE43-Q13	<p>ESTUDIO DE LOS EQUILIBRIOS EN SOLUCIÓN DE LOS COMPLEJOS TERNARIOS DE NIQUEL(II) CON EL ÁCIDO PICOLÍNICO Y LOS AMINOÁCIDOS ARGININA, ASPARAGINA, GLUTAMINA Y TRIPTÓFANO.</p> <p>Isis Alexandra Cáceres Tovar, Mary Lorena Araujo, Vito Lubes</p> <p>Modalidad Presencial</p>

Sesión Productos Naturales (CEQ-PN)

Viernes 23 de noviembre, 8:30am a 10:45am

Aula A2-003, Edf. Aulas A2

CE63-Q16	<p>RELACIÓN ESTRUCTURA ACTIVIDAD DE GALOILHIDRAZONAS ARÍLICAS SOBRE LA INHIBICIÓN DE LA GLUCOSA-6-FOSFATASA HEPÁTICA</p> <p>Jairo José Bermúdez León, María Rodríguez, Sandra Duque, Freddy González-Mujica.</p> <p>Modalidad Presencial</p>
-----------------	---

CE64-Q17	<p>SÍNTESIS Y RELACIÓN ESTRUCTURA ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DE GALOILHIDRAZONAS ARÍLICAS SOBRE DPPH. Jairo José Bermúdez León, María Rodríguez, Carlos Ciangherotti. Modalidad Presencial</p>
CE65-Q18	<p>SÍNTESIS Y ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DE 2-AMINO-5-ARIL-1,3,4-OXADIAZOLES. Jairo José Bermúdez León, Milgeidi LaPorte, Diana Pachón, María Rodríguez, Carlos Ciangherotti. Modalidad Presencial</p>
CE68-Q20	<p>EFEECTO DEL EXTRACTO METANÓLICO DE <i>Strychnos bredemeyeri</i> SOBRE LA GLUCOSA-6-FOSFATASA: AISLAMIENTO, PURIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LOS METABOLITOS SECUNDARIOS MAYORITARIOS. Jairo José Bermúdez León, Yuary Pino, María Rodríguez, Sandra Panqueva, Freddy González-Mujica. Modalidad Presencial</p>
CE69-Q21	<p>FITOQUÍMICA PRELIMINAR Y ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DEL EXTRACTO METANÓLICO DE <i>Endlicheria paniculata</i>, <i>Guatteria castilloi</i> Y <i>Warscewiczia coccinea</i>. Jairo José Bermúdez León, Diana Pachón, María Rodríguez, Carlos Ciangherotti. Modalidad Presencial</p>
CE73-Q22	<p>SÍNTESIS DEL 2,6-DIISOPROPILFENOL (PROPOFOL) A PARTIR DEL 4-HIDROXIBENZOATO DE METILO Andrea Carolina Payares Sanz, Ray Alfredo Arteaga Martínez, Felipe David Spena Maldonado, Manuel Alfredo Fermín García. Modalidad Presencial</p>
CE74-Q23	<p>DESARROLLO DE SUPERFICIES HIDROFOBICAS A PARTIR DE PARTICULAS DE SILICE FUNCIONALIZADAS. Ray Alfredo Arteaga Martínez Modalidad Presencial</p>
CE75-Q24	<p>CUANTIFICACIÓN DE SUSTANCIAS HÚMICAS, FÚLVICAS Y HUMINAS EN UNA MUESTRA DE COMPOSTA. Felipe David Spena Maldonado, Ray Arteaga, Andrea Payares, Manuel Fermín Modalidad Presencial</p>
BC-13	<p>FITOQUÍMICA PRELIMINAR, ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y HEMOLÍTICA IN VITRO Y EFECTO PROTECTOR DEL EXTRACTO METANÓLICO DEL TALLO DE <i>CESTRUM BUXIFOLIUM KUNTH</i> FRENTE AL ENVENENAMIENTO POR <i>BOTHROPS COLOMBIENSIS</i> EN RATONES. Abigail Castro, Gustavo De Carvalho, Diego Arellano, Giovannina Orsini, Gladys Venegas, Anita Israel, María Luisa Serrano, Jairo Bermúdez, Geraldine Guerrero, María Rodríguez, Luis Hidalgo, Juan Rodrigues, Carlos Ciangherotti. Modalidad Presencial</p>
BC-14	<p>FITOQUÍMICA PRELIMINAR Y EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIINFLAMATORIA Y ANTIOXIDANTE DE EXTRACTOS DE LAS HOJAS DE <i>OURATEA POLYANTHA ENGL</i> Maribel Bernard, Carlos Ciangherotti, Jairo Bermúdez, María Rodríguez, Anita Israel, Yender Hernández, Luis Hidalgo, Juan Rodrigues. Modalidad Presencial</p>

Sesión Farmacología (CEQ-FMC)

Viernes 23 de noviembre, 2:00pm a 4:00pm

Aula A2-003, Edf. Aulas A2

CE1-Q1	VALIDACIÓN DE UN MÉTODO ANALÍTICO POR RP-HPLC PARA LA DETERMINACIÓN SIMULTÁNEA DE CLORHIDRATO DE AMBROXOL Y LORATADINA EN JARABES. Marisabel Bor, Zurima Parra, Luis Gómez Modalidad Presencial
CE5-Q4	OPTIMIZACIÓN Y VALIDACIÓN DE UN MÉTODO ANALÍTICO POR CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA DE ALTA RESOLUCIÓN (HPLC) PARA LA DETERMINACIÓN DE NIFEDIPINA EN TABLETAS DE LIBERACIÓN OSMÓTICA Ivanna García Di Donato, Marisabel Bor, Bolívar Irwin, Beriozka Araujo Modalidad Presencial
CE8-Q6	ESTUDIOS DE DEGRADACIÓN FORZADA DE NIFEDIPINA EN TABLETAS DE LIBERACIÓN OSMÓTICA POR HPLC-PDA Irwyn Antony Bolívar Escobar, Marisabel Bor, Ivanna García, Beriozka Araujo. Modalidad Presencial

Sesión Nanosistemas (CEQ-NS)

Viernes 23 de noviembre, 2:00pm a 4:15pm

Aula A2-001, Edf. Aulas A2

CE4-Q3	ELECTRODOS DE GRAFITO MODIFICADOS CON GRAFENO Y NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE HIERRO COMO SENSORES ELECTROQUÍMICOS DE GLIADINA. Luis Alejandro Acevedo Fernández, José Daniel Martínez Modalidad Presencial
CE25-Q7	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE DIÓXIDO DE SILICIO BIOGÉNICAS PROVENIENTES DE CONCHAS DE ARROZ IMPREGNADAS CON ÓXIDOS DE HIERRO ($Fe_xO_y@SiO_2$) Y SU POSIBLE APLICACIÓN EN ADSORCIÓN DE ASFALTENOS. Wladimir Jose Ruiz Marin, Vicmary Vargas, Jimmy Castillo, Daniel Macero Modalidad Presencial
CE29-Q8	PREPARACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE NANOFUIDOS DE SiO_2 , SiO_2-Fe y SiO_2-Cu EN BASE DE AGUA Yaribel Josefina Gualdrón Jerez, Jimmy Castillo, Vincent Piscitelli Modalidad Presencial
CE35-Q10	ESTUDIO DE LA INTERACCIÓN DE SUBFRACCIONES DE ASFÁLTENOS A1 Y A2 CON NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE SILICIO. Luis David Rodríguez Lugo, Jimmy Castillo, Orlando Villegas. Modalidad Presencial

CE37-Q11	ESTUDIO DE ADSORCIÓN DE ASFALTENOS Y SUS SUBFRACCIONES A1 Y A2, SOBRE NANOPARTÍCULAS DE SiO ₂ , EMPLEANDO MICROSCOPIA DE FUERZA ATÓMICA Génesis Betzabeth González Contreras, María Antonieta Ranaudo, Jimmy Castillo. Modalidad Presencial
CE47-Q14	DESARROLLO Y DETERMINACIÓN DE UNA METODOLOGÍA DE RECUPERACIÓN DE ACEITES LUBRICANTES AUTOMOTORES USADOS MEDIANTE EXTRACCIÓN CON ÁCIDO ACÉTICO Y EL USO DE AGREGADOS DE NANOPARTÍCULAS DE SiO ₂ COMO ADSORBENTES EN LA FASE FINAL DE PURIFICACIÓN. Oriana del Valle Amundaraín Castillo, Jimmy Castillo, Vicmary Vargas, Vincent Piscitelli Modalidad Presencial
CE50-Q15	ESTUDIO DE LA SOLUBILIDAD Y AGREGACIÓN DE LAS FRACCIONES A1 Y A2 DE ASFALTENOS USANDO MÉTODOS DE DINÁMICA MOLECULAR. Orlando Jesús Villegas Bello, Jimmy Castillo, Sócrates Acevedo. Modalidad Presencial
TEC-5	NUEVAS TÉCNICAS Y MÉTODOS PARA EL ESTUDIO DEL ROMPIMIENTO DE EMULSIONES AGUA EN CRUDO USANDO NANOPARTÍCULAS DE OXIDO DE SILICIO DOPADAS. Verouska Barrios, Jimmy Castillo, Vincent Piscitelli Modalidad Presencial
TEC-9	SINTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE RECUBRIMIENTOS MULTICAPA DE HfO ₂ /SiO ₂ POR EL MÉTODO DE EVAPORACION DE HAZ DE ELECTRONES. Roselina Diaz, Miguel Palmera, Dmitry Kotov Modalidad Presencial

Área Tecnología

Sesión Computación (TEC-COMP)

Jueves 22 de noviembre, 8:30am a 10:45am

Aula A2-001, Edf. Aulas A2

TEC-2	GUÍA PARA FACILITAR EL USO DEL GESTOR DE REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS MENDELEY COMO MEDIO DE INVESTIGACIÓN EN LOS ALUMNOS DE 1ERO A 5TO AÑO DEL COLEGIO SAN JOSÉ UBICADO EN MARACAY, ESTADO ARAGUA Rubén Darío Álvarez González, Pío José Alejandro Hernández Utrera Modalidad Virtual
TEC-7	ADAPTANDO ASIGNATURAS PRESENCIALES A MODALIDAD SEMI-PRESENCIAL EN LA LICENCIATURA EN COMPUTACIÓN UCV Yusneyi Yasmira Carballo Barrera Modalidad Presencial

TEC-8	DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN PARA EL CONTROL COMPUTARIZADO DE OSCILOSCOPIOS MARCA TEKTRONIX Y ALMACENAMIENTO DE DATOS PARA POST-PROCESAMIENTO Marco Alejandro Dávila T., Cristian Marquina, Andrés Suárez, Aníbal Carpio Modalidad Presencial
TEC-12	ARQUITECTURA REFERENCIAL PARA MECANISMOS DE INTERNACIONALIZACIÓN Y LOCALIZACIÓN EN PHP. Christian Alfredo Guillén Drija, Andrea Pérez, Carlos Maldonado. Modalidad Presencial
TEC-13	GRAPHQL VS REST: UNA COMPARACIÓN DESDE LA PERSPECTIVA DE EFICIENCIA DE DESEMPEÑO. Christian Alfredo Guillén Drija, Reynaldo Quintero, Asher Kleiman Modalidad Presencial
TEC-18	PROPUESTA DE SISTEMA DE VOTACIÓN BASADO EN BLOCKCHAIN José F. Iannini, Robinson Rivas Modalidad Presencial
TEC-19	MODELO DE REGRESIÓN LOGISTICA PARA LA DETECCION DE LA PUDRICIÓN DE COGOYO EN PALMA DE ACEITE. Daniel Montero, Claudia Rueda. Modalidad Virtual
TEC-21	MODELO DE REGRESIÓN LOGÍSTICA PARA LA DETECCION DE ZONAS BLANDAS EN IMAGENES DE AREAS SUBURBANAS Claudia Rueda, Sergio Pineda , Angela Niño. Modalidad Virtual

Sesión Ing.Electrónica y Biomédica (TEC-IEB)

Viernes 23 de noviembre, 8:30am a 11:00pm

Aula A2-004, Edf. Aulas A2

TEC-1	ANÁLISIS DE LA DENSIDAD ESPECTRAL DE POTENCIA DE FMI PARA IDENTIFICAR EL DESPLAZAMIENTO DE LA LÍNEA DE BASE DEL ECG Luis Fernando Suárez Mantilla, Jeyson Ardila, Masculino , Nelson F. Monroy, Miguel Altuve Modalidad Virtual
TEC-6	EMULACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA A PARTIR DE ENERGÍA SOLAR PV PARA ALIVIAR LAS INTERRUPCIONES DEL SERVICIO ELÉCTRICO EN LA UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR Francisco Bastardo Carrano, Samuel Simeone Sánchez Modalidad Presencial

TEC-11	MOVIMIENTO DE UNA PINZA EN UN EJERCICIO DE ENTRENAMIENTO DE LAPAROSCOPIA POR PUERTO ÚNICO Diana Paola García Hoyos, Lusvin Javier Amado, Sergio Alexander Salinas, Aníbal Pimentel Rodríguez. Modalidad Virtual
TEC-15	OPTIMIZACIÓN DE HIPERPARÁMETROS DE UN DETECTOR DE LATIDOS CARDIACOS BASADO EN MODELOS OCULTOS DE MARKOV USANDO BÚSQUEDA DE CUADRÍCULA Nelson Fernando Monroy Rios, Miguel Altuve Modalidad Virtual
TEC-16	DESEMPEÑO DE LA TÉCNICA INTERPOLACIÓN PARA REDUCIR EL DESPLAZAMIENTO DE LA LÍNEA DE BASE DEL ECG Mario Earles Otero Andrade, Javier Villamizar, Nelson Monroy, Miguel Altuve Modalidad Virtual
TEC-20	CLASIFICACIÓN DE HABILIDADES LAPAROSCÓPICAS UTILIZANDO REDES NEURONALES ARTIFICIALES Y SEÑALES DE MOVIMIENTO DE DISPOSITIVOS APPLE WATCH Rubbermaid Laverde, Miguel Altuve, Claudia Rueda Modalidad Virtual
TEC-22	IMPLEMENTACIÓN DE UNA INTERFAZ PARA LA ADQUISICIÓN DE MOVIMIENTOS DE LA MANO USANDO APPLE WATCH ORIENTADO A VIDEO JUEGOS Ciro Gamboa, Alvaro Hernandez, Claudia Rueda. Modalidad Virtual
TEC-23	DESARROLLO DE UN MEDIDOR ELÉCTRICO INTELIGENTE PARA EL MERCADO ELÉCTRICO VENEZOLANO A NIVEL RESIDENCIAL Y COMERCIAL Andrés Suárez Figueroa , Aníbal Jesús Carpio Diaz Modalidad Presencial

Área Ciencias Sociales

Sesión Ciencias Sociales 1 (CS1)

Jueves 22 de noviembre, 8:30am a 10:30am

Aula A2-003, Edf. Aulas A2

CS-02	CONSTRUYENDO CIUDADANÍAS INDÍGENAS. RETÓRICAS POLÍTICAS Y SOCIALIDAD ENTRE UN PUEBLO AMAZÓNICO EN VENEZUELA Hortensia Caballero Arias Modalidad Presencial
CS-03	AUTORIDAD PARENTAL: PADRES E HIJOS COINCIDEN EN SU SIGNIFICADO Carmen Liliana Cubillos Sastoque, Leonor Mora Modalidad Presencial

CS-12	TRAYECTORIAS DE VIDA Y MEMORIA NACIONAL: RELATOS DE FAMILIAS VENEZOLANAS Leonor Mora Salas Modalidad Presencial
CS-14	LA ENFERMERÍA COMO PUNTO DE ENCUENTRO ENTRE LAS LÓGICAS ORGANIZACIONALES DE LOS SERVICIOS ONCOLÓGICOS DEL SISTEMA PÚBLICO DE SALUD EN VENEZUELA Oliveros, Alejandra ; Cerviño, Mercedes Modalidad Virtual
CS-19	LAS CONFERENCIAS REGIONALES DE EDUCACIÓN SUPERIOR DESDE LA PERSPECTIVA DE LA GENEALOGÍA ARQUEOLÓGICA DE FOUCAULT Debora Ramos Torres Modalidad Presencial
CS-20	RICARDO Y VALENTINA: JOVENES MIGRANTES. BÚSQUEDA DE OPORTUNIDADES ANTE LA CRISIS ACTUAL VENEZOLANA Leonor Mora Salas, Anadela Rodriguez Acevedo Modalidad Presencial
CS-22	EFECTO DEL TIPO DE LA MODALIDAD DE RESPUESTA SOBRE LA TRANSFERENCIA DE APRENDIZAJE EN LA CONDUCTA CREATIVA Vanessa Coromoto Rodríguez Mendoza, Rosa Lacasella Modalidad Presencial
CS-24	ESPACIALIZACIÓN SOCIORELIGIOSA DE LAS IDENTIDADES POLÍTICAS EN CURIEPE: TERRITORIALIDAD Y MEMORIA SOCIAL EN POBLACIONES AFROVENEZOLANAS Meyby Ugueto-Ponce Modalidad Presencial

Sesión Educación 1 (CS-EDU1)

Jueves 22 de noviembre, 8:30am a 10:15am

Aula A2-006, Edf. Aulas A2

CS-01	LAS TIC EN EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES: REFLEXIONANDO DESDE UN CONTEXTO INTEGRAL Elsy Jackelin Bracho Hernandez Modalidad Virtual
CS-06	"EL TRABAJO DE CAMPO EN LA INVESTIGACION CON APOYO DEL ATLAS.ti 8.0 Eduardo Guzman, Jose Gomez-Zamudio Modalidad Virtual
CS-09	LAS TIC EN LAS PRÁCTICAS DE ENSEÑANZA DE LA ESCRITURA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL DEL TÁCHIRA (UNET) Marisol García, Erika Melissa Manrique Caicedo Modalidad Virtual

CS-13	PROGRAMACIÓN PARA INGENIERÍA, UNA EXPERIENCIA EN LA VIRTUALIDAD: CASO UNIVERSIDAD METROPOLITANA Elvira Esther Navas Piñate Modalidad Presencial
CS-23	SEGUIMIENTO AL RENDIMIENTO ESTUDIANTIL EN QUIMICA I EN EL CICLO BASICO DE INGENIERIA, (NOVENA PARTE). Germania Marquina-Chidsey, Maritza Vargas, Neudis Subero Mata Modalidad Virtual
CS-25	INCURSIONES EXPERIMENTALES DE ASTROQUIMICA PARA UN LABORATORIO DE QUIMICA EN BACHILLERATO DIVERSIFICADO Y BASICO DE TECNO-CIENCIAS UNIVERSITARIAS Felix Basilio Vasquez Oropez, Miguel I. Garcia F. , Antonio Ballesteros, Zulay Alcano. Modalidad Presencial

Sesión Ciencias Sociales 2 (CS2)

Jueves 22 de noviembre, 11:00am a 12:30pm

Aula A2-003, Edf. Aulas A2

CS-08	CÁLCULO DE LOS REQUERIMIENTOS DE CAPITAL DE UN PORTAFOLIO DE DEUDA EXTERNA DE PAÍSES DE AMÉRICA LATINA UTILIZANDO TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTE Carolina Bockmeulen, Samuel Lederman Modalidad Presencial
CS-16	LAS FORMAS DE LA REALIDAD EN LA FICCIÓN: FILOSOFÍA Y LITERATURA EN LA NOVELA NEGRA POLICIAL DE LEONARDO PADURA FUENTES, LA NEBLINA DEL AYER Franklin Salvador Perozo Díaz Modalidad Presencial
CS-18	LA INVESTIGACIÓN DEL CIBERPERIODISMO Y LA COMUNICACIÓN DIGITAL EN VENEZUELA (2007-2017) Herly Alejandra Quiñonez Gómez Modalidad Virtual
CS-26	LA ACCIÓN CLIMÁTICA GLOBAL: UN TEMA DE URGENCIA EN LA AGENDA REGIONAL DEL CARIBE Mirna J. Yonis Lombano Modalidad Presencial
CS-27	LA ESTRUCTURA DE LAS REDES DE GOBERNANZA DE RECURSOS NATURALES COMUNES Carlos Federico Zapata, Renato De Nóbrega Modalidad Presencial

Sesión Educación 2 (CS-EDU2)

Jueves 22 de noviembre, 2:00pm a 3:15pm

Aula A2-003, Edf. Aulas A2

CS-05	<p>TENDIENDO PUENTES: UNA EXPERIENCIA EN APRENDIZAJE EN SERVICIO María Cecilia Fonseca Sardi Modalidad Presencial</p>
CS-07	<p>CONSTRUYENDO UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN EN LA UNIDAD EDUCATIVA MARÍA INMACULADA DESDE LA MIRADA DE LA PSICOLOGÍA SOCIAL COMUNITARIA Neiva Helena Hernández Cordero, Karen Aldana, Samira Chammas, Dayanna Da Silva, María Gelvez, Cinthia Morillo, Mariana Olivares, Jessika Oribio, Liliana Torres. Modalidad Presencial</p>
CS-10	<p>GESTIÓN, PEDAGOGÍA Y COMUNIDAD: CONSTRUCCIÓN DE UNA RED DESDE LA CONFIGURACIÓN DE UNA ESCUELA DEMOCRÁTICA Mildred Carmen Meza-Chávez, Yrajú Ramírez de Bermúdez Modalidad Presencial</p>
CS-11	<p>PARTICIPACIÓN COMUNITARIA EN UNA EXPERIENCIA EDUCATIVA DEL ESTADO VARGAS-VENEZUELA: APORTES DESDE LA TEORÍA FUNDAMENTADA Mildred Carmen Meza-Chávez, Miriam Salcedo Modalidad Presencial</p>
CS-15	<p>EMPREDIMIENTO ESCOLAR POTENCIADOR DE PROYECTOS SOCIO-PRODUCTIVOS EN EL ÁMBITO COMUNITARIO Ana María Osorio González, Duyeny Valderrama, Judith Ramos. Modalidad Presencial</p>

Congreso de la Sociedad Venezolana de Física

Sesión Física General (CF-FGEN)

Jueves 22 de noviembre, 8:00am a 9:30am

Aula A2-007, Edf. Aulas A2

CF2	INTERCAMBIO DE MOMENTUM ENTRE UNA ONDA ELECTROMAGNÉTICA Y UN MEDIO DISPERSIVO Jorge Stephany, Rodrigo Medina Modalidad Presencial
CF21	CUANTIFICACIÓN DE LA CALIDAD TÍMBRICA ASOCIADA A INSTRUMENTOS MUSICALES DE FLAUTAS DE PICO Yubiry Sinamaica González Modalidad Presencial
CF38	CONSIDERACIONES DE CAUSALIDAD EN LA LEY DE DARCY APLICADA ANTES DE LA RELAJACION Alejandro Ramon Medina Ramos, Nelson Falcon Modalidad Virtual
CF47	DE SKYRMIONS A VÓRTICES Z ₂ EN MAGNETOS FRUSTRADOS QUIRALES Daniel C. Cabra Modalidad Virtual
CF55	Reducción del Modulo de Volumen con la polidispersidad en sólidos granulares no cohesivos Juan C. Petit, Ernesto Medina Modalidad Virtual
CF60	FLUJO DE CALOR EN MEDIOS CONTINUOS RELATIVISTAS Rodrigo Medina, Jorge Stephany Modalidad Presencial

Sesión Óptica y Plasmas (CF-OPP)

Viernes 23 de noviembre, 8:00am a 9:00am

Aula A2-001, Edf. Aulas A2

CF6	EFECTOS DE UN CAMPO MAGNÉTICO TRANSVERSAL EN MICROSCOPIA DE FOTO-ELECTRONES Kelvin Titimbo, XiaoJie Chen, MegLi Du Modalidad Virtual
------------	---

CF10	COEFICIENTES DE DISPERSIÓN DE MIE PARA PARTÍCULAS CILÍNDRICAS NO HOMOGÉNEAS Richard Jose Alvarez Rodriguez, Andrey V. Novitsky Modalidad Virtual
CF11	MODELADO DEL CAMPO MAGNÉTICO DEL CANAL DE ACELERACIÓN PARA UNA FUENTE DE IONES TIPO END-HALL Miguel Palmera, Bazhen Shandarovich, Dimitry Kotov Modalidad Virtual
CF49	CORRELACIONES CUÁNTICAS LOCALMENTE ASEQUIBLES PARA LOS ESTADOS BELL DIAGONAL Y DECOHERENCIA MARKOVIANA Hermann Luis Albrecht Quintanilla, Douglas F. Mundarain, Mario I Caicedo S Modalidad Presencial

Sesión Astronomía (CF-AST)

Viernes 23 de noviembre, 8:00am a 3:00pm

Aula A2-005, Edf. Aulas A2

CF32	DISCOS CIRCUNESTELARES EN ASOCIACIONES JÓVENES DESPUÉS DE 10 MILLONES DE AÑOS M. Madeleine Rodríguez S., Juan José Downes Modalidad Presencial
CF34	SONDEO ASTROMÉTRICO CIDA SOBRE LA REGIÓN GEO Elvis Lacruz, Carlos Abad, Juan José Downes, Fabiola Hernández-Pérez, Daniel Casanova, Eva Tresaco Modalidad Presencial
CF35	REVISITANDO CANDIDATAS A BE HACIA LAS NUBES DE MAGALLANES USANDO GAIA DR2: NO TODAS LAS CANDIDATAS ROJAS SON MALAS Katherine Vieira Villarreal, Beatriz Sabogal, Alejandro García-Varela Modalidad Virtual
CF37	BIGDATA EN ASTRODINÁMICA Elvis Lacruz, Adelis Nieves, Fabiola Hernández-Pérez, Hebert Avendaño, Daniel Casanova Modalidad Presencial
CF39	OBSERVACIÓN Y ANÁLISIS DE OCULTACIONES ESTELARES POR LOS ASTEROIDES (402) CHLOE Y (753) TIFLIS Giuliat Navas Modalidad Virtual
CF40	DETERMINACIÓN DE CUERDAS Y PERIODOS DE ROTACIÓN SINÓDICOS DE ASTEROIDES MEDIANTE EL EMPLEO DE TÉCNICAS DE FOTOMETRIA CCD PARA LA OBTENCION DE SUS CURVAS DE LUZ Claudia Barrios, Giuliat Navas Modalidad Presencial

CF42	ESTUDIO DE LA VARIABILIDAD EN EL BRILLO DE COMETAS Y OBJETOS CERCANOS A LA TIERRA Libardo Zerpa, Giuliat Navas Modalidad Virtual
CF46	CARACTERIZACIÓN DE NUEVAS ENANAS MARRONES EN LAS POBLACIONES MÁS ANTIGUAS DE ORIÓN Juan José Downes Wallace, Genaro Suárez Carlos Román-Zúñiga y César Modalidad Virtual
CF50	DETERMINACIÓN DE LA MASA DE POBLACIONES ESTELARES DE BAJA MASA Gladis Magris Crestini, Gustavo Bruzual Modalidad Presencial
CF51	EFECTOS ESTOCÁSTICOS EN LAS PROPIEDADES FOTOMÉTRICAS DERIVADAS CON MODELOS DE SÍNTESIS DE POBLACIONES ESTELARES QUE INCLUYEN BINARIAS INTERACTUANTES. Gladis Magris, Fabiola Hernández-Pérez, Gustavo Bruzual Modalidad Presencial
CF53	BÚSQUEDA DE BINARIAS ABIERTAS EN EL HEMISFERIO SUR CELESTE USANDO EL CATÁLOGO ASTROMÉTRICO SPM4 Eddy Josué Dávila Bracho, Katherine Vieira Modalidad Virtual
CF56	CREACIÓN DE UNA PLATAFORMA VIRTUAL EDUCATIVA, PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASTRONOMÍA Y LAS CIENCIAS DEL ESPACIO, EN VENEZUELA. Angel Manuel Díaz Muñoz, Jhoel Contreras, Oscar Altuve Modalidad Virtual
CF58	ESTUDIANDO ESTRELLAS DE CARBONO EN GRANDES CATASTROS: GAIA/2MASS/WISE Taurimay Rossely Briceño Paredes, Francisco Fuenmayor, Jesús Hernández Modalidad Virtual
CF68	CAMBIO DE PERIODOS EN ESTRELLAS RR LYRAE DE NGC 6171 Patricia Rosenzweig, A. Arellano Ferro, A. Luna, D. Deras, S. Muneer, S. Giridhar y R. Michel Modalidad Virtual
CF69	OBSERVACION ESPECTROSCOPICA DE ESTRELLAS TIPO SOLAR DESDE EL OBSERVATORIO NACIONAL DE LLANO DEL HATO Orlando Naranjo, J.Villareal, M.J.Torres, L.Martinez Modalidad Virtual

Sesión Física de Partículas Virtual (CF-FPART-V)

Viernes 23 de noviembre, 8:00am a 10:45am

Aula A2-006, Edf. Aulas A2

CF70	IMPULSANDO LA TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS EN FISICA DE ALTAS ENERGIAS Y COMPUTACION CIENTIFICA EN AMERICA LATINA Iskya Garcia Modalidad Virtual
CF71	EL EXPERIMENTO CMS EN EL LHC DEL CERN Y SUS BUSQUEDAS DE HIGGS SUPERSIMETRICOS Maria Di Domenico Modalidad Virtual
CF72	EL CERN, LA INVESTIGACION BASICA Y LA DIPLOMACIA CIENTIFICA Reina Camacho Modalidad Virtual
CF73	MAS ALLA DE LA FISICA:EL BOOM DE LA CIENCIA DE DATOS Camila Rangel, Barbara Millan Modalidad Virtual
CF76	EL EXPERIMENTO ATLAS Y LA BÚSQUEDA DE FÍSICA MÁS ALLÁ DEL MODELO ESTÁNDAR DE FÍSICA DE PARTÍCULAS Arturo Sanchez Modalidad Virtual
CF77	LA ORGANIZACIÓN CEVALE2VE PARA LA ENSEÑANZA DE LA FÍSICA EN LATINOAMÉRICA Arturo Sanchez, Leonid Serkin Modalidad Virtual

Sesión Cosmología (CF-COSM)

Viernes 23 de noviembre, 8:00am a 9:00am

Aula A2-007, Edf. Aulas A2

CF12	PARTÍCULAS TIPO AXION COMO MATERIA OSCURA DE CAMPO ESCALAR Y SUS IMPLICACIONES COSMOLÓGICAS Francisco Xavier Linares Cedeño, Alma Xochitl González-Morales, Luis Arturo Ureña-López Modalidad Virtual
CF13	REFINANDO LAS PREDICCIONES PARA BÚSQUEDAS DE DETECCIÓN INDIRECTA DE MATERIA OSCURA Martin Alejandro Vollmann Piña, Martin Beneke, Alessandro Broggio, Casper Hasner, Kai Urban Modalidad Virtual

CF23	Λ FRW COSMOLOGÍA SIN MATERIA OSCURA: MODIFICACIÓN A GRAN ESCALA DE LA GRAVITACIÓN NEWTONIANA Y EL GRAVITÓN MASIVO Nelson Falcón Modalidad Presencial
CF29	INCORPORACIÓN DE LA DINÁMICA NEWTONIANA MODIFICADA EN LA COSMOLOGÍA FRW MEDIANTE TÉRMINO COSMOLÓGICO DINÁMICO. Guillermo Jose Gregorio Rodriguez Machiquez, Nelson Falcón, Leopoldo Ramírez Modalidad Presencial

Sesión Materia Condensada Teórica (CF-MCT)

Viernes 23 de noviembre, 9:15am a 10:30am

Aula A2-001, Edf. Aulas A2

CF3	CORRESPONDENCIA ADS/CFT APLICADA A SISTEMAS DE MATERIA CONDENSADA CON TEMPERATURA FINITA Eudomar Rafael Henriquez Guerra, Nelson Bolivar Modalidad Presencial
CF5	DESCRIPCION TERMODINAMICA DE UN METAL EXTRAÑO EMPLEANDO LA CORRESPONDENCIA ADS/CFT Eudomar Rafael Henriquez Guerra, Nelson Bolivar Modalidad Presencial
CF52	MAGNETORANSPORTE EN SEMIMETALES MULTI-WEYL Francisco Peña-Benitez, Renato Dantas, Piotr Surowka, Bitan Roy Modalidad Virtual
CF54	SIMULACIÓN NUMÉRICA DE UN FERRIMAGNETO MIXTO DE ISING DE ESPINES 3/2-1/2 CON IMPUREZAS NO-MAGNÉTICAS Gloria Buendía, Carlos Sanchez Modalidad Presencial
CF63	EFECTOS DE PROXIMIDAD EN GRAFENO: MODELO ANALÍTICO Luis Colmenarez, Alejandro Lopez, Mayra Peralta, Ernesto Medina Modalidad Virtual

Sesión Instrumentación (CF-INST)

Viernes 23 de noviembre, 10:45am-12:15pm

Aula A2-001, Edf. Aulas A2

CF26	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE MEDICIÓN DE TENSIÓN SUPERFICIAL BASADO EN LA PLATAFORMA RASPBERRY PI Esteban Francisco Guerra Brito, Humberto Rojas, María Dias Modalidad Presencial
-------------	---

CF30	CARACTERIZACIÓN DE UN FOTODIODO PIN COMERCIAL BPW34 COMO DETECTOR DE ELECTRONES EN EL RANGO DE 1-30 KEV Manuel Alfredo Gutierrez Escalona Modalidad Presencial
CF31	CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA, TRIBOLÓGICA Y MECÁNICA DE UNA HERRAMIENTA DE CORTE: INSERTO TIPO TN7115 Jesús Alberto Rodríguez Rondón, Jessica Rivas, Julio Heras, Masculino, Keyffer Salas Modalidad Virtual
CF48	DE VOLTAJES A FUERZAS EN MICROSCOPIA ATÓMICA Fredy Zypman Modalidad Virtual
CF65	ALGORITMO Y UN INNOVADOR MÉTODO PARA EL POSICIONAMIENTO GEOMÉTRICO DE LOS SEGMENTOS HEXAGONALES EN UN ESPEJO COMPUESTO ASFÉRICO Luz Fabiola Zambrano Rivas, Bernardo conquet, Nina Artyukhina, Rostsislau Fiodortsev, Alejandro Silie Modalidad Virtual
CF67	DISEÑO EXTERNO Y OPTIMIZACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE UN TELESCOPIO REFLECTOR PORTÁTIL Alejandro Rafael Silie Cuenca, Fedorcev Rostsislau V Modalidad Virtual

Sesión Física Médica (CF-FMED)

Viernes 23 de noviembre, 11:00am a 11:45am

Aula A2-004, Edf. Aulas A2

CF18	RECUPERACIÓN DEL COEFICIENTE DE ABSORCIÓN EN LA DERMIS DEL TEJIDO HUMANO Víctor Fránquiz, Aaron Muñoz Modalidad Presencial
CF25	ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN BRAQUITERAPIA CON ALTA TASA DE DOSIS Y FUENTES DE CO60 Gustavo Píriz, Henry Ortega, Gabriel González Sprinberg Modalidad virtual

Sesión Física Nuclear (CF-FNU)

Viernes 23 de noviembre, 11:45am a 12:15pm

Aula A2-004, Edf. Aulas A2

CF44	INCRUSTACIONES RADIATIVAS (TENORM) EN TUBERÍAS DE PRODUCCIÓN PETROLERA EN VENEZUELA. Haydn Barros, William Rodriguez, Arturo Barros, Esteban Isasi, Johnny Salas Modalidad Presencial
-------------	--

CF45	ESTUDIO DE LA EMISION DE RADON DEL AGUA MEDIANTE LA TECNICA DE AERACION Laszlo Sajo Bohus, Akos Horvath, Henriett Lóbb, Daniel Palacios, Tony Vioria Modalidad Presencial
-------------	--

Sesión Física de los Materiales (CF-FMAT)

Viernes 23 de noviembre, 11:00am a 2:45pm

Aula A2-006, Edf. Aulas A2

CF1	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA EFICIENCIA DE LOS MÉTODOS DE FIJACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE SÍLICE DOPADAS CON METALES MEDIANTE EL EMPLEO DE LA TÉCNICA DE ESPECTROSCOPIA DE PLASMA INDUCIDO POR LASER. Jhamal Ibrahim Salazar Martínez, Vincent Piscitelli, Jimmy Castillo Modalidad Presencial
CF7	ESTUDIO DE PROPIEDADES DIELECTRICAS DE POLÍMEROS CON RESOLUCIÓN LATERAL NANOMÉTRICA USANDO MICROSCOPIA DE FUERZA ATÓMICA Daniel Enrique Martínez Tong , Paul Markus, Angel Alegría Modalidad Virtual
CF14	FABRICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UNA CELDA SOLAR DEL TIPO P-CDTE/N-CDS EN PELÍCULAS DELGADAS Pedro Grima Gallardo, L. Ruiz, M. Contreras, E. Sánchez, B. Conquet and J. Contreras Modalidad Presencial
CF15	PREPARACIÓN Y PROPIEDADES MAGNÉTICAS DE LAS ALEACIONES CUCO2INS4 Y CUNI2INS4 Modalidad Presencial
CF19	PANTALLAS ELECTROMAGNÉTICAS A BASE DE UN MATERIAL NO INFLAMABLE PARA EL ESTUDIO DE LOS COEFICIENTES DE REFLEXIÓN Y TRASMISIÓN, UTILIZADAS EN CONDICIONES DE ALTAS TEMPERATURAS. Deivis Isaias Peñaloza Ovalles, Tumilovich Miroslav Victorovich, Lyonkov Leonid Mikhailovich Modalidad Virtual
CF33	ANÁLISIS MICROSTRUCTURAL DE SEMICONDUCTORES TERNARIOS AGIN5VI8 (VI: S, SE, TE) MEDIANTE DIFRACCIÓN DE RX José R. Fermin, Carlos Durante Rincón, Jaime Castro Modalidad Presencial
CF43	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS DE MAGNETITA Fe ₃ O ₄ OBTENIDAS POR LOS MÉTODOS DE COPRECIPITACIÓN Y DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA. Daniel Isaias Macero Cabrera, Lisseta D'Onofrio, Pedro Silva Modalidad Presencial
CF57	PETROLOGÍA Y MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DEL METEORITO DEL RIO CARONÍ Leopoldo Ramírez, Nelson Falcón, Aaron Muñoz. Modalidad Presencial

CF62	PROPIEDADES ESTRUCTURALES Y TÉRMICAS DE INSB CON INCLUSIONES DE MNSB Carlos Alberto Durante Rincón, Martín Emilio Mendoza Oliveros, Jesús González-Laprea, Jaime A. Castro, Eduardo Quintana, José R. Fermín Modalidad Virtual
BC24/CF78	ESTUDIO DE HUELLAS DE USO Y MANUFACTURA EN HERRAMIENTAS LÍTICAS ENCONTRADAS EN YACIMIENTOS ARQUEOLÓGICOS VENEZOLANOS MEDIANTE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO. Carlos Antonio Von Buren, Humberto Rojas, Carlos Martín, Luis Errico Modalidad Presencial

Sesión Física Teórica (CF-FTEO)

Viernes 23 de noviembre, 2:00pm a 4:15pm

Aula A2-004, Edf. Aulas A2

CF4	ASPECTOS DE LA REDUCCIÓN DE LA GRAVEDAD MÉTRICO AFÍN Rolando Gaitan Deveras Modalidad Presencial
CF17	COMPACTIFICACIONES HETERÓTICAS NO-GEOMÉTRICAS VÍA TEORÍA F Anamaria Font Modalidad Virtual
CF22	NUEVAS SOLUCIONES ANISÓTROPAS ANALÍTICAS DE LAS ECUACIONES DE EINSTEIN Pablo E. León Torres, Camilo Las Heras Modalidad Virtual
CF24	SOBRE LOS ASPECTOS GLOBALES DE TEORÍAS INVARIANTES BAJO DUALIDAD: M2 VS DFT. Camilo las Heras, Gabriel Abellán, María Pilar García del Mora, Joselen Peña, Alvaro Restuccia Modalidad Virtual
CF27	LA TEORÍA DE CHERN-SIMONS-WONG Y SU RELACIÓN CON INVARIANTES DE NUDO. Yisely De los Angeles Martinez Perez Modalidad Presencial
CF28	PRESUPERNOVAS Y EVOLUCIÓN DE ESFERAS RADIANTES AUTOGRAVITANTES Victor Enrique Medina Franco, Nelson Falcon Veloz Modalidad Presencial
CF41	EL ESPACIO DE CAMINOS ESENCIALES SOBRE EL GRAFO A1 DE LA FAMILIA DE GRAFOS ADE DE SU(3), Y SU GRUPOIDE CUÁNTICO ASOCIADO Esteban Isasi Catalá, Luis Vásquez, María Dias Modalidad Presencial
CF61	DENSIDAD LAGRANGIANA PARA UN MEDIO ELÁSTICO UNIDIMENSIONAL Rodrigo Medina, Jorge Stephany Modalidad Presencial

CF64	DEFORMACIÓN GEOMÉTRICA MÍNIMA: EL PROBLEMA INVERSO Ernesto Contreras Modalidad Virtual
CF74	TODAS LAS SOLUCIONES ESTÁTICAS, ESFÉRICAS, ASISÓTROPAS Y POLÍTROPAS EN RELATIVIDAD GENERAL. APLICACIÓN A CASOS PARTICULARES. Ernesto Fuenmayor, Ernesto Contreras Modalidad Virtual

Sesión Física del Espacio (CF-FESP)

Viernes 23 de noviembre, 3:00pm a 4:30pm

Aula A2-006, Edf. Aulas A2

CF8	LA HIPÓTESIS DE CESPEDES-CURE Y EL ÍNDICE DE REFRACCIÓN DEL ESPACIO COMO EXPLICACIÓN DE LA ANOMALÍA DE SOBREVUELO Eduardo D. Greaves, Carlos Bracho, Imre Mikoss Modalidad Presencial
CF9	INTERFERÓMETRO MACH-ZEHNDER GIRATORIO PARA DETECTAR EL MOVIMIENTO DE LA TIERRA Eduardo D. Greaves, Robert te Winkel, An Michel Rodriguez Modalidad Presencial
CF20	EVALUACIÓN DEL ESPESOR ÓPTICO ATMOSFÉRICO MEDIANTE COLORIMETRÍA DIGITAL EN EL ECLIPSE LUNAR DEL 2015-09-27 Alcides P. Ortega C., Alberto Subero , Richard Montenegro, Nelson Falcon Modalidad Presencial
CF36	CARACTERIZACIÓN DE MANIOBRAS ORBITALES ENTRE ÓRBITAS: RENDEZVOUZ. Hebert Avendaño, Elvis Lacruz, Angeles Déna, Maria Contreras Modalidad Presencial