



Lunes

Horarios	Río Manzanares	Río Ocamo	Río Caroni	
08:00 09:00	Registro			
09:00 09:10	Apertura Y Bienvenida			
09:10 09:20				
09:20 09:30				
09:30 09:40				
09:40 09:50				
09:50 10:00				
10:00 10:10				
10:10 10:20				
10:20 10:30				
10:30 11:00				
11:00 11:10	(ABAE) Satélite Sucre.	(Milagros Dominguez) El Rol de la Tecnología Espacial Venezolana como Contribución en el Desarrollo de Venezuela y América Latina.	Planetario CIDA	E x p o s i c i ó n d e C a r t e l e s
11:10 11:20		Preguntas		
11:20 11:30		(Laszlo Sajó Bohus) Modificaciones inducidas por radiaciones cósmicas de alta energía en nanotubos de carbono de las naves espaciales y satélites .		
11:30 11:40	Preguntas	(Giuliat Navas) Caracterización del Continente Antártico a Partir de Datos Satelitales.		
11:40 11:50		Preguntas		
11:50 12:00		Preguntas	Preguntas	
12:00 12:10		(Tebogo Mokgalagadi - Rep. de Sudáfrica) Engineering, Operations and Management of Space Systems at SANSA	(Carlos Reinoza) Aplicación de la Geodesia Espacial en el Estudio de Fallas Activas en Venezuela.	
12:10 12:20		Preguntas	Preguntas	
12:20 12:30		Preguntas	Preguntas	
12:30 01:30	Almuerzo			
01:30 01:40	(Raúl Hernández) Aplicaciones Satelitales	(Rogelio Morales) RESVELE 2.0-B Robot Explorador Submarino de Vida Extraterrestre en la Luna Europa.	Planetario CIDA	
01:40 01:50		Preguntas		
01:50 02:00		(Yamil Madi) Caracterización de los Grados de Interverción de los Ecosistemas y las Áreas Rurales y Urbanas de Venezuela a Partir del Uso de Imágenes Satelitales.		
02:00 02:10	Preguntas	(CAST - RP China) Remote Sensing Satellite Technology of CAST & Prospect on International Cooperation	Planetario CIDA	
02:10 02:20		Preguntas		
02:20 02:30		Preguntas		
02:30 02:40		(Rosana Sánchez) Potenciales Aplicaciones del Satélite Sucre para la Actividad Pesquera de Venezuela.		
02:40 02:50	Preguntas	(Odilia Pérez) Una Aproximación a la Estructura Competitiva de las Actividades Espaciales Venezolanas.		
02:50 03:00		Preguntas		
03:00 03:30	Refrigero			
03:30 03:40	(CGWIC - RP China) Panorama of China Aerospace Science and Technology Development	(Yamil Madi) Utilización de Imágenes Satelitales en el Desarrollo de Indicadores Ambientales para el Seguimiento y Evaluación de las Políticas Públicas Ambientales a Nivel Nacional.	Planetario CIDA	
03:40 03:50		Preguntas		
03:50 04:00		(Dario Rodríguez) Proyectos para la investigación y desarrollo de tecnologías espaciales actuales y futuras en Venezuela.		
04:00 04:10	Preguntas	(Jensi Sánchez) Propuesta para la Implantación de un Sistema de Gestión de la Calidad en la Agencia Bolivariana para Actividades Espaciales Basado en la Norma ISO 9001:2015.	Planetario CIDA	
04:10 04:20		Preguntas		
04:20 04:30		Preguntas		
04:30 04:40		(Leidy Peña) Un Simulador Espacial como Herramienta Educativa para la Socialización del Conocimiento del Espacio Ultraterrestre.		
04:40 04:50	Preguntas	(Marglad Bencomo) Gestión Basada en Procesos en el Procesamiento de Datos Espaciales.		
04:50 05:00		Preguntas		

EJES TEMÁTICOS

- 1 TECNOLOGÍA Y APLICACIONES ESPACIALES.
- 2 BENEFICIOS SOCIALES Y GRANDES PROYECTOS
- 3 EDUCACIÓN ESPACIAL.
- 4 POLÍTICA Y PROSPECTIVA ESPACIAL.



**Martes**

Horarios	Río Manzanares	Río Ocamo	Río Caroni
08:00 09:00	Registro		
09:00 09:10	(Misael Medina) La Política Pública Espacial Venezolana de Largo Alcance, Amplio Espectro y Máximo Impacto - Un Diseño Prospectivo	(Yaremi Gamboa) Diseño un Prototipo de Bloque de Bajo Ruido que Opere en la Banda de Frecuencia C.	(Marlitt Guilarte) Tendencias Educativas Contemporáneas en la Enseñanza de la Ciencia y Tecnología Espacial de los Países Americanos y de Habla Hispana.
09:10 09:20			
09:20 09:30			
09:30 09:40	Preguntas		
09:40 09:50		Preguntas	Preguntas
09:50 10:00	Lanzamiento Revista VENESAT	(Yuriana Cruz) Diseño y Construcción de Prototipo Industrializable de Antena Parabólica para Recepción de Televisión Satelital (Servicio TDH de la CANTV).	(Tulio Salazar) Desarrollo de la Educación Espacial Venezolana.
10:00 10:10		Preguntas	Preguntas
10:10 10:20			
10:20 10:30		Preguntas	Preguntas
10:30 10:40	Refrigerio		Planetario CIDA
11:00 11:10	Lanzamiento Revista VENESAT	(Seferino Rengel) Ingeniería de Sistema de Lanzamiento Espacial.	(Eucaris Agüero) La Percepción Remota y las Imágenes Espaciales Georreferenciadas en la Enseñanza de la Cartografía Digital.
11:10 11:20			
11:20 11:30		Preguntas	Preguntas
11:30 11:40			
11:40 11:50			
11:50 12:00		(Ricardo Morales) Fabricación y Caracterización Óptica y Superfial de Prototipos de Reflectores Solares Ópticos Obtenidos por Deposición de Películas Delgadas.	(Carolina Regoli) Cubesats como Plataforma Integradora de las Universidades con la Tecnología Espacial.
12:00 12:10		Preguntas	Preguntas
12:10 12:20			
12:20 12:30			
12:30 01:30	Almuerzo		
01:30 01:40	Propiedades del Espacio Vacío con Campos Gravitacionales: Experiencias Propuestas. (Eduardo Greaves)	(Yuanwei Chen) Remote Sensing Satellite Data Processing and Applications.	(Doris Alleyne) La Astronomía en Educación Inicial: Perspectiva Didáctica para su Abordaje con el Niño.
01:40 01:50		Preguntas	Preguntas
01:50 02:00			
02:00 02:10		(Elvis Lacruz) Dynamic Analysis of Space Debris in GEO Ring by Means of Astrometric Observations.	(Francisco Mirelles) Uso de las Imágenes Satelitales como Recurso Didáctico para la Enseñanza de la Geografía.
02:10 02:20	Preguntas		
02:20 02:30		Preguntas	Preguntas
02:30 02:40		(Claudia Barrios) Determinación de Cuerdad de Asteroides Mediante Ocultaciones Estelares.	(Andrés Castillo) SATELITÓN II: Ambiente Virtual para la Enseñanza de las Posiciones y Movimientos de los Satélites Venezolanos.
02:40 02:50			
02:50 03:00		Preguntas	Preguntas
03:00 03:30	Refrigerio		Planetario CIDA
03:30 03:40	CIDE (Rixio Morales)	(Jairo Pinto) Sistema Integral de Monitoreo para la Detección de Cultivos Ilícitos.	(Angel Betancourt) Mapa de Riesgo Satelital como Estrategia Didáctica para la Identificación de Rutas de Evacuación, Señales de Información y Advertencia en caso de Tsunamis en las Esuelas Costeras de Venezuela.
03:40 03:50			
03:50 04:00		Preguntas	Preguntas
04:00 04:10		(María Machado) Metodología de Detección de Cambio en Imágenes de Radar en el Arco Minero del Orinoco.	(Maribel Adrián) Nivel de Aceptación por los Estudiantes de Educación Media General con Turno Integral de Temas Vinculados al Plan Nacional de Educación Espacial.
04:10 04:20	Preguntas		
04:20 04:30		Preguntas	Preguntas
04:30 04:40		(German Marquez) Tecnología Espacial Aplicada a la Búsqueda de Recursos Hidrocarburíferos.	(Amalia Ortega) Academia Aeroespacial Venezolana bajo la Perspectiva de la Reingeniería Humana y la Inteligencia Organizacional.
04:40 04:50			
04:50 05:00		Preguntas	Preguntas

E  
x  
p  
o  
s  
i  
c  
i  
ó  
n  
d  
e  
C  
a  
r  
t  
e  
l  
e  
s



**Miércoles**

Horarios	Río Manzanares	Río Ocamo	Río Caroni	
08:00 09:00	Registro			
09:00 09:10	(Pedro Grima) Desarrollo Fotovoltáico en Venezuela.	(Edgar Moreno) Posicionamiento Astrométrico del Satélite Simón Bolívar (VENESAT-1), Proyecto PASAVEN.	Planetario CIDA	E x p o s i c i ó n  d e  C a r t e l e s
09:10 09:20				
09:20 09:30				
09:30 09:40	Preguntas	(Ronald Delgado) Desarrollo de Sistema para la Optimización del Uso de Maniobras de Roll en la Planificación de Misiones del VRSS-1 sobre el Territorio Venezolano, Basado en Algoritmos Genéticos.		
09:40 09:50				
09:50 10:00	Preguntas	Preguntas	Preguntas	
10:00 10:10		(SAST - RP China) SAST Product Introduction	(Ruth Matute) Análisis del Comportamiento del Semieje Mayor del VRSS-1 y Determinación de la Densidad Atmosférica en el Período (2013-2016).	
10:10 10:20				
10:20 10:30		Preguntas	Preguntas	
10:30 10:40	Refrigerio			
11:00 11:10	(Francisco Varela) Gerencia de Proyectos Satelitales y Ensamblaje, Integración y Pruebas de Satélites.	(Victor Cioce) Sirgas en el Contexto del Marco de Referencia Geodésico Global (GGRF): Evolución, Alcances y Perspectivas.	Planetario CIDA	
11:10 11:20		Preguntas		
11:20 11:30		(Nairyfel Conejero) Perturbaciones en Satélites GEO y Actividades para su Control Orbital.	(Jofmar Sánchez) Estudio de la Expansión Urbana de las Principales Ciudades de Venezuela Utilizando Técnicas de Geomatica.	
11:30 11:40				
11:40 11:50	Preguntas	Preguntas	Preguntas	
11:50 12:00	(María Sánchez) Efectos de los Eventos Solares en Dispositivos Electrónicos de Satélites Geoestacionarios.	Preguntas	(Laura García) Estudio Multitemporal sobre el Comportamiento de los Embalses Barrancas y el Isiro del Estado Falcón-Venezuela entre los Años 2013 - 2016 Haciendo Uso de Imágenes Satelitales.	
12:00 12:10				
12:10 12:20		Preguntas	Preguntas	
12:20 12:30		Preguntas	Preguntas	
12:30 01:30	Almuerzo			
01:30 01:40	(Mónica Rodríguez) La Cooperación Internacional y las Tendencias Globales para el Uso Pacífico del Espacio Ultraterrestre .	(Dhanniela Espinoza) Experiencias en el Estudio de la Atmósfera Neutra Basado en Observaciones Satelitales GNSS: Un Aporte de la Geodesia a las Ciencias de la Atmósfera.	Planetario CIDA	
01:40 01:50		Preguntas		
01:50 02:00		Preguntas	(Kenny Ossa) Hackaton	(Gabriela Quintana) Detección de Cambios Incoherente con Imágenes SAR. Caso: Sur del Tocuyo, Venezuela.
02:00 02:10				
02:10 02:20	Preguntas	Preguntas	Preguntas	
02:20 02:30	Refrigerio			
02:30 02:40	Refrigerio			
03:00 03:30	Premiación Concurso Infantil			
03:30 03:40	Clausura del II Congreso Nacional de Tecnología Espacial			
03:40 03:50				
03:50 04:00				