

1^{er} Seminario Internacional en la Frontera del Conocimiento en Ciencias e Innovaciones Tecnológicas en el campo Aeroespacial

Justificación

Después de ser testigos del Eclipse Solar Total el 8 de abril de 2024 y siendo Durango un punto neurálgico de este avistamiento, se contó con la presencia de investigadores de diversas partes del mundo; estando presentes en el municipio de Canatlán científicos e investigadores provenientes de la Universidad de la Florida Central (UCF), quienes no sólo presenciaron el fenómeno astronómico en nuestro Estado, si no que sentaron las bases para generar colaboraciones entre las instituciones de educación superior en el Estado y la propia UCF.

Tomando como punto de partida la visita anterior, la UCF le expresó su interés al Gobierno del Estado a través del COCYTED, de visitar el Estado con la finalidad de difundir los trabajos que en materia aeroespacial se realizan en esa institución además de solicitar la colaboración del COCYTED para lograr establecer un vínculo con las instituciones de educación superior duranguenses, para establecer convenios de colaboración que promuevan la movilidad tanto de estudiantes como de profesores; por lo que el COCYTED ha propuesto la realización de un Seminario Internacional y de reuniones técnicas de vinculación que permitan a los estudiantes duranguenses conocer más acerca de estos importantes temáticas.

HORA		LUNES 25
09:00	09:30	
09:30	10:00	Conferencia (CS) <i>"Medicina espacial para la misión a Marte"</i> Dr. Emmanuel Urquieta Ordoñez FAMED UJED
10:00	10:30	
10:30	11:00	
11:00	11:30	
11:30	12:00	Conferencia (AA) <i>"Ciencia, arte y turismo: creando contenidos visuales para promover la sostenibilidad en Durango"</i> Mtro. Sergio Emilio Montúfar Codoñer CIIDIR IPN
12:00	12:30	
12:30	13:00	
13:00	14:00	
14:00	14:30	
14:30	15:00	
15:00	15:30	
15:30	16:00	
16:00	16:30	Inauguración Auditorio Hospital 450
16:30	17:00	Conferencia (IIT) <i>"Medicina espacial y de ambientes extremos: aplicaciones de la IA"</i> Dr. Emmanuel Urquieta Ordoñez Auditorio Hospital 450
17:00	17:30	
17:30	18:00	
18:00	18:30	Conferencia (IIT) <i>"La imagen como puente entre ciencia y arte: uso de IA para enriquecer tesis y artículos científicos"</i> Mtro. Sergio Emilio Montúfar Codoñer Auditorio Hospital 450
18:30	19:00	
19:00	19:30	
19:30	20:00	

HORA		MARTES 26
09:00	09:30	
09:30	10:00	<p>Reunión Técnica (IIT)</p> <p>Dr. Francisco Javier Valdez Cruz, Dr. Humberto Campins, Dr. Emmanuel Urquieta Ordoñez y Dr. Philip Tillman Metzger</p> <p>Centro de Innovación ITD</p>
10:00	10:30	
10:30	11:00	
11:00	11:30	
11:30	12:00	<p>Reunión Técnica (CS)</p> <p>Dr. Emmanuel Urquieta Ordoñez</p> <p>IIC UJED</p>
12:00	12:30	
12:30	13:00	
13:00	13:30	
13:30	14:00	
14:00	14:30	
14:30	15:30	
15:30	16:00	
16:00	16:30	<p>Conferencia (IIT)</p> <p><i>"Técnicas de simulación híbrida para micro redes eléctricas inteligentes"</i></p> <p>Dr. Francisco Javier Valdez Cruz</p> <p>Auditorio Hospital 450</p>
16:30	17:00	
17:00	17:30	
17:30	18:00	<p>Conferencia (IIT)</p> <p><i>"¿Puede un asteroide arruinar el día?"</i></p> <p>Dr. Humberto Campins</p> <p>Auditorio Hospital 450</p>
18:00	18:30	
18:30	19:00	
19:00	19:30	
19:30	20:00	

HORA		VIERNES 29
09:00	09:30	
09:30	10:00	
10:00	10:30	
10:30	11:00	
11:00	11:30	Caravana de la Ciencia Mtro. Sergio Emilio Montúfar Codoñer CECYTE INDE
11:30	12:00	
12:00	12:30	
12:30	13:00	
13:00	13:30	
13:30	14:00	
14:00	14:30	Caravana de la Ciencia Mtro. Sergio Emilio Montúfar Codoñer ITSSMO
14:30	15:00	
15:00	15:30	
15:30	16:00	
16:00	17:00	
17:00	18:00	
18:00	19:00	
19:00	19:30	Observación de estrellas
19:30	20:00	
20:00	20:30	
20:30	22:00	

