

HORA (GMT-5)	MIÉRCOLES 11 DE NOVIEMBRE DE 2020
7:45	Presentación y apertura
8:00	<p><b>Conferencia Magistral</b>  <i>"La Humanidad hacia el espacio: Habitabilidad, recursos y sostenibilidad"</i>  <b>Dr. Jesús Martínez</b>  <b>Red de Planetología de España</b></p>
9:00	<p><b>Conferencia Magistral</b>  <b>Dr. Charles Cockell</b>  <b>University of Edinburgh</b></p>
10:00	<p><b>Conferencia Magistral</b>  <i>"Non-enzymatic metabolic reactions and life's origin"</i>  <b>Dra. Kamila Muchowska</b>  <b>Université de Strasbourg</b></p>
11:00	<p><b>Conferencia Magistral</b>  <i>"Midiendo la habitabilidad de los planetas"</i>  <b>Dr. Abel Méndez</b>  <b>Universidad de Puerto Rico</b></p>
	<p><b>Sala Astroquímica</b>  <b>Jefe de sala: Dr. Alejandro Guerrero</b>  <b>Universidad del Valle</b></p>
12:00	<p><b>Conferencia Magistral</b>  <i>"Usando Astroquímica para entender la formación de estrellas"</i>  <b>Dr. Jaime Pineda</b>  <b>MaxPlanck Institute</b></p>
13:00	<p>Conversatorio de Astroquímica  <b>Dr. Alejandro Guerrero</b>  <b>Universidad del Valle</b></p>
13:30	Franja libre

	<p align="center"><b>Sala Origen de la Vida</b>  <b>Jefe de sala: Dr. Jonathan Pelegrín</b>  <b>Universidad Santiago de Cali</b></p>
<b>14:00</b>	<p align="center">Núcleos Cometarios Abiogénicos  <b>Félix Ríos</b>  <b>Asociación Peruana de Astrobiología</b></p>
<b>14:15</b>	<p align="center">Ideas about the origin of life: 150 years since Darwin's "warm little pond"  <b>Michael Marshall</b>  <b>Freelance-Science writer and journalist</b></p>
<b>14:30</b>	<p align="center">Las teorías del origen de la vida  <b>Laura Mogollón</b>  <b>Semillero de Astronomía y Astrobiología - Florencia</b></p>
<b>14:45</b>	<p align="center">The Hot Spring Origin of Life Hypothesis  <b>David Deamer</b>  <b>University of California</b></p>
<b>15:00</b>	<p align="center">The Hot Spring Origin of Life Hypothesis (2)  <b>Bruce Deamer</b>  <b>University of California</b></p>
<b>15:15</b>	<p align="center">Astrobiología Cuántica  <b>Carlos Granada</b>  <b>QAC</b></p>
<b>15:30</b>	<p align="center">Análisis de las estimaciones de vida extraterrestre: Importancia de parámetros astroquímicos y astrobiológicos  <b>Jonathan Pelegrín</b>  <b>Universidad Santiago de Cali</b></p>
<b>15:45</b>	<p align="center">El Origen de la Vida en los libros de texto de Educación Secundaria en España: resultados preliminares  <b>Omid Fesharaki</b>  <b>Universidad Complutense de Madrid</b></p>
	<p align="center"><b>Conferencia Magistral</b>  <i>"Reflexiones astrobioéticas sobre la vida en el universo"</i>  <b>Dr. Octavio Chon</b>  <b>Asociación Peruana de Astrobiología</b></p>

<b>17:00</b>	Life's Question - An immersive narrative about Astrobiology, designed for planetarium audiences. <b>Juan Felipe Orozco Cano</b> <b>Double Dome Films</b>
<b>17:15</b>	The astrobiological figure of Alexander von Humboldt as pioneer in the rock varnish research <b>José Jordán Soria</b> <b>Currently unaffiliated</b>
<b>17:30</b>	<b>SESIÓN DE POSTERS</b>



[www.astrobiologia.org](http://www.astrobiologia.org)

