

**Programa Académico Preliminar: Taller Internacional sobre Diversidad Microbiana en Ambientes Desérticos**

Hora	Jueves 21 noviembre	Hora	Viernes 22 noviembre	Sábado 23 noviembre
09.00 09:30	<b>Registro</b>			
09.30 10.00	<b>Inauguración</b>	09.00 10.00	<b>Conferencia (6)</b> Dra. Sara Cuadros (Brasil) <i>Desafíos bioinformáticos en el estudio de microbiomas de desiertos</i>	<b>Talleres Prácticos: (de manera simultáneas)</b>  <b>Cupos limitados</b>  <b>Preguntar por la disponibilidad de cupos para los talleres antes de completar su inscripción</b>  Taller 1: -Extracción de DNA metagenómico de ambientes desérticos -PCR para estudios de biodiversidad -Extracción de RNA de comunidades litobióticas  Taller 2: Herramientas bioinformáticas para el estudio de comunidades microbianas de desiertos.
10.00 11.00	<b>Conferencia Inaugural</b> Dr. Benito Gómez (Chile) <i>Desierto de Atacama: vida en un ambiente poliextremófilo</i>	10.00 10.45	<b>Conferencia (7)</b> Dr. J. Wierchoz (España) <i>Por confirmar</i>	
11.00 11.20	<b>RECESO</b>	10.45 11.05	<b>RECESO</b>	
11.20 12.20	<b>Conferencia (1)</b> Dr. Nicomedes Valenzuela (Chile) <i>"Diversidad fúngica en el desierto de Atacama: qué sabemos y como se ve el futuro"</i>	11.05 11.50	<b>Conferencia (8)</b> Cristina Dorador (Chile) <i>Por confirmar</i>	
12.20 13.20	<b>Conferencia (2)</b> Benjamín Otto (México) <i>Biofilms subaereos en ambientes semiáridos: diversidad y su influencia en el biointemperismo.</i>	11.50 12.35	<b>Conferencia (9)</b> Asunción de los Ríos (España) <i>Por confirmar</i>	
		12.35 13.35	<b>Mesa Redonda</b> <i>Diversidad microbiana en ambientes áridos: enfoques de estudio y perspectivas</i> Modera: Dra. Sara Cuadros	
13.20 15.00	<b>COMIDA</b>	13.35 15.00	<b>COMIDA</b>	
15.00 16.00	<b>Conferencia (3)</b> Dr. Andrés Yarzabal (Ecuador) <i>Explorando ambientes desérticos antes de que desaparezcan: la microbiología de los glaciares tropicales.</i>	15.00 16.00	<b>Conferencia (10)</b> Dra. María E. Fariás (Argentina) <i>Biosalares: cambiando el paradigma de los ecosistemas microbianos de los desiertos del altiplano.</i>	
16.00 16.45	<b>Conferencia (4)</b> Irán Tapia (PhD student, México) <i>Levaduras psicrófilas aisladas de glaciares desérticos y sus propiedades como biofertilizantes</i>	16.00 16.45	Presentación del Programa Bilateral México-Chile: Diversidad Microbiana en Desiertos	
16.45 17.45	<b>Conferencia (5)</b> <i>Por asignar</i>	16.45 17.45	<b>Conferencia de Clausura</b> Dr. Rafael Navarro (México) <i>Por confirmar</i>	