



## Programa Detallado XVI SINA

### Del 29 de marzo al 1 de abril, 2022

	<b>Martes 29</b>	<b>Miércoles 30</b>	<b>Jueves 31</b>	<b>Viernes 1</b>
8:00-8:40	Espacio para conferencia técnica patrocinada	<b>Oscar Monroig (España)</b> ; Long chain polyunsaturated fatty acid biosynthesis in fish: Molecular mechanisms and aquaculture nutrition perspectives.	Espacio para conferencia técnica patrocinada	<b>Claudia Maytorena (México)</b> ; Efecto de prebióticos y simbióticos en especies dulceacuicolas.
8:40-9:20	Espacio para conferencia técnica patrocinada	<b>Pedro Miguel Dominguez</b> ; Nutrición de cefalopodos.	<b>Francisco Javier Alarcón (España)</b> ; Develando el potencial de las algas para la elaboración de piensos para peces de acuicultura.	<b>Addison Lawrence (USA)</b> ; A review of bacterial and yeast base single cell protein ingredients as attractants and fish meal replacements in diets for <i>Litopenaeus vannamei</i> .
9:20-10:00	Espacio para conferencia técnica patrocinada	<b>Joseph Selvin (India)</b> ; Nutritional interventions to modulate healthy Microbiome in shrimp: A key to sustainable aquaculture.	<b>Crisantema Hernández (México)</b> ; Robalo, fuentes de proteína.	<b>Marcelo Tesser (Brasil)</b> ; Estudios sobre la utilización de alimentos no convencionales para organismos acuáticos.
10:00-10:40	Espacio para conferencia técnica patrocinada	<b>Emmanuel Martínez (México)</b> ; Proteínas y péptidos bioactivos de subproductos pesqueros y su uso acuicola y agropecuario.	<b>Ángel Campa (México)</b> ; Probiotic bacterium and microalga interaction on rearing Kumamoto oyster <i>Crassostrea sikamea</i> Spat.	<b>Andressa Teles (México)</b> ; Bioencapsulación de levadura probiótica para larvas de <i>Seriola rivoliana</i> .
10:40-11:20	Espacio para conferencia técnica patrocinada	<b>Eduardo Quiroz (México)</b> ; El uso de bacteriófagos como una nueva tecnología para la acuicultura.	<b>Ricardo Sanchez (México)</b> ; Probióticos para acuicultura visto desde la perspectiva nutricional y biorremediación.	<b>Carmen Monroy (México)</b> ; Alimentos funcionales y su aplicación en organismos acuáticos.
11:20-12:00	Espacio para conferencia técnica patrocinada	<b>Helene Volkoff (Canada)</b> ; Título por confirmar.	<b>Luis Martínez (México)</b> ; Alternativas de acuicultura sostenible: aspectos nutricionales.	<b>Maria Célia Portella (Brasil)</b> ; Biofloc-microdietas.
12:00-12:40	Espacio para conferencia técnica patrocinada	Sesión carteles		Premiación carteles
12:40-13:20	Espacio para conferencia técnica patrocinada	Almuerzo		
13:20-14:00	Espacio para conferencia técnica patrocinada			
14:00-14:40	Almuerzo	Espacio para conferencia técnica patrocinada	<b>Martín Arenas (México)</b> ; Avances en la nutrición de <i>Centropomus undecimalis</i> .	Mesa redonda
14:40-15:20		Espacio para conferencia técnica patrocinada	<b>Luis Hernández (México)</b> ; Avances en nutrición del langostino <i>Macrobrachium acanthurus</i> .	
15:20-16:00		Espacio para conferencia técnica patrocinada	<b>Alberto Peña (México)</b> ; Valorización de macroalgas para su uso como alimento acuicola.	
16:00-16:40	Inauguración y Conferencia Magistral <b>(Dr Albert Tacon)</b>	<b>Madison Powell (USA)</b> ; Correlation of expression and enzyme activity among stress-related genes in Salmonids.	<b>Armando García (USA)</b> ; Título por confirmar.	Clausura
16:40-17:20		<b>Vikas Kumar (India)</b> ; Nutrigenomic aproaches improve the efficiency of soybean meal utilization in salmonids Aquaculture.	<b>Omar Mendoza (Australia)</b> ; Development of high throughput omics resources for aquaculture nutrition.	Asamblea General AENA
17:20-18:00		<b>Yutaka Haga (Japón)</b> ; Effect of taurine precursor on growth and taurine content of marine fish.	<b>Artur Rombenso (Australia)</b> ; Aquaculture nutrition research at CSIRO: Maintaining productivity and competitiveness in challenging times.	
18:00-19:00		Sesión carteles		