

## PROGRAMA JORNADA REGIONAL DE MATEMÁTICA EDUCATIVA UCSC 2020 Viernes 6 y Sábado 7 de Noviembre

## Viernes 6 de Noviembre

9:00	9:10 Hrs.	Palabras de Bienvenida Institucional UCSC	
9:10	9:20 Hrs.	Palabras de Bienvenida Presidente <b>SOCHIEM</b>	Dr. Raimundo Olfos
9:30	10:30 Hrs.	Conferencia:	
		La riqueza y complejidad matemática de los objetos que	
		enseñamos ¿sobre qué reflexionar?	
		Universidad de los Lagos.	Dr. Luis Pino-Fan
11:00	12:30 Hrs.	Conversatorio con Profesores de Matemáticas:	
		Cómo adaptan el nuevo currículum de Matemáticas los	
		profesores de Liceos Bicentenarios San Nicolás, Cañete y	
		Politécnico de Lota.	Profesores invitados
14:30	17:00 Hrs.	Taller 1 - Álgebra:	
		Conocimientos disciplinar y didáctico sobre el concepto de	
		función	
		Universidad Católica de la Santísima Concepción.	Dr. Marco Uribe
		Taller 2 - Geometría:	
		Evaluación interactiva con Numbas en apoyo al proceso de	
		enseñanza actual en educación media	
		Universidad de las Américas.	Lic. Mauricio Gallardo

## Sábado 7 de Noviembre

9:00	11:30 Hrs.	Taller 3 - Cálculo:	
		La derivada con ojos geoméTICs	
		Universidad Católica de la Santísima Concepción,	Mg. Denise Chamorro
		Universidad San Sebastián.	Mg. Maritza Galindo
		Taller 4 - Estadística:	
		Excel como recurso para la enseñanza de estadística descriptiva	
		e inferencial	Mg. Rosamel Sáez
		Universidad Católica de la Santísima Concepción.	Mg(c). Johanna Díaz
12:00	13:30 Hrs.	Foro Panel:	
		Tiempos de oportunidades para cambiar la forma de enseñar	
		datos y azar en las escuelas y universidades	
		Universidad Nacional del Litoral, Argentina,	Dra. Liliana Tauber
		Instituto Tecnológico Monterrey, México,	Dr. Armando Albert
		Pontificia Universidad Católica de Valparaíso,	Dra. Soledad Estrella
		Universidad Católica de la Santísima Concepción.	Dr. Hugo Alvarado
13:30	14:00 Hrs.	Cierre de Jornada y Premios Aleatorios.	

Organizan:





