

# JUEVES 6

	SALÓN ARAUCANÍA	SALÓN LONQUIMAY	SALÓN TOLHUACA	SALÓN LANÍN
<b>08:30 - 10:30</b>	<p><b>EL QUE HACER Y HACER DE LA COMUNIDAD DE APRENDIZAJE EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN, UC TEMUCO</b></p> <p>Marcos Levano, Gabriel Venegas and Andrea Albornoz U CATÓLICA TEMUCO</p>	<p><b>MODELO DE COMPETENCIAS PARA EVALUAR COMPETENCIAS</b></p> <p>José L. Contreras V., Jennifer M. Jones J., Juan A. Veas T. U TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA</p>	<p><b>ENSEÑANDO ELEMENTOS FINITOS CON MATLAB</b></p> <p>Gladys Mansilla U AUSTRAL DE CHILE</p>	<p><b>EVALUACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PERFIL PERSONAL Y PROFESIONAL DE LOS ESTUDIANTES DE INGENIERÍA FRENTE A SU DESEMPEÑO ACADÉMICO EN UN CURSO DE PRIMER SEMESTRE</b></p> <p>Dario Esteban Recalde Morillo U AUTÓNOMA DE ORIENTE</p>
	<p><b>FORTALECIENDO LA ADQUISICIÓN DE COMPETENCIAS A TRAVÉS DE LA INTEGRACIÓN DE ASIGNATURAS</b></p> <p>Evelyn Cárdenas, Ana Rivera U DE ATACAMA</p>	<p><b>ESTRATEGIA PARA EL DESARROLLO LA COMPETENCIA GENÉRICA DE COMUNICACIÓN EN INGLÉS: EL CASO DE INGENIERIA CIVIL.</b></p> <p>Hermosilla Sotomayor Mauricio, Pino Concha Ana Patricia, Zambrano Bigiarini Mauricio U DE LA FRONTERA</p>	<p><b>TRANSFORMANDO UN CURSO DE FÍSICA TRADICIONAL EN UN ESPACIO DE APRENDIZAJE CONTEXTUALIZADO EN INGENIERÍA Y CENTRADO EN EL ESTUDIANTE</b></p> <p>Sebastián Urrutia Hohmann, Óscar Pilichi Cerón U AUSTRAL DE CHILE</p>	<p><b>COMPETENCIAS TRANSVERSALES SELLO UTFSM</b></p> <p>Cecilia Reyes, Marcela Hurtado, Oscar Saavedra and Marcos Zuñiga U TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA</p>
	<p><b>UN TALLER ORIENTADO AL DESARROLLO DE COMPETENCIAS ACTITUDINALES EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA</b></p> <p>Sabino Rivero, Rodolfo Schmal U DE TALCA</p>	<p><b>MODELO DE EVALUACIÓN CURRICULAR DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE: EL CASO DEL MÓDULO BÁSICO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA</b></p> <p>Gonzalo Cifuentes, Claudia Oliva, Jaime Fauré and Grace Farias U DE SANTIAGO DE CHILE</p>	<p><b>IMPLEMENTACIÓN DEL AULA INVERTIDA EN UN CURSO INTRODUCTORIO DE FÍSICA PARA INGENIEROS: GANANCIAS DE APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES</b></p> <p>Gonzalo Recio, Hector Turra and Andrea Saez U CATÓLICA TEMUCO</p>	<p><b>DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN DE INGENIERÍA UC: VINCULAR DESARROLLO DOCENTE CON EVALUACIÓN E INVESTIGACIÓN</b></p> <p>Isabel Hilliger, Mar Perez PU CATÓLICA DE CHILE</p>
	<p><b>COMUNIDAD VIRTUAL DE PRÁCTICA PARA VALIDACION DE COMPETENCIAS GENÉRICAS EN INGENIERIA</b></p> <p>Oriel Herrera, Patricia Mejias U CATÓLICA TEMUCO</p>	<p><b>RETROALIMENTACIÓN ESTUDIANTIL TEMPRANA: UNA ESTRATEGIA PARA ENRIQUECER LA EVALUACIÓN DE LA DOCENCIA</b></p> <p>Ricardo Mancilla G., Pamela Salinas V. and Carolina Matheson A. U DE CHILE</p>	<p><b>EVALUACIÓN INTEGRADA DE DESEMPEÑOS EN LA TRANSFORMACIÓN DE CURSOS DE CIENCIAS BÁSICAS UN CASO: MÉTODO DE PROYECTO</b></p> <p>Valeria Carrasco, Ciro González, Vicente Sandoval, Andrea Sáez, Héctor Turra and Soledad Yáñez U CATÓLICA TEMUCO</p>	<p><b>PRIMERAS EXPERIENCIAS EN INTERNACIONALIZACIÓN DE CURRÍCULUM DE PREGRADO EN EL MARCO DE INGENIERÍA 2030</b></p> <p>Ximena Hidalgo, Patricia Galilea and Magdalena Walczak PU CATÓLICA DE CHILE</p>
	<p><b>IMPACTO DE LAS AYUDANTÍAS EN EL DESEMPEÑO ACADÉMICO DE LOS AYUDANTES EN CARRERAS DE INGENIERÍA</b></p> <p>Rodrigo Fernando Herrera Valencia and Felipe Cristóbal Muñoz La Rivera PU CATÓLICA DE VALPARAISO</p>	<p><b>INNOVACIÓN EN COMPRESIÓN DEL RITMO DE APRENDIZAJE ASIGNATURA DE INGENIERIA POR MODELO MATEMÁTICO</b></p> <p>Oscar Rojas, Wilfredo Jiménez, Claudia Lepe and Javier Mercado U CATÓLICA DEL NORTE</p>	<p><b>APRENDIZAJE DE FUERZA Y MOVIMIENTO EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA</b></p> <p>Alfonso Llancaqueo, Carlos Jimenez-Gallardo and Walter Lebrecht U DE LA FRONTERA</p>	<p><b>UN ESTUDIO CUALITATIVO DE LA PRÁCTICA PEDAGÓGICA EN DOCENTES DE INGENIERÍA</b></p> <p>Giulietta Vaccarezza, Ivan Sanchez U CATÓLICA DE LA SANTÍSIMA CONCEPCIÓN</p>
	<p><b>FORMACIÓN DE PROSOCIALIDAD PARA EL EJERCICIO PROFESIONAL SOCIALMENTE RESPONSABLE: INTERVENCIÓN CURRICULAR</b></p> <p>Maite Jimenez, Carolina Astudillo, Jacqueline Reveco, Gladys Jiménez and Lorena Gonzalez PU CATÓLICA DE VALPARAISO</p>	<p><b>ANÁLISIS DE PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS EN CARRERAS DE INGENIERÍA DE UNIVERSIDADES CHILENAS</b></p> <p>Giulietta Vaccarezza, Cristhian Pérez and Ivan Sanchez U CATÓLICA DE LA SANTÍSIMA CONCEPCIÓN</p>	<p><b>RELACIÓN ENTRE ESTILOS DE APRENDIZAJE Y VARIABLES EDUCACIONALES</b></p> <p>Nataly Gonzalez, Karina Carvajal U DE ATACAMA</p>	<p><b>MODELO DE APRENDIZAJE INTEGRANDO PRÁCTICAS DE METODOLOGÍAS ACTIVAS</b></p> <p>Luis Hevia, Neil García U TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA</p>

15:00 - 16:45

	SALÓN ARAUCANÍA	SALÓN LONQUIMAY	SALÓN TOLHUACA	SALÓN LANÍN
	<p>LOGRO DE COMPETENCIAS MEDIANTE PROYECTOS EN EL CICLO DE LICENCIATURA DE LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE</p> <p>Nestor Fierro Morineaud, Pedro Rey-Clericus U AUSTRAL DE CHILE</p>	<p>ESTRATEGIAS DE EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES EN LA ASIGNATURA DE MECÁNICA DE SUELOS APLICADA EN LA FORMACIÓN DE INGENIEROS CIVILES</p> <p>Walter Andres U DE LA SERENA</p>	<p>INVESTIGACIÓN APLICADA EN ENSEÑANZA DE PROCESOS TÉRMICOS</p> <p>Robinson Betancourt, Tomas Mora, Alvaro Gonzalez and Nicolas Gutierrez U DE LA FRONTERA</p>	<p>INTRODUCCIÓN DE MÓDULOS INTEGRADORES STEM EN UN CURSO DE INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA.</p> <p>Arie Aizman, Hugo Alarcon, Leonhard Bernold, Brayán Díaz and Angela Olivares U TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA</p>
	<p>DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA WEB CON VISTAS A MEJORAR EL AUTO-APRENDIZAJE DE QUÍMICA Y SOCIEDAD EN LA UTFSM</p> <p>Ana María Domínguez, Jenny Aldoney, Mario Ollino and Cecilia Caneo U TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA</p>	<p>PROMOVIENDO EL DESARROLLO DE HABILIDADES CLAVES EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA DEL PRIMER AÑO DE LAS CARRERAS DE INGENIERÍA</p> <p>Héctor Soza Pollman U CATÓLICA DEL NORTE</p>	<p>COMUNIDAD DIGITAL PARA EL REFORZAMIENTO DE COMPETENCIAS Y DIDÁCTICAS</p> <p>Ruby Morales, Juan Sotomayor, Ricardo Carrasco, Mauricio Diéguez U DE LA FRONTERA</p>	<p><b>Mesa de Trabajo:</b>  <b>“Propuesta de Modelo de Fellowship de Emprendedores Tecnológicos para Universidades Chilenas”</b></p>
	<p>SMARSLIDES: APLICACIÓN WEB INTERACTIVA DE APOYO AL APRENDIZAJE EN EL AULA</p> <p>Alejandro Valdés Jiménez, Gabriel Nuñez, Carlos Jiménez, Álvaro Suazo, Iñaki Hojas and Camilo Fuentes U DE TALCA</p>	<p>DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS DE COMUNICACIÓN, LIDERAZGO Y ORATORIA A TRAVÉS DE LAS NUEVAS METODOLOGÍAS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE Y TRABAJO INTERDISCIPLINARIO EN LA ASIGNATURA DE INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA PARA ESTUDIANTES DE PRIMER AÑO DE LA USM</p> <p>María Pilar Gárate, José Miguel Gallardo, José Campusano U TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA</p>	<p>COMPETENCIAS GENÉRICAS EN EL PERFIL DE LOS DOCENTES Y DISCENTES GLOBALIZADOS</p> <p>Ruby Morales, Juan Sotomayor, Ricardo Carrasco, Mauricio Diéguez U DE LA FRONTERA</p>	
	<p>CONDICIONANTES DEL RENDIMIENTO EN EL APRENDIZAJE CON EL USO DE SOFTWARE DE SIMULACIÓN DE NEGOCIOS</p> <p>Cristobal Fernandez Robin, Diego Yáñez Martínez, Paulina Santander Astorga and Cecilia Ferrada Alvarez U TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA</p>	<p>APLICACIÓN DE PENSAMIENTO DE DISEÑO COMO ESTRATEGIA DIDÁCTICA DE INNOVACIÓN METODOLÓGICA.</p> <p>Camilo Peña Ramírez and Carlos Torres U BIO BIO</p>	<p>ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LA INCORPORACIÓN DE METODOLOGÍAS COMPLEMENTARIAS EN LA ENSEÑANZA DE LA QUÍMICA PARA ESTUDIANTES DE INGENIERÍA.</p> <p>Tania Tapia, Andrea Arias U DE LA FRONTERA</p>	
	<p>INCORPORACIÓN DE LA PLATAFORMA DE DESARROLLO ARDUINO EN LABORATORIOS DE ACCIONAMIENTOS DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS</p> <p>Nelson Aros, Aaron Coronado, Victor Marin and Eledier Venegas. U DE LA FRONTERA</p>	<p>PROPUESTA DE ANÁLISIS ESTRATÉGICO UTILIZANDO MATRIZ SPACE Y MATRIZ DE INSUMO-PRODUCTO</p> <p>Martin Solar Monsalves U AUSTRAL DE CHILE</p>	<p>METODOLOGÍA APRENDIZAJE + SERVICIO + AGILIDAD, EN LA ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA DE SOFTWARE (A+S+A)</p> <p>Jorge Cornejo U CENTRAL DE CHILE</p>	
	<p>GYF, “UN ESAMBLAJE DE REDES SOCIALES, APP Y SITIOS WEB, COMO ENTORNO VIRTUAL EDUCACIONAL, PARA LOS ESTUDIANTES DE HOY”</p> <p>Leticia Del Pilar Campos Olivares, Daniel Alvarado Ortiz and Ivonne Ordenes U DE ATACAMA</p>	<p>RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS POR INVESTIGACIÓN PARA EL APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO DE OPERACIONES UNITARIAS.</p> <p>Paola Bustos Gutiérrez, Laura Reyes Núñez, Jorge Saavedra Molina, Guillermo Reyes Torres and Paulina Llarena Lagos U BIO BIO</p>	<p>TRANSFORMACIÓN DEL CAMPUS MIRAFLORES DE LA UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE EN UN LABORATORIO A ESCALA REAL DE GESTIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA DOCENCIA E INVESTIGACIÓN</p> <p>José Mardones, Christian Lazo, Lorenzo Reyes and Daniel Lühr U AUSTRAL DE CHILE</p>	
		<p>ANÁLISIS DE ESTRATEGIAS PARA INCORPORAR ASPEN HYSYS EN EL PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE PREGRADO DE INGENIERÍA CIVIL QUÍMICA</p> <p>Daniela Navarro, Hugo Llerena U DE MAGALLANES</p>	<p>UNA ESTRATEGIA PARA EL MEJORAMIENTO DEL DESEMPEÑO DE LOS ESTUDIANTES EN LA ASIGNATURA DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA UTILIZANDO UN SOFTWARE DE SIMULACIÓN</p> <p>Jorge Mendoza Baeza PU CATÓLICA DE VALPARAISO</p>	