

Id EasyChair	Autores	Título trabajo	Día	Bloque Simultáneas	Inicio Bloque	Salón
4	Izaskun Álvarez Aguado, Dominique Müller Pollmann and Jimena Pascual Concha	APRENDIZAJE ACTIVO EN INGENIERÍA: UN MODELO EFICAZ PARA SU APLICACIÓN	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
5	Maritza Katherine Galindo Illanes	RESULTADOS DE APRENDIZAJE DE UN PROCESO DE INSTRUCCIÓN DE LA DERIVADA PARA INGENIEROS COMERCIALES.	Jueves 11	3	17:30	Blanco Encalada
6	Maritza Katherine Galindo Illanes	VALORIZACIÓN DE LA INTEGRACIÓN DE LAS TICS EN LA ASIGNATURA DE MÉTODOS CUANTITATIVOS POR ESTUDIANTES INGENIERÍA COMERCIAL.	Jueves 11	3	17:30	Blanco Encalada
8	Jérémy Barbay	REPOSITORY: A BOOT STRAPPING DATABASE OF PEDAGOGICAL MATERIAL INDEXED BY LEARNING OUTCOMES	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
9	Nestor Fierro	SUPERVISION Y SEGUIMIENTO DE ESTUDIANTES EN SUS PRACTICAS PROFESIONALES	Jueves 11	2	14:30	O'Higgins
52	Felipe Celery and Andrea Montenegro	ESTRATEGIAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA SUSTENTABILIDAD EN EL FCFM: DESDE EL CURRÍCULO A LA PRÁCTICA DOCENTE	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
11	José Francisco Alderete Enríquez and Luis Manuel Sánchez Y Bernal	LAS REDES SOCIALES EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA UNIVERSITARIO	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
12	Jorge Cornejo	APRENDIENDO INGENIERÍA DE SOFTWARE CON UN FIN SOLIDARIO	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
13	Milton Lemarie and Lorena Diaz	LA MAQUETA COMO ARTEFACTO PEDAGÓGICO EN LA FORMACIÓN DE INGENIEROS	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
14	Miguel Sanhueza Olive, Christian Reyes Arellano, Patricio Iriarte Palma and María Eugenia Zúñiga González	ENTORNO VIRTUAL DE INTERACCIONES EDUCATIVAS REKO 2.0	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
15	Javiera Bañados, Pablo Pacheco and Bárbara Rasse	CONSISTENCIA DE UN MODELO DE EVALUACIÓN DE HABILIDADES PROFESIONALES EN CARRERAS DE INGENIERÍA	Jueves 11	2	14:30	O'Higgins
16	Luis Ramírez, Robinson Pérez, Mario Díaz and Flavio Díaz	IMPLEMENTACIÓN METODOLOGÍA ABP EN LAS CARRERAS DE INGENIERÍA (PROYECTO DE CONTINUIDAD)	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
29	Marcela Varas, Marcela Zúñiga, Juan Lira and Jorge Maluenda	ARQUITECTURA CURRICULAR FLEXIBLE, ALINEADA AL MODELO EDUCATIVO UDEC Y AJUSTADA A ESTÁNDARES INTERNACIONALES DE CALIDAD PARA LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
18	Sonia Vera	INFLUENCIA DE PUNTAJES DE INGRESO EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO MATEMÁTICO DE PRIMER AÑO EN INGENIERÍA	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
19	Gabriela Lopez Garcia and Tito Larrondo González	EVALUACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN DEL TRABAJO DE PROYECTOS UNIVERSITARIOS CON ENFOQUE EN INNOVACIÓN SOCIAL EN EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS TRANSVERSALES SELLO EN UNA CARRERA DE INGENIERÍA	Jueves 11	2	14:30	Blanco Encalada
21	Juan Pablo Salazar Fernández, Marcos Sepúlveda Fernández, Jorge Muñoz Gama and Gert Janssenswillen	ANÁLISIS DE LAS TRAYECTORIAS EDUCACIONALES EN CURSOS CRÍTICOS, QUE LLEVAN A EGRESO TARDÍO EN INGENIERÍA CIVIL EN OBRAS CIVILES, MEDIANTE MINERÍA DE PROCESOS.	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
22	José Francisco Aldrete Enríquez and Luis Manuel Sánchez Y Bernal	FOMENTO DE HABILIDADES LÓGICAS Y DE DESARROLLO DE SOFTWARE EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS: AUMENTO DE COMPETITIVIDAD.	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
23	Cristian Saavedra	AMBIENTES EDUCATIVOS EN ESPACIOS INNOVADORES PARA LA INGENIERIA	Jueves 11	2	14:30	Blanco Encalada
25	Cristian Vidal Silva, Rodolfo Schmal, Sabino Rivero, Feliper Pereira, Guillermo Uribe, César Olmos, Erika Madariaga, Sussan Sepúlveda and Esteban Díaz	DESARROLLO DE COMPETENCIAS LÓGICO-MATEMÁTICAS DE NIÑOS EN CHILE MEDIANTE SCRATCH	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
26	Veronica Jimenez, Leonardo Sierra and Gonzalo Valdes	PRACTICAS TEMPRANAS EN LA INDUSTRIA: UN SISTEMA PARA MEJORAR LA FORMACIÓN DEL PERFIL PROFESIONAL DEL INGENIERO CONSTRUCTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA.	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
27	Ciro González, Valeria Carrasco, Vicente Sandoval, Héctor Turra and Carmen Soledad Yáñez	METODOLOGÍA PARA LA EVALUACIÓN DE INNOVACIONES EN CURSOS DE MATEMÁTICA	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
28	Marcela Varas, Jorge Maluenda and Juan Lira	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE UNA ASIGNATURA DE INTEGRACIÓN CURRICULAR PARA INGENIEROS DE PRIMER CICLO DE FORMACIÓN A PARTIR DE PROJECT-ORIENTED LEARNING.	Jueves 11	3	17:30	O'Higgins
30	Rodrigo Arriagada Chinchón, Cristian Eichín Molina, Félix González Carrasco, Camila Cárdenas Moreno and Kamel Harire Seda	MEDICIÓN DE COMPETENCIAS VALÓRICAS EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA: UNA EXPERIENCIA EN LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
32	Bruno Grossi and Javier Ruiz del Solar	ENSEÑANDO BIOMECAÁNICA Y BIOMIMÉTICA A ESTUDIANTES DE INGENIERÍA	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
31	María Hilda Flores, Evelyn Melo, Andrea Coronel, Ingrid Alvarez, Claudia Lepe, Osvar Rojas, Vicente Zetola and Marcelo Fuentes	CÁPSULAS MULTIMEDIA PARA APOYAR EL APRENDIZAJE DE HABILIDADES PERSONALES E INTERPERSONALES - ASIGNATURA DE PROYECTO INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DE LA UCN.	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
35	Luis Hevia and Cecilia Reyes	FERIA DE SOFTWARE: UNA ESTRATEGIA PARA CONTRIBUIR A VALIDAR EL PERFIL DE EGRESO DEL INGENIERO CIVIL INFORMÁTICO DE LA UTFSM	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada

33	Maria Diaz and Hector Fuentes	USO DE PLATAFORMA MOODLE EN EL DESARROLLO DEL APRENDIZAJE COLABORATIVO.	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
34	Juan Carlos Villare Ehijo	EXPERIENCIA DE IMPLEMENTACIÓN DE APRENDIZAJE SERVICIO TALLER PRACTICO DE UN LEVANTAMIENTO O AUDITORIA DE UN SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD, BAJO LA NORMA ISO 9001 2015 EN UNA MEPRISA PYME REAL BAJO METODOLOGIA APRENDIZAJE MAS SERVICIO	Jueves 11	2	14:30	Blanco Encalada
49	Ana María Domínguez, Anibal Valenzuela Sobarzo, Jenny Aldoney, Lautaro Taborga and Cristian Merino	HERRAMIENTAS DE GESTIÓN DE APRENDIZAJE PARA APOYAR EL APRENDIZAJE DE QUÍMICA EN ESTUDIANTES DE PRIMER AÑO DE INGENIERÍA	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
36	Jorge Mendoza Baeza	SIMULACIÓN DEL DESEMPEÑO DE LOS ESTUDIANTES EN EL PLAN DE ESTUDIO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL ELÉCTRICA	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
37	Ana María Golpe Cervelo	UTILIZACIÓN DE LA TIC EN LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA. CASO: ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA, DE LA ASIGNATURA COSTOS PARA INGENIERÍA. UDELAR.	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
38	Mario Letelier, Juan Stockle and Amaru González	ESTUDIO SOBRE HABILIDADES DE INNOVACIÓN EN ALUMNOS DE INGENIERÍA MECÁNICA EN LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
39	Hernan Pape	ALFABETIZACIÓN FINANCIERA PARA INGENIEROS	Viernes 12	4	9:00	O'Higgins
40	Patricio Poblete and Maira Marques Samary	METODOLOGÍAS DE APRENDIZAJE COMBINADAS EN CURSO DE HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES PARA ESTUDIANTES DE PRIMER AÑO	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
41	Fabrizio Salgado and Carmen Soto	PRÁCTICAS PROFESIONALES EN INGENIERIA. ESTADO DEL ARTE EN: RELACIÓN INDUSTRIA-UNIVERSIDAD, INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN Y COMPETENCIAS ABET	Jueves 11	2	14:30	O'Higgins
42	Cristian Saavedra Acuña and Lilian San Martín Medina	PERFIL DE INGRESO ALUMNOS DE INGENIERÍA: UN ANÁLISIS DESDE LAS CONDUCTAS DE APRENDIZAJE.	Jueves 11	2	14:30	Blanco Encalada
43	Maria Cecilia Corona Villaruel, Christian Yáñez Villouta, Claudio Gutierrez and Mafalda Schiappacasse	EL USO DE LAS TECNOLOGÍAS EN EL AULA EN LA ASIGNATURA DE INTRODUCCION A LAS MATEMATICAS	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
44	Eduardo Perez Lobato, Ruben Galleguillos Centeno and Katherine Berrios Soto	DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN COMPUTACIONAL EDUCACIONAL PARA EVALUAR EN FORMA AUTOMATIZADA LA TASA INTERNA DE RETORNO DE MÚLTIPLES FLUJOS DE CAJA QUE TIENEN VIDAS ÚTILES DIFERENTES	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
45	Marcia Muñoz, Claudia Martínez, Patricio Cea, Michelle Bizama and Helga González	EVALUACIÓN DEL LOGRO DEL PERFIL DE EGRESO: INGENIERÍA CIVIL INFORMÁTICA E INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL, UCSC	Jueves 11	2	14:30	O'Higgins
46	Javier Vidal	FLIPPED-CLASSROOM Y TEAM-BASED LEARNING APLICADOS A UN CURSO DE PROGRAMACIÓN	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
47	David A Palma Palma and Ivan Sánchez Soto	EFICACIA DEL APRENDIZAJE BASADO EN PROBLEMAS Y LA EVALUACIÓN FORMATIVA EN EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS TECNOLÓGICAS EN REDES ELÉCTRICAS I	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
48	Alejandra Acuña Villalobos and Fernando Jerez Arellano	PROCESO DE TÍTULO: ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE Y COMPROBACIÓN DE COMPETENCIAS – MEJORANDO EL TIEMPO DE EJECUCIÓN	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
17	Leonhard Bernold, Hugo Alarcon, Gabriel Garcia and Javier Ubilla	COACHING ENGINEERING AND LEARNING SKILLS TO FRESHMAN CLASS USING STEAM AND PBL	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
50	Fernando Tapia Ramirez	ESTRUCTURAS RECONVERTIBLES, COMO ALTERNATIVA A LA SIMULACIÓN ACELERADA EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA CIVIL MECÁNICA	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
51	Leopoldo Lopez, Sabino Rivero and Rodolfo Schmal	DE UNA ENSEÑANZA ANALÓGICA A UNA DIGITAL	Jueves 11	2	14:30	O'Higgins
60	Francisco Villegas, Yasmin Montenegro and Lenin Villalobos	INTERDISCIPLINA COLABORATIVA COMO CONSTRUCCIÓN DE APRENDIZAJES: UNA PROPUESTA EN LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL ELÉCTRICA DE LA UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
53	Hector Vargas, Gabriel Hermosilla, Lisa Soto and Gonzalo Farias	UN ENFOQUE SISTEMÁTICO PARA LA EVALUACIÓN DE CURSOS DE INGENIERÍA BASADOS EN COMPETENCIAS	Jueves 11	2	14:30	Blanco Encalada
54	Marcos A. Levano, Gabriel Venegas, Mariajose Marro and Daniela Vallejos	ASPECTOS EN LA EVALUACIÓN DE CICLO: CICLO INICIAL DEL PROCESO FORMATIVO, CARRERA DE ING. CIVIL EN INFORMÁTICA	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
55	Cristian Carvallo and Hugo Osorio	METODOLOGÍAS ACTIVAS PARA EL APRENDIZAJE Y LA EVALUACIÓN EN CURSO DE INGENIERÍA	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
56	Cristobal Fernandez Robin, Diego Yáñez Martínez and Paulina Santander Astorga	EXPERIENCIAS EN SIMULACIÓN DE NEGOCIOS	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
57	Cristián Cofré	RADIOGRAFÍA DE LOS INGENIEROS CHILENOS: IMPACTO DE LA NO TITULACIÓN Y BAJO NIVEL DE INGLÉS	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
58	Andrea Cárcamo, Claudio Fuentealba and Teresa Castro	EL USO DE LA MODELACIÓN MATEMÁTICA COMO HERRAMIENTAS DE ENSEÑANZA EN INGENIERÍA PARA EL CURSO DE ALGEBRA LINEAL	Jueves 11	1	9:30	Don Bernardo
59	Teresa Castro and Andrea Cárcamo	NIVELACIÓN ONLINE EN MATEMÁTICA PARA ESTUDIANTES DE PRIMER AÑO: UNA EXPERIENCIA MOTIVADORA FCI-UACH	Jueves 11	2	14:30	Blanco Encalada
61	Felipe Cid Burgos, Javier Melillanca, Paulo Gallardo, Felipe Vargas, Daniel Lühr, Guillaume Serandour and Joaquín Castro	ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE BASADOS EN PROYECTOS MULTIDISCIPLINARIOS REALES PARA EL DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES TÉCNICAS Y BLANDAS EN EQUIPOS DE INGENIEROS	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada

63	Constanza Miranda and Julián Goñi	UN SISTEMA DE PORTAFOLIO PARA EVALUAR EL PERFIL DE INGRESO EN UN MAJOR DE INGENIERÍA, DISEÑO E INNOVACIÓN	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
62	Macarena Zapata and Sergio Celis	BICHOS MOVIENDO ELEFANTES: ESTRATEGIAS DE APOYO AL EMPRENDIMIENTO ESTUDIANTIL EN ESCUELAS DE INGENIERÍA EN CHILE	Viernes 12	4	9:00	O'Higgins
90	Matías Mattamala, Matías Lasen, Rodrigo Chi, Andrés Caba, Miguel Patiño, Javier Larrondo and Viviana Meruane	BEAUCHEF PROYECTA: IMPLEMENTACIÓN CURRICULAR DE PROYECTOS MULTIDISCIPLINARIOS	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
64	Oscar Saavedra, Veronica Briceño, Alejandra Chavez and Christian García Ordenes	INNOVACIÓN EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA DE DIRECCIÓN ESTRATÉGICA: PERCEPCIÓN DEL IMPACTO EN EL APRENDIZAJE AL INTRODUCIR REALIDAD VIRTUAL EN EL MÉTODO DE CASOS	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
65	Francisco Pizarro, Pablo Gomez, Héctor Vargas, Juan Pinto, Ariel Leiva, Carlos Madariaga and Werner Jara	EIELECTROAR: REALIDAD AUMENTADA EN AULA COMO HERRAMIENTA DE APRENDIZAJE EN CURSOS DE ELECTROMAGNETISMO	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
66	Isabel Hilliger, Ximena Hidalgo and Jorge Baier	LIFELONG LEARNING: ESTRATEGIAS DE EVALUACIÓN DIRECTAS E INDIRECTAS EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA	Jueves 11	2	14:30	Blanco Encalada
67	Felipe Celery and Felipe Matus	ESTRATEGIAS PARA LA INCORPORACIÓN DE CRITERIOS DE LOGRO Y RETROALIMENTACIÓN EFECTIVA EN LA CORRECCIÓN DE EVALUACIONES MASIVAS DE CURSOS MATEMÁTICOS	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
68	Daniel Ramirez, Marianna Oyanedel and Emilio Cortez	USO DE METODOLOGÍA CLIL PARA LA ENSEÑANZA DE INGLÉS EN INGENIERÍA	Jueves 11	2	14:30	Don Bernardo
69	María Teresa Villanueva, Aida Concha and Luis Schiappacasse	COMO ENCANTAR A LOS ALUMNOS DE PRIMER AÑO DE INGENIERIA, CON QUIMICA GENERAL.	Jueves 11	3	17:30	Blanco Encalada
70	Andrea Arias Padilla, Tania Tapia Opazo, Pablo Acuña Mardones and Diego Acuña Mardones	DISEÑO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL DE REALIDAD AUMENTADA PARA LA ENSEÑANZA DE QUÍMICA GENERAL EN INGENIERÍA	Jueves 11	2	14:30	Don Bernardo
72	Felipe Vargas Millalonco, Rafael Rodríguez Olivos, Felipe Cid Burgos and Alejandro Villegas Macaya	APRENDIZAJE BASADO EN PROBLEMAS (ABP) COMO ESTRATEGIA PARA LA EVALUACIÓN DE COMPETENCIAS ESPECÍFICAS EN LA ASIGNATURA SENSORES Y ACONDICIONAMIENTO DE SEÑAL .	Jueves 11	2	14:30	Don Bernardo
73	Paola Utreras and Yazmina Olmos	AISLANTES TÉRMICOS INNOVADORES: EXPERIENCIA METODOLÓGICA EN EL APRENDIZAJE DE LA FÍSICA.	Jueves 11	2	14:30	Don Bernardo
74	Nina Valdivia	PROPUESTA METODOLÓGICA PARA MEJORAS SUSTANCIALES DEL RENDIMIENTO EN ASIGNATURAS DE PROGRAMACIÓN	Jueves 11	2	14:30	Don Bernardo
75	Teresa Aguilar	MEJORAR LOS APRENDIZAJES DE ESTUDIANTES ADULTOS TRABAJADORES, UTILIZANDO UN ENFOQUE EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS EN CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL.	Jueves 11	3	17:30	Blanco Encalada
76	Oscar Saavedra, Beate Pedrals and Paolo Varas	REALIDAD-VIRTUAL PARA FACILITAR LA COMUNICACIÓN VERBAL	Jueves 11	2	14:30	Don Bernardo
77	Tania Tapia and Andrea Arias	HACIA LA TRANSFORMACIÓN DE LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA PARA INGENIERÍA	Viernes 12	4	9:00	Blanco Encalada
78	Rodolfo Villarroel, Héctor Cornide and Roberto Muñoz	APLICANDO METODOLOGÍAS ACTIVAS PARA MEJORAR EL APRENDIZAJE COLABORATIVO Y EXPOSICIONES ORALES	Jueves 11	2	14:30	Don Bernardo
79	Beate Pedrals, Rodolfo Salazar, Cristobal Fernandez and Juan Veas	UNA DÉCADA DEL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS TRANSVERSALES EN INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	Viernes 12	4	9:00	O'Higgins
80	Liliana García and Jaime Arriagada	EXPERIENCIA EN SEGUIMIENTO DE COMPETENCIAS EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA CIVIL EN OBRAS CIVILES Y CONSTRUCCIÓN: TALLER DE INTEGRACIÓN DE TECNOLOGÍAS CONSTRUCTIVAS	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
81	Ruth Elisabeth Novoa Troquian and Rodrigo Ramirez Canales	ESTRATEGIA DOCENTE PARA LA FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN INGENIERÍA. EXPERIENCIA DE UNA ASIGNATURA ELECTIVA	Jueves 11	2	14:30	Don Bernardo
83	Ricardo Hernan Espinosa Cabezas and Claudio Andres Catalán Huenchur	DEVELAR SI LA APLICACIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMA DIRIGIDA, FUNDAMENTADO EN LA TEORÍA APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO, MEJORA LAS COMPETENCIAS EN LOS ALUMNOS DE FÍSICA I DE INGENIERÍA CIVIL CIVIL DE UNIVERSIDAD CATÓLICA DE LA SANTÍSIMA CONCEPCIÓN.	Viernes 12	4	9:00	Blanco Encalada
84	María Del Pilar Gazmuri and Matias Recabarren	EFFECTOS DE UN CURSO INTRODUCTORIO SOBRE HABILIDADES BÁSICAS PARA EL ESTUDIO DE INGENIERÍA	Jueves 11	2	14:30	Don Bernardo
85	Pablo Isla and Jorge Cea	INNOVACIÓN EN DOCENCIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS USM: INCLUSIÓN DE LA DISCUSIÓN EN ECONOMÍA SOCIAL A TRAVÉS DE METODOLOGÍAS DE APRENDIZAJE ACTIVO	Viernes 12	4	9:00	O'Higgins
86	Vicente Sandoval, Emilio Cariaga, Soledad Yanez, Valeria Carrasco, Ciro Gonzalez and Hector Iturra	LA MODELACIÓN MATEMÁTICA COMO UN RESULTADO DE APRENDIZAJE TRANSVERSAL EN EL PROCESO FORMATIVO DEL INGENIERO	Jueves 11	2	14:30	Don Bernardo
87	Marlene Muñoz Sepúlveda, María Antonieta Soto Chico and Brunny Troncoso Pantoja	RESULTADOS EN LA EVALUACIÓN DE PRÁCTICAS PROFESIONALES EN INGENIERÍA CIVIL EN INFORMÁTICA, FACE-UBB.	Jueves 11	2	14:30	O'Higgins
88	Yessica Aguilera, Mabel Herrera, Karina Montecinos and Eduardo Aracena	EQUIVALENCIA ENTRE TARJETA IF-AT Y APLICACIÓN MÓVIL COMO MECANISMO DE EVALUACIÓN Y RETROALIMENTACIÓN INMEDIATA EN LA METODOLOGÍA TEAM BASED LEARNING.	Jueves 11	3	17:30	Don Bernardo
89	Yadran Eterovic	LOS VALORES DEL DESARROLLO ÁGIL DE SOFTWARE COMO VALORES DE PROCESOS EDUCATIVOS EN INGENIERÍA	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
92	Felipe Cid Burgos, Gustavo Schleyer, Felipe Vargas, Javier Melillanca, Paulo Gallardo and Miguel Carcamo	ESTRATEGIA PRÁCTICA DE CAPACITACIÓN PARA INGENIEROS EN RESPONSABILIDAD SOCIAL	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada

91	Gustavo Schleyer, Alejandro Villegas and Felipe Vargas	APRENDIZAJE EN INGENIERÍA A TRAVÉS DE PROYECTOS INTER-ASIGNATURA Y MULTINIVEL	Jueves 11	3	17:30	Don Bernardo
98	Felipe Muñoz, Rodrigo Herrera and Juan Carlos Vielma	IMPORTANCIA DE LA ENSEÑANZA COLABORATIVA EN ENTORNOS UNIVERSITARIOS COMO RESPUESTA A LA FRAGMENTACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LA ARQUITECTURA, INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
93	Luisa Sepúlveda, Daniela Maturana, Nicolás Pailahueque, Sebastian Ormazabal and Elsa Contreras	APRENDIZAJE ACTIVO EN LA ASIGNATURA INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE BASADO EN PROBLEMAS (ABP).	Jueves 11	3	17:30	Don Bernardo
94	Eugenio Bravo, María Isabel González, Enrique Sologuren, Horacio Buldrin, Jorge Castillo, Julio Lira and Carmen Gloria Nuñez	OPTIMIZANDO LOS PROCESOS DE EVALUACIÓN DE APRENDIZAJES EN LOS PRIMEROS AÑOS DE INGENIERÍA Y CIENCIAS: HACIA UNA CULTURA REFLEXIVA Y DE FEEDBACK COMPLETO EN LA DOCENCIA UNIVERSITARIA	Jueves 11	3	17:30	Don Bernardo
95	Carmen Soledad Yáñez, Valeria Carrasco, Vicente Sandoval, Ciro González and Héctor Turra	RESULTADOS DE APRENDIZAJE EN CURSOS DE CIENCIAS BASICAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UCTEMUCO CONTRIBUYENDO A LA OPTIMIZACION DEL PROCESO FORMATIVO.	Viernes 12	4	9:00	Blanco Encalada
96	L-Nicolas Schiappacasse, Aida Concha and María Teresa Villanueva	EXPERIENCIA DE VALIDACIÓN DE LA COMPETENCIA GENÉRICA COMUNICACIÓN ORAL, ESCRITA Y MULTIMODAL EN UN CURSO DE QUÍMICA PARA ESTUDIANTES DE INGENIERÍA	Jueves 11	2	14:30	Blanco Encalada
97	Jaime Arriagada and Alejandro Sanhueza	IMPLEMENTACIÓN DE LA REALIDAD VIRTUAL EN EL CURSO "DIBUJO GRÁFICO COMPUTACIONAL" DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD CENTRAL DE CHILE	Jueves 11	3	17:30	Don Bernardo
105	Marcia Muñoz, Claudia Martinez and Matilde Basso	CARACTERIZACIÓN DEL PERFIL DE INGRESO EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UCSC	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
99	Iván Santelices Malfanti, Leticia Galleguillos Peralta and Andrea Garrido Rivera	IMPLEMENTACIÓN DEL AJUSTE CURRICULAR DE LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL EN EL CONTEXTO DEL PROYECTO INGENIERÍA 2030, INGENIERÍA DE CLASE MUNDIAL, UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO, CHILE	Jueves 11	2	14:30	O'Higgins
100	Ruby Morales, Claudio Aravena, Brunny Troncoso, Mauricio Cortés, Mauricio Diéguez, Jorge Hochstetter and Marlene Muñoz	MÉTODO COMP-TIC PARA MEJORAR ESTRATEGIAS DOCENTES	Jueves 11	3	17:30	Don Bernardo
101	Karina Malla Buchhorsts, Arturo Bernal Cárdenas, Carlos Ríos Morales and Arturo Vallejos Araya	ANÁLISIS A PRIORI Y A POSTERIORI DE SITUACIONES DIDÁCTICAS EN LA ASIGNATURA DE ÁLGEBRA. PROYECTO DOCENTE UCN.	Viernes 12	4	9:00	Don Bernardo
102	Juan Contreras, Patricio Mellado Michea and Inés Villanueva Cáceres	CLINICA CONSULTIVA EMPRESARIAL, BASADA EN EL MODELO DE COMPETENCIAS ARTICULADAS POR SEMESTRE "COMPAS"	Viernes 12	4	9:00	Don Bernardo
103	Patricio Mellado, Ines Villanueva and Juan Contreras	GUIA TECNICA SIMPLIFICADA DE INTEGRACIÓN DE NORMAS ISO 9001:2015,14001:2015,45001:2018 "TECSIN"	Viernes 12	4	9:00	Don Bernardo
104	Leticia Campos, Liver Rojas, Ivonne Ordenes, Daniel Alvarado Ortiz and Andrés Pardo	LA IMPORTANCIA DEL TRABAJO EN TERRENO, EN CARRERAS DEL ÁREA DE MINERÍA, PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL DE PROFESIONALES EN LA UNIVERSIDAD DE ATACAMA, III REGIÓN, CHILE	Viernes 12	4	9:00	Don Bernardo
106	Nicolas A. Nunez	LLEGÓ LA OLA DE LOS DATOS: ESTUDIO SOBRE LA INTRODUCCIÓN DE CURSOS OBLIGATORIOS DE CIENCIA DE DATOS	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
123	Rodrigo Dominguez, Anett Aguila and Simon Brante	ACTIVIDADES OUTDOOR QUE FORTALECEN LAS COMPETENCIAS SELLO EN LA USM	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
107	Rodolfo Salazar, Cristobal Fernandez Robin, Beate Pedrals and Juan Veas	EQUIVALENCIA ENTRE VERSIONES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL INDUSTRIAL, MEDICIÓN Y DIAGNÓSTICO.	Jueves 11	3	17:30	O'Higgins
108	Andrea Obregón, Patrick Pérez and Carmen Araneda	PERCEPCIÓN DE LOS TUTORADOS RESPECTO A LOS TUTORES PARES EN UNA UNIVERSIDAD DEL NORTE DE CHILE	Jueves 11	2	14:30	Blanco Encalada
109	Claudia Bañados Castro and Iván Santelices Malfanti	LA RENOVACION CURRICULAR PARA CARRERAS DE INGENIERIA EN LA UNIVERSIDAD DEL BIO-BIO APLICANDO GESTIÓN DEL CAMBIO: CASO INGENIERIA CIVIL INDUSTRIAL	Jueves 11	3	17:30	O'Higgins
110	Monica Cortés, Camila Belmar and Pilar Gárate	PRIMEROS RESULTADOS PROGRAMA RETENCIÓN CARE 2018, USM	Jueves 11	2	14:30	Blanco Encalada
111	Hector Henao, Chavez Alejandra, Claudio Pizarro and Christian Garcia	PROPUESTA DE INNOVACIÓN EDUCATIVA EN LA ENSEÑANZA/APRENDIZAJE: ASIGNATURA PIRO-METALURGIA.	Jueves 11	1	9:30	O'Higgins
112	Josefa Cortés, Harold Ledezma and Carmen Guirriman	CARACTERÍSTICAS DE LOS ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE PRIMER AÑO QUE ACCEDEN A LAS TUTORÍAS UNIVERSITARIAS	Viernes 12	4	9:00	Blanco Encalada
113	Lisa Soto, Gabriel Hermosilla and Hector Vargas	ACTUALIZACIÓN DEL PERFIL DE EGRESO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL ELECTRÓNICA DE LA PUCV	Jueves 11	2	14:30	Blanco Encalada
115	Nicolás López, Armando Poblete and Carmen Araneda	DESERCIÓN EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR: PERSPECTIVA DE LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCACIONALES PROCEDENTES DE LOS ESTUDIANTES	Jueves 11	3	17:30	Blanco Encalada
116	Edith Herrera and Ivan Sanchez	TRABAJOS PRACTICOS DE FISICA Y SU INFLUENCIA EN EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS CIENTIFICAS EN ESTUDIANTES DE INGENIERIA	Viernes 12	4	9:00	Blanco Encalada
117	Camilo Peña Ramírez and Marina Ramírez Lagos	PERFIL DEL EMPRENDEDOR UNIVERSITARIO Y SU EXPERIENCIA DE APRENDIZAJE EN EDUCACIÓN EMPRENDEDORA	Viernes 12	4	9:00	O'Higgins
118	Gonzalo Améstica, Edgard Toledo and Cristóbal Fernández	EL INGENIERO EMPRENDEDOR: ANÁLISIS DE LA INTENCIÓN EMPRENDEDORA PARA MEJORAR LA RETENCIÓN Y TASAS DE TITULACIÓN EN INGENIERÍA	Viernes 12	4	9:00	O'Higgins
120	Rubén Galleguillos Zenteno, Eduardo Pérez Lobato and Katherine Berrios Soto	REDISEÑO EN BASE A COMPETENCIAS CON RESULTADO DE APRENDIZAJE DE ASIGNATURA DE TALLER DE PROYECTOS	Jueves 11	3	17:30	O'Higgins

121	Ivan Sánchez Soto	EFICACIA DE UN MÉTODO ÚNICO PARA RESOLVER PROBLEMAS DE CINEMÁTICA A TRAVÉS DE LA INTEGRAL Y LA DERIVADA CON ESTUDIANTES DE INGENIERÍA CIVIL	Jueves 11	3	17:30	Blanco Encalada
122	Arnold Schirmer and Fernando Mendoza	PERFIL DE EGRESO. UNA PROMESA CUMPLIDA.	Jueves 11	3	17:30	O'Higgins
10	Guillermo Cabrera-Guerrero, Marcela Villegas, Alejandra Gonzalez and Carolina Lagos C.	ESTUDIO DE PRESENCIA DEL FENOTIPO AUTISTA ENTRE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA	Jueves 11	1	9:30	Blanco Encalada
124	Mario Toledo, Jaime Núñez and Alex Arellano	LA GESTIÓN DEL TIEMPO EN EL PROCESO FORMATIVO DEL ESTUDIANTE DESDE EL PRIMER AÑO DE INGENIERÍA CIVIL MECÁNICA EN LA UNIVERSIDAD	Viernes 12	4	9:00	Don Bernardo