

Newsletter

Facultad Ingeniería UdeC

Newsletter de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Concepción N°43, con noticias correspondientes a **noviembre de 2019**.

NOTICIAS NOVIEMBRE 2019



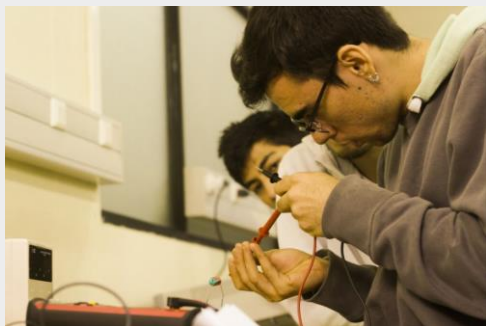
FI UDEC ORGANIZÓ CON ÉXITO LAS JORNADAS CHILENAS DE COMPUTACIÓN 2019

Del 4 al 8 de noviembre, nuestra facultad fue sede del evento científico más importante del país en el ámbito de la Ciencia de la Computación y de la Informática, que incluyó una serie de sub-eventos.



ROGERS ESCALUP DE CICLA 3D, PRIMERA EMPRESA EN CHILE EN CREAR FILAMENTOS CON MATERIALES RECICLADOS

Visitar un emprendimiento de jóvenes ingenieros UdeC siempre es un orgullo y saber que el más viejo del equipo de trabajo tiene 25 años es, sin duda, asombroso y motivador.



DOCTORADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA ALCANZA ACREDITACIÓN DE 7 AÑOS

El Doctorado en Ciencias de la Ingeniería con Mención en Ingeniería Eléctrica fue acreditado por 7 años por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA), hasta el 28 de noviembre de 2026.



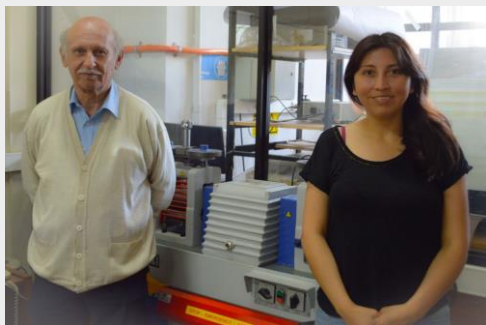
ESTUDIANTES, ACADÉMICOS (AS) Y ADMINISTRATIVOS (AS) SE REÚNEN PARA REFLEXIONAR DE LA SITUACIÓN NACIONAL

En el contexto nacional actual, la FI estado propiciando encuentros de conversación entre sus docentes, personal administrativo y estudiantes, con el propósito de construir, desde la ingeniería, propuestas que sean un aporte al mejoramiento de la calidad de vida en el país.



PRESIDENTA DE WIE UDEC PARTICIPÓ EN LA 1RA REUNIÓN DE IEEE WIE DE LA REGIÓN 9, LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE

Nuestra estudiante de quinto año de Ingeniería civil Biomédica, Pamela Zurita, presidenta de Women in Engineering UdeC asistió -en su calidad de líder de esta agrupación-, a la primera reunión regional de la IEE de Young Professionals y Women in Engineering.



PROYECTO BUSCA GENERAR NANO ESTRUCTURAS PARA ALTÍSIMA RESISTENCIA DE MATERIALES

Una modelación matemática que permita definir las condiciones operacionales del proceso utilizado para aumentar la resistencia al desgaste de un material, manteniendo sus propiedades, es el corazón del proyecto que dirige el Director del DIMAT, Dr. Carlos Camurri.



XIII WORKSHOP DE LA RED EMPRENDESUR SE EFECTUÓ EN BRASIL

Más de 500 profesionales latinoamericanos se dieron cita en el XIII Workshop de EmprendeSUR (Red de Emprendimiento e Innovación en América Latina), de la cual el Dr. Pedro Vera Castillo, académico del Departamento de Ingeniería de Materiales, es su presidente.



LEOPOLDO GUTIÉRREZ, DOCENTE FI, EXPUSO EN "PROCEMIN-GEOMET 2019"

El docente del Departamento de Ingeniería Metalúrgica, DIMET, Leopoldo Gutiérrez, participó en la decimoquinta conferencia internacional de procesamiento de minerales y la geometalúrgica, "Promcemin-Geomet 2019" que se realizó entre el 20 y 22 de noviembre pasado.



DOCTORADO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL RECIBE ACREDITACIÓN

Luego de un largo proceso gestionado en la Comisión Nacional de Acreditación (CNA-Chile), el programa Doctorado en Ingeniería Industrial impartido por el Departamento de Ingeniería Industrial (DII) de la UdeC recibió la primera acreditación por un período de dos años de vigencia.



CAMPUS Y NATURALEZA DESTACAN PASANTES INTERNACIONALES

Jonas Reinelt, alumno de la Universidad Politécnica de Múnich, Alemania; y Marie Veyriere, alumna del Instituto Nacional de Ciencias Aplicadas Centre Val de Loire, Francia; comparten la visión de que el campus y la ciudad los ha sorprendido positivamente durante su estadía en la Facultad de Ingeniería.



“MI MAYOR CRECIMIENTO HA SIDO A TRAVÉS DE PASANTÍAS E INVESTIGACIÓN EN EL EXTRANJERO”: GABRIEL VARELA, INGENIERO CIVIL BIOMÉDICO

Desde Centre for Functional and Metabolic Mapping, de la Universidad de Western Ontario, Londres, Canadá, nos escribe Gabriel Enrique Varela Mattatall, Ingeniero Civil Biomédico UdeC.



TRANSFORMACIÓN DE BIOMASA EN ENERGÍA: EXPERIENCIA ESPAÑOLA EN LA FI UDEC

Dar a conocer proyectos y cómo ha evolucionado durante estos años el uso de biomasa en España, fue el objetivo de la charla dictada por el docente del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT) de España, Dr. José María Sánchez.



ESTUDIANTES VIAJAN AL SUDESTE ASIÁTICO PARA PRÁCTICAS PROFESIONALES

Siete estudiantes de ingeniería UdeC viajarán en las próximas semanas al Sudeste Asiático para iniciar prácticas profesionales en empresas financieras, de alimentos, energía, metalúrgicas y de Inteligencia Artificial.

IIT UDEC | INSTITUTO DE INVESTIGACIONES TECNOLÓGICAS



IIT UDEC APROBÓ AUDITORA EXTERNA

Una buena evaluación al trabajo del equipo que integra el IIT UdeC dio como resultado la auditoría externa de la Norma ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 y OHSAS 18001:2007, normas de calidad que incluyen medioambiente, seguridad y salud ocupacional.

CAMPAÑA INGENIERAS DESTACADAS



VIVI PONCE

Ingeniera Civil Industrial
CEO y fundadora de
www.experiencialab.com



GLORIA LEDERMANN

Ingeniera Civil Industrial
Gerente de Marketing
de Copec S.A.



LOURDES OLIVA

Ingeniera Civil Química
Business Development
Partner en la empresa de
generación Engie.



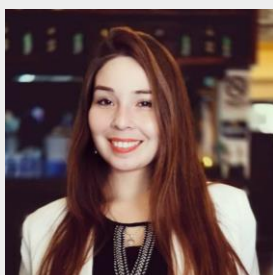
GRACIELA BUSTAMANTE

Ingeniera Civil Industrial
Jefa de Planificación del
Proyecto Minera Los
Pelambres, de Antofagasta
Minerals.



DANIELA STUCK

Ingeniera Civil Química
Pasante en el Laboratorio
Nacional de Energías
Renovables (NREL), EU.



NATALIA MADRID

Ingeniera Civil Industrial
Analista en la empresa
CameronPartners Innovations
Consultants.

VIDEO DESTACADO



CICLA 3D | Emprendimiento e innovación con economía circular

El Ingeniero FI Rogers Escalup es el fundador de Cicla 3D, una empresa donde se fabrican filamentos para impresoras 3D, utilizando materiales reciclados.

Conoce más del proyecto [aquí](#)

CALENDARIO

Revisa [aquí](#) el calendario de nuestra FI y no te pierdas de las interesantes actividades preparadas para la próxima semana.

LA FI UDEC ESTÁ EN DIFERENTES PLATAFORMAS ;SÍGUENOS!



Unidad de Comunicaciones | Facultad de Ingeniería UdeC

Edmundo Larenas 219, piso 1, Of. Unidad de Comunicaciones | Tel. 41 220 **3235** | comunicacionfi@udec.cl



Facultad de Ingeniería
Universidad de Concepción