

Facultad Ingeniería UdeC

Newsletter de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Concepción N°44, con noticias correspondientes a **diciembre de 2019**.

NOTICIAS DICIEMBRE 2019



SEMINARIO INTERNACIONAL REITERA IMPORTANCIA EN TEMAS ENERGÉTICOS Y DE CIUDAD

El Departamento de Ingeniería Eléctrica (DIE) de la FI organizó el “Seminario Internacional Electromovilidad – Ciudades Inteligentes – Cambio Climático”, en el contexto del Congreso Biobío Energía.



EQUIPO DE LA FIUDEC GANÓ TRACK FORESTAL DEL DESAFÍO HIGH TECH CENTENARIO

El Séptimo Concurso Tecnológico Universitario DESAFÍO HIGH TECH Centenario, organizado este 2019 por IncubaUdeC, finalizó el 17 de diciembre con la elección de los equipos ganadores en las cinco categorías en disputa.



UDEC IMPLEMENTARÁ PILOTO 5G EN CAMPUS CENTRAL

La Universidad de Concepción se encuentra preparando el despliegue de una red 5G en su campus central, la cual será la primera en su tipo entre las universidades chilenas. En este contexto, nuestra facultad tendrá un rol protagónico en la implementación de esta tecnología.



PROYECTO FIUDEC SE ADJUDICA FONDO PARA EDUCACIÓN SUPERIOR

En el marco de las actividades del Centro de Estudios e Investigación en Educación Superior (UCO1895) de la Facultad de Educación de la UdeC, se efectuó – el 05 de diciembre – la ceremonia de entrega del primer fondo concursable para el mejoramiento continuo de la educación superior regional.



YA ESTÁN DISPONIBLES LAS INICIATIVAS DE ACADÉMICOS PRESENTADAS EN LA IV JORNADA DE EDUCACIÓN EN INGENIERÍA

Un resumen con las iniciativas de académicos (as) para el mejoramiento de los aprendizajes en ingeniería ya está disponible en el [sitio web de la UdeI](#) (específicamente [aquí](#)) y que forman parte del acta final de la IV Jornada de Educación en Ingeniería.



EN SU DÍA SECRETARIAS DE LA FIUDEC FUERON HOMENAJEADAS

Con un tradicional desayuno la Facultad de Ingeniería UdeC celebró, el 4 de diciembre, el Día de la Secretaria, instancia a través de la cual sus autoridades efectuaron un merecido homenaje a quienes realizan, a diario, esta importante labor.



ACADÉMICOS DE LA FIY DE LA UCSC REALIZAN WORKSHOP EN CHINA SOBRE PROYECTO DE MANEJO DE DESASTRES

En el marco de las actividades del China-Chile ICT Joint Laboratory, los profesores Jorge Pezoa, Gonzalo Montalva, y la profesora Silvia Restrepo de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, participaron en “2019 HIT-UdeC Workshop on NSFC-CONICYT Project”.



RECONOCIMIENTO A LA LABOR DEL PERSONAL DE APOYO DE LA FIUDEC

El trabajo realizado a diario por el personal de apoyo de cada una de las unidades fue destacado por el decano de la Facultad de Ingeniería UdeC, Luis Morán, en un Desayuno de Camaradería en el que también participaron los directores de Departamento.



PATRICIA CABALÁ EXPUSO SOBRE SU EXPERIENCIA EN LA INDUSTRIA

La egresada de Ingeniería Civil Química volvió a pisar los pastos de la UdeC para hablar sobre el empoderamiento de la mujer en el mundo laboral dentro del marco de las charlas organizadas por el Departamento de Ingeniería Química.



“CAFÉ DE LAS 10” ACERCÓ PROGRAMA ACADEMY A DOCENTES

Una conversación en torno a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), que impulsa el Programa Academy International en nuestra Universidad de Concepción, se efectuó el 13 de diciembre, en el “Café de las 10” de la Facultad de Ingeniería.

CONSORCIO 2030



TALLERES UDEI CAPACITAN PARA MEJORAR COMPETENCIAS DOCENTES

Con el fin de contribuir al mejoramiento docentes es que la Unidad de Educación en Ingeniería (UdEI) ha efectuado varios talleres relacionados con el tema. De esta manera, se realizó el taller «Construcción de Instrumentos de Evaluación», dictado por el Psicólogo Educativo Jorge Maluenda.

IIT UDEC | INSTITUTO DE INVESTIGACIONES TECNOLÓGICAS



DIRECTOR DEL IIT PARTICIPÓ EN CONGRESO INTERNACIONAL EN COLOMBIA

Nicolás Cárcamo, Director del Instituto de Investigaciones Tecnológicas de la Universidad de Concepción (IIT UdeC), participó como expositor en el V Congreso Internacional sobre Ingeniería, Tecnología y Automatización CIITA 2019; presentando aportes al área de innovación desde la ingeniería.

CAMPAÑA INGENIERAS DESTACADAS



CLAUDIA CENDRA

Ingeniera Civil Química
Socia fundadora de Gestec
Consultora Ambiental SpA.



MARÍA RAMIREZ

Ingeniera Civil Química
Principal Metallurgical
Engineer en ENAEX Servicios.



LUISA SEPÚLVEDA

Ingeniera Civil Química
Académica Departamento de
Ingeniería Química USACH.



ROSA BIDART

Ingeniera Civil Química
Docente Ing. Civil Industrial
(UDD), Socia de EUSKOTEC
Consultoría, Servicios y
Comercial Ltda.



MARCELA ANGULO

Ingeniera Civil
Directora Unidad Universidad
de Concepción – Santiago.



NATHALIA RIVERA

Ingeniera Civil Química
Gerente de Distribución e
Ingeniería para Linde PLC
Chile.

VIDEO DESTACADO



Footshot | Detección oportuna del pie diabético

Los Ingenieros FI Alejandro Carrasco y Fabián Quiróz crearon un dispositivo que detecta úlceras o heridas en la zona plantar de personas con diabetes, disminuyendo las probabilidades de amputación.

Conoce más de esta innovadora idea [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