Newsletter de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Concepción N°40, con noticias correspondientes a **agosto de 2019**.

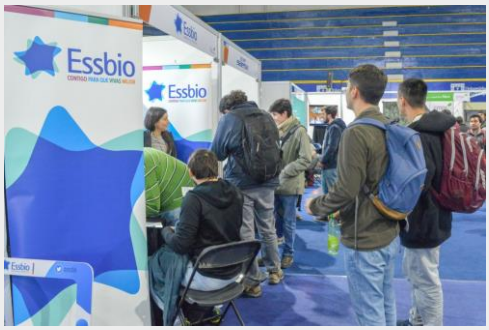
NOTICIAS AGOSTO 2019

ESCOLARES "VIVIERON" DURANTE DOS DÍAS LA EXPERIENCIA DE SER ESTUDIANTE UNIVERSITARIO

Durante 2 días, nuestra Facultad de Ingeniería, recibió a cerca de 300 alumnos y alumnas de distintos establecimientos educacionales de la región y de otras partes de Chile, para conocer más de las 13 especialidades en ingeniería civil.

COLEGIO DE INGENIEROS DE CHILE ENTREGÓ PREMIO NACIONAL 2019 A LA FI UDEC

Su contribución al desarrollo de la región y del país, a la calidad de vida de los habitantes y su aporte a la transferencia de tecnología, son algunos de los motivos por los cuales el Colegio Nacional de Ingenieros de Chile distinguió este a la FI con el Premio Nacional Colegio de Ingenieros de Chile.



EXITOSA TERCERA FERIA DE EMPLEABILIDAD REALIZÓ LA FI UDEC

Con éxito concluyó la Tercera Feria de Empleabilidad organizada por la FI UdeC , la cual convocó - además de los interesados - a destacadas empresas que ofrecieron oportunidades para memoristas, prácticas profesionales, cupos laborales y puestos trainee.

U PLANNER PARTIÓ ESTA SEMANA EN LA FI UDEC

En la búsqueda de mejorar la calidad de la docencia, para aumentar la retención, y contar con una herramienta de gestión que entregue la información requerida en los procesos de mejoramiento continuo, la FI está implementando una nueva plataforma desarrollada por U – planner.

SUBSECRETARÍA DE DEFENSA Y FI UDEC BUSCAN DESARROLLAR INICIATIVAS CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS

Realizar un trabajo conjunto de integración para impulsar el desarrollo científico y tecnológico entre instituciones de Defensa, el mundo académico y las empresas públicas de Defensa, fue el objetivo del seminario “Integración Regional de Capacidades de I2D”.

“NEW SPACE” LA PRIMERA CUMBRE ESPACIAL DEL BIOBÍO TIENE SELLO FI UDEC”

El gran potencial de innovación, desarrollo y emprendimientos de base tecnológica (EBT) en el área aeroespacial en el Biobío es el motor principal para la realización de New Space: Emprendimiento e Innovación Espacial, la primera cumbre de este tipo, que se realizará en octubre de este año.

TÉCNICA Y ACTITUD, DOS DIMENSIONES CLAVES PARA INNOVAR

El Magíster en Innovación y Emprendimiento, MIET, inició las clases con una intensa semana, donde los 24 alumnos se sumergieron en el extraordinario mundo de la innovación de manos de dos reconocidos especialistas en el tema, Carlos Osorio y María Renard.

TEMA SOBRE MINERÍA INAUGURÓ NUEVO CICLO DE CHARLAS EN LA UNIDAD SANTIAGO UDEC

“Minería y un mundo bajo en carbono: oportunidades y desafíos para Chile” fue el tema que convocó a más de 100 personas, varios de ellos egresados de la Facultad de Ingeniería, en el marco del Ciclo Diálogo del Presente, organizado por la Unidad UdeC en Santiago.

ALUMNOS DE INGENIERÍA COMPARTEN SUS VISIONES DE LA INDUSTRIA CON SOFOFA

En el marco de la visita del Comité Ejecutivo de Sofofa a la Universidad de Concepción, 12 estudiantes de distintos Centros de Alumnos de la Facultad de Ingeniería conversaron sobre el desarrollo del país y reflexiones en torno al rol empresarial en la sociedad.

OFICIALES DEL ARSENAL NAVAL CONOCIERON PARTE DE LAS CAPACIDADES EN INGENIERÍA

Desde hace años existe una importante vinculación entre la Facultad de Ingeniería y las distintas reparticiones de la Armada de Chile, como la Fuerza de Submarinos, Asmar y Arsenal Naval, ubicados en la Base Naval de Talcahuano.

PROCESO DE INCORPORACIÓN DEL BIM EN INGENIERÍA CIVIL UDEC FUE EXPUESTO EN SANTIAGO

La incorporación del Building information Modeling, BIM, en el nuevo plan de estudio de Ingeniería Civil UdeC fue la temática principal de la exposición del docente FI, Mauricio Pradena en la ExpoBim 2019, que se realizó el 7 y 8 de agosto en Santiago.

ESTUDIANTES DEL DIQ ORGANIZAN POR PRIMERA VEZ CASA ABIERTA DE SU CARRERA

Con la participación de alumnos de distintos colegios de la región del Biobío, estudiantes de Ingeniería Civil Química realizaron la primera casa abierta, el pasado martes 13 de agosto en el Edificio Gustavo Pizarro.

ROLANDO BURGOS, INGENIERO UDEC, ES NOMBRADO PROFESOR TITULAR EN VIRGINIA TECH

Rolando Burgos Valenzuela, Ingeniero Civil Electrónico UdeC, y quien trabaja desde el 2002 en Virginia Tech, fue nombrado profesor de la mencionada universidad norteamericana (equivalente a profesor titular), resultado de su excelente trabajo académico y de investigación.

CORROSIÓN MICROBIOLÓGICA REUNIÓ A ESPECIALISTAS, ALUMNOS Y PROFESIONALES EN TORNO AL TEMA

El Grupo Interdisciplinario de Nanotecnología Aplicada, GINA, del Departamento de Ingeniería de Materiales organizó un curso sobre biocorrosión, especialmente destinado a alumnos de postgrado y oficiales de la Armada.

DOCENTE FI ENCABEZA IMPORTANTE RED DE INVESTIGACIÓN IBEROAMERICANA

IDEais es una red de investigación financiada por el Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED), cuyo objetivo es introducir técnicas de Inteligencia Artificial para mejorar el acceso a las infraestructuras de datos espaciales.

DIMET PARTICIPÓ EN EDUCAMÍN 2019

En el marco del mes de la minería, el Departamento de Ingeniería Metalúrgica, Dimet, participó en la feria abierta “Educamín 2019”, espacio cuyo fin fue generar una instancia para visibilizar y expandir ante los alumnos secundarios las alternativas a las que pueden optar en este campo laboral.

DOCENTES DEL DIQ ELIGIERON A NUEVO DIRECTOR

En un ambiente de colaboración y confianza, Marlene Roeckel dirigió su última reunión como directora del Departamento de Ingeniería Química, el pasado lunes 12 de agosto, para asumir al día siguiente el académico electo, Rodrigo Bórquez.

PAMELA GUEVARA PARTICIPÓ EN IMPORTANTE ENCUENTRO DE CENTROS EN VALPARAÍSO

Con la presencia del Ministro de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Andrés Couve y de la Presidenta de la Asociación de Emprendedores de Chile, Alejandra Mustakis, se efectuó un primer encuentro entre el Centro Interdisciplinario de Neurociencia de Valparaíso (CINV)

PROF. ANDRÉS MEJÍA VISITÓ INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MATERIALES DE LA U. AUTÓNOMA DE MÉXICO

El docente del Departamento de Ingeniería Química fue invitado por Héctor Domínguez, profesor del Instituto de Investigaciones en materiales (IIM) de la Universidad Autónoma de México (UNAM), para realizar una visita académica desde el 5 al 16 de agosto.

CONSORCIO 2030

CONSORCIO 2030 REALIZÓ SEGUNDA REUNIÓN DE COMITÉ DIRECTIVO

Las autoridades que forman el comité directivo del Consorcio 2030 sostuvieron la segunda reunión del año para avanzar en los desafíos que le impone a las facultades de Ingeniería de la UdeC, USACH y PUCV, el proyecto Ingeniería 2030 de Corfo.

CAMPAÑA INGENIERAS DESTACADAS

PAMELA RODRÍGUEZ

Ingeniera Civil de Materiales, Profesional de Acreditación en el Instituto Nacional de Normalización (INN).

SOLANGE AEDO

Ingeniera Civil Biomédica, AITO Biomédico, Unidad de Seguimiento y Control de Obras, Servicio de Salud Concepción.

PATRICIA CABALÁ

Ingeniera Civil Química, Jefa Departamento de Operaciones Enap Refinería Biobío.

GABRIELA NEUMANN

Ingeniera Civil Mecánica Emprendedora, Máster en Diseño de Productos de la Universidad de las Artes de Berlín, Alemania.

VIDEO DESTACADO

CÓMO SOBREVIVIR AL PRIMER AÑO DE INGENIERÍA

Porque sabemos que el primer año de universidad puede ser complicado, profesores y estudiantes de nuestra facultad comparten consejos y vivencias para enfrentar esta etapa.

Haz clic **aquí** para ver el video

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