

FI UdeC en Prensa

OCTUBRE 2019

UNIDAD DE COMUNICACIONES
FACULTAD DE INGENIERÍA
UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

comunicacionfi@udec.cl
41 220 32 35 | fi.udec.cl



Martes 19 de noviembre de 2019

Estimado «Nombre»,

A continuación compartimos un resumen de las apariciones de nuestra Facultad de Ingeniería UdeC en prensa durante **octubre**.

New Space

Facultad de Ingeniería UdeC inauguró cumbre nacional del espacio

TVU (04/10) | [Ver noticia](#)

...

Otras noticias relacionadas:

LUN (04/10) [Ingeniero aeroespacial del MIT dice que Chile necesita nanosatélites específicos](#)

TVU (05/10) | [Cumbre nacional del espacio "New Space" reunió a estudiantes en Cícat de Coronel](#)

Diario Concepción (05/10) | [Hoy culmina inédita cumbre UdeC de innovación y emprendimiento espacial](#) (pág.16)



PROGRAMA NEW SPACE CON PRESENCIA DE EXPERTO DE LA NASA

Hoy culmina inédita cumbre UdeC de innovación y emprendimiento espacial

La cita contó con la participación de importantes científicos de Estados Unidos y Rusia. Uno de los desafíos de Chile es sumar nanosatélites para apoyar la economía nacional. La cita termina hoy en Cícat.



Decano Luis Morán en Encuentro El Sur del Futuro Destacan evolución de matriz energética hacia la descarbonización

Diario El Sur (17/10) | [Leer noticia](#)



Marcelo Aybar y Mauricio Pradena

Expertos UdeC trabajan en el desarrollo de hormigones que son autorreparables

Diario El Sur (13/10) | [Leer noticia](#)

...

Otras noticias relacionadas:

TVU Programa Estelar (07/10) [Proyecto de Ingeniería UdeC mezcla bacterias y hormigón, Investigación Marcelo Aybar, docente DIC](#)



La entrega será en febrero de 2020, en California Premio “TMS EPD Technology Award” será recibido por Dimet

Diario Concepción (13/10) | [Leer noticia](#)

...

Otras noticias relacionadas:

Revista Minería Chilena (14/10) [Publicación de investigadores de la Universidad de Concepción recibe premio internacional](#)



Entrevista a Nicolás Cárcamo, director del IIT ¿Qué es y cómo se realiza la transferencia tecnológica?

TVU Programa Estelar (14/10) | [Ver más](#)



Camilo Fuentealba y Miguel Valdebenito Ingenieros UdeC desarrollan emprendimiento aeroespacial Aslight

TVU (13/10) | [Ver más](#)



Luis García, organizados y académico del DIE

Congreso Biobío Energía fue postergado para noviembre

Diario El Sur (22/10) | [Leer noticia](#)

...

Otras noticias relacionadas:

Diario El Sur (17/10) [Octava versión de Biobío Energía tendrá como foco la Cop25 y la Apec](#)

"Ante los sucesos que vienen desarrollándose desde el viernes 18 de octubre y la decisión del gobierno de Chile de declarar estado de Emergencia, el cual restringe el derecho a reunión, es que el Comité Ejecutivo del Biobío Energía, ha decidido suspender el Congreso Internacional Biobío Energía 2017 y reprogramar el mismo para la segunda quincena de noviembre del presente año".
Así lo comunicó Gustavo Pina, presidente del encuentro que es organizado por la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Concepción y la Fundación Energía Comunitaria.
Recalcó que esto, con el objeti-

ENCUENTRO PARTÍA ANOCHE CON UNA CENA

Congreso Biobío Energía fue postergado para noviembre

Desde hoy y hasta el jueves estaban programados seminarios y encuentros con invitados nacionales e internacionales.



Consultado Manuel Meléndrez, docente DIMAT

Muros pintados al óleo, lo que más cuesta limpiar de grafitis

LUN (29/10) | [Leer noticia](#)

Doctores en química explican que el tipo de pintura se adhiere más

Muros pintados al óleo, los que más cuesta limpiar de grafitis

Manuel Meléndrez, docente DIMAT, explicó que el tipo de pintura que se utiliza en los muros pintados al óleo, es el que más cuesta limpiar de grafitis.

Los grafitis, pintados a vector, se adhieren a los muros de concreto, al igual que los grafitis hechos a mano. Sin embargo, el tipo de pintura que se utiliza en los muros pintados al óleo, es el que más cuesta limpiar de grafitis. Esto se debe a que este tipo de pintura es más resistente y se adhiere más fuertemente a la superficie del muro. Además, los grafitis hechos a mano son más fáciles de limpiar que los grafitis hechos a vector.

Según Manuel Meléndrez, docente DIMAT, el tipo de pintura que se utiliza en los muros pintados al óleo, es el que más cuesta limpiar de grafitis. Esto se debe a que este tipo de pintura es más resistente y se adhiere más fuertemente a la superficie del muro. Además, los grafitis hechos a mano son más fáciles de limpiar que los grafitis hechos a vector.

Los grafitis, pintados a vector, se adhieren a los muros de concreto, al igual que los grafitis hechos a mano. Sin embargo, el tipo de pintura que se utiliza en los muros pintados al óleo, es el que más cuesta limpiar de grafitis. Esto se debe a que este tipo de pintura es más resistente y se adhiere más fuertemente a la superficie del muro. Además, los grafitis hechos a mano son más fáciles de limpiar que los grafitis hechos a vector.

Columna de Opinión, Marcela Parada, docente DII

El crecimiento de las empresas chilenas

Cmas (octubre) | [Leer noticia](#)

EL CRECIMIENTO DE LAS EMPRESAS CHILENAS, POR MARCELA PARADA CONTZEN



Marcela Parada, Ph.D. in Economics

En una investigación reciente junto a Andrés Vidal Jara, Ingeniero Civil Industrial, se cuantificaron los efectos de distintos factores empresariales en el crecimiento de las empresas chilenas entre los años 2015 y 2017. Para ello se hizo uso de la tercera y quinta ronda de la Encuesta Longitudinal de Empresas a cargo del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo; donde se trabaja con una muestra de 1986 empresas.

Para el análisis se consideró el crecimiento de las empresas tanto en términos de ventas como en número de trabajadores, de manera de capturar variables que son de importancia tanto desde el punto de vista de la gestión empresarial como del diseño de políticas públicas.

Se consideraron distintas dimensiones empresariales tales como: características del emprendedor (edad, género, nivel educacional, experiencia, número de fundadores), características de la empresa (tamaño, antigüedad, localización, internacionalización, propiedad, organización de la responsabilidad y sector económico) y finalmente variables de gestión estratégica como inversión en investigación y desarrollo (en productos nuevos, procesos, dispositivos, inputs del proceso productivo, entre otros);

ARTICULOS RELACIONADOS



El otro origen del estallido social



Levantar las Pymes. Que lo u...

Opinión Juan Antonio Carrasco, docente DIC

Estudiarán fórmula para estabilizar el monto de la tarifa en transporte local

Diario El Sur (29/10) | [Ver más](#)

La fórmula actual se basa en el costo de cuatro insumos. Expertos sugieren asociar el cálculo al costo de la canasta básica y estudiar la posibilidad de definir subsidios.



El costo de vida...

SEREMI DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES LIDERA EL ANÁLISIS

Estudiarán fórmula para estabilizar el monto de la tarifa en transporte local



Actualmente la normativa de transporte público considera la fórmula para el cálculo de la tarifa en transporte local, como el costo de los insumos básicos y los subsidios. Sin embargo, se sugiere asociar el cálculo al costo de la canasta básica y estudiar la posibilidad de definir subsidios.

Entrevista Joan Leal, egresado FI UdeC

Ingeniero UdeC se presentó en el evento de divulgación científica Ciencia Sin Ficción

TVU | Programa Estelar (01/10) | [Ver entrevista](#)





Emprendimiento e innovación espacial: Ingeniería inauguró congreso New Space

Panorama UdeC | (04/10) [Ver noticia](#)

19 investigadores jóvenes UdeC se adjudicaron Fondecyt de Iniciación 2019

Panorama UdeC | (11/10) [Ver noticia](#)

Nueva delegación de Telecomunicaciones UdeC viajó a China para capacitarse en el desarrollo de tecnologías 5G

Panorama UdeC | (07/10) [Ver noticia](#)

Académicos FI UdeC difunden Proyecto Anillo en Norteamérica

Panorama UdeC | (10/10) [Ver noticia](#)

Cien investigadores reciben Medalla Doctoral en el centenario de la UdeC

Panorama UdeC | (18/10) [Ver noticia](#)

Publicación de investigadores del Dimet UdeC recibe importante reconocimiento en Estados Unidos

Panorama UdeC | (11/10) [Ver noticia](#)

Sustentabilidad y equidad de género serán los temas del Seminario de Minería 2019

Panorama UdeC | (09/10) [Ver noticia](#)

Ingeniería UdeC realiza primera cumbre del emprendimiento e innovación espacial

Radio UdeC | (04/10) [Ver noticia](#)

Proyectos de investigadores jóvenes de la UdeC recibieron Fondecyt Iniciación

Radio UdeC | (11/10) [Ver noticia](#)

Programa Factor Humano entrevistados Vicerrectora I+D, Andrea Rodríguez y docente DIICC, Julio Godoy

Radio UdeC | (04/10) [Escuchar entrevista](#)

Unidad de Comunicaciones
Facultad de Ingeniería UdeC

Síguenos en nuestras diferentes plataformas

[Facebook](#) | [YouTube](#) | [Twitter](#) | [Instagram](#) | [Vimeo](#) | [Página Web](#)



Facultad
de Ingeniería
Universidad de Concepción