

Informativo DCT UdeC



TOP NEWS

● Doctorado en Ciencias Geológicas y becas ANID

Quienes se incorporan al programa este 2024 financiarán sus estudios gracias a este apoyo estatal.

● Geología UdeC en congreso sobre icnología

Disciplina que estudia las señales de actividad que dejan los organismos vivos en las rocas y sedimentos.

● Geólogas UdeC y liderazgo

Nicole Cabrera, Constanza Hoffmann y Natalia Sepúlveda son funcionarias del Sernageomin y ejercen sus funciones en distintos cargos y regiones del país.

● Verónica Oliveros Profesora Titular

Reconocimientos a las trayectorias de excelencia fueron otorgados en la ceremonia oficial de celebración del 105° aniversario institucional



TRANSFERIRÁN GEOCIENCIAS A LA COMUNIDAD

Tres fueron las propuestas del Departamento de Cs. de la Tierra UdeC que se adjudicaron fondos de la VRIM. Éste es el tercer año consecutivo en que integrantes de esta unidad académica acceden a esta línea de financiamiento interno.



GEOLOGÍA COMO UNA CIENCIA MULTIDISCIPLINARIA

Daniela Morales González desarrolló su memoria en torno a la mineralogía del salar de Atacama; actualmente, desempeña labores de investigación en el Instituto GEA e insta a buscar opciones distintas de las tradicionales.



GEOCIENCISTAS UDEC PARTICIPARON EN ENCUENTRO GLOBAL

Más de 20 mil participantes provenientes de 116 países se congregaron en la reunión anual de la European Geoscience Union (EGU24), desarrollado en Viena, Austria.



Expedición al glaciar Sollipulli

Sofía Navas Chesta es geóloga de la U. Católica del Norte y actualmente cursa el programa de Doctorado en Ciencias Geológicas la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Concepción (UdeC)

Sofía desarrolla su tesis 'Neoglaciaciones y fluctuaciones climáticas en los Nevados de Chillán (36,8°S - 71,4°W), centro-sur de Chile' en el contexto del proyecto Anillo 'Cold-blooded' de ANID.



Doctorado en AGU 2024

Encuentro organizado por la American Geophysical Union, AGU 2024, uno de los dos congresos más grandes del mundo en esta área, al que asistieron las académicas y el académico e integrantes del Doctorado en

Ciencias Geológicas (DCG) Dr. Alfonso Fernández Rivera, Dra. Edilia Jaque Castillo y Dra. Catalina Morales Yáñez; además de las candidatas a doctoras Sofía Navas Chesta y Camila Poblete González.



UDEC EN II SIMPOSIO DE VOLCANOLOGÍA DE CHILE

En el II Simposio de Volcanología de Chile organizado por la SGCh, memoristas de Geología y tesis de Geología del Doctorado en Ciencias Geológicas UdeC, presentaron más de una veintena de trabajos.



UDEC TITULÓ A 92 NUEVAS GEÓLOGAS Y NUEVOS GEÓLOGOS

"Ninguno de los presentes se rindió y logramos llegar hasta aquí el día de hoy, pese a todo lo que se interpuso en nuestro camino", comentó la titulada Rocío Moreno, en una emotiva ceremonia organizada por la Facultad de Ciencias Químicas



INVITAN A UDEC A EXPLORAR EL PRESENTE Y FUTURO

Director de la extensión UdeC del Centro Nacional de Datos de CChEN participó recientemente en un taller en Austria acerca de las diversas investigaciones y aplicaciones de infrasonido.



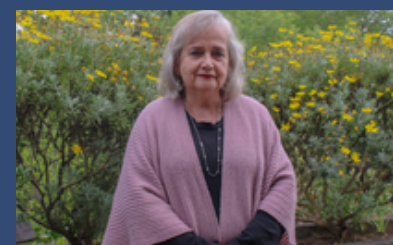
ACADÉMICOS Y ESTUDIANTES UDEC EN XXI CONGRESO GEOLÓGICO ARGENTINO

Durante cinco días se realizó el encuentro científico en la Ciudad de San Luis, que incluyó una gran variedad de actividades en torno a diversas temáticas que contó con numerosa presencia del DCT UdeC.



DCG UDEC OBTUVO CINCO AÑOS DE ACREDITACIÓN

Formar científicos y científicas con capacidad para enfrentar y resolver problemas geológicos, en un ámbito interdisciplinario es el objetivo central del Doctorado en Ciencias Geológicas (DCG) de la Universidad de Concepción, UdeC.



PROFESORA SYLVIA PALMA FUE RECONOCIDA POR SUS PARES

investigadora supera los cincuenta años de ejercicio académico, participando activamente en hitos tan relevantes como la fundación del DCT junto al profesor Lajos Biró Bagóczy.

DCT UdeC en ICG en Corea del Sur

El Dr. Osvaldo González-Maurel participó de la cita global más importante del área y tomó contacto con colegas de ese país asiático interesados en sus estudios acerca de la formación de volcanes.

Académico participó en la trigésimo séptima versión del International Geological Congress (IGC), que esta vez tuvo lugar en Busan. El encuentro se celebra cada cuatro años y reúne a especialistas de todo el mundo.





INCENDIOS Y CALIDAD DEL SUELO: UN PROYECTO ESCOLAR

Estudiantes de la escuela 'Playas Negras' de Coronel visitaron la UdeC en el marco de proyecto IEE del PAR Explora Biobío, acercándose a la obtención de las respuestas a su pregunta científica.



'ROCAS BRÚJULAS': INTERDISCIPLINA Y DIÁLOGO DE SABERES

Este proyecto se nutre de la forma en que las comunidades entienden el entorno en que habitan. "Una misma problemática, un mismo tema, o un mismo objeto", comentó la Dra. Verónica Oliveros Clavijo.



EXPLORAR: GEOLOGÍA A TRAVÉS DE LA REALIDAD AUMENTADA

Equipo del DCT UdeC presentó una caja de arena que, complementada con tecnología de realidad aumentada, cuenta con potentes aplicaciones para divulgación, investigación y docencia.



Coloquio GSEV en la UdeC

En encuentro que contó con charlistas internacionales, más de 100 investigadores/as y estudiantes de distintas universidades discutieron acerca de señales que caracterizan la dinámica de la tierra.

Una de las principales cualidades de GSEV en todas sus versiones es que es gratuito para todos los asistentes, y en esta ocasión, además, la organización dispuso de becas de estipendio para estudiantes.



DRA. FERNANDA ÁLVAREZ ADJUDICÓ ANILLO SOBRE LITIO EN CHILE

"Aún existen deudas en términos de una mayor integración y colaboración interdisciplinaria", afirma quien lidera Proyecto Anillo SALARES sobre desafíos y oportunidades en la explotación de este metal clave para la sustentabilidad.



TALK2GEO: HABLEMOS DE GEOCIENCIAS

Volcanes, terremotos y remociones en masa fueron algunos de los temas que cubrió ciclo de divulgación organizado por estudiantes de doctorado de la UdeC: Denisse Leal, Catalina Cabello y Martin Riedel.



DCG UDEC EN 'GOLDSCHMIDT CONFERENCE'

Es el encuentro más relevante del área a nivel global que, esta vez se realizó en Chicago. Álvaro Cárdenas Maripillán y Camila Poblete González presentaron sus avances de investigación de tesis.

Expedición a Alaska

Joaquín Julve Lillo, candidato a Doctor en Ciencias Geológicas UdeC formó parte del grupo de científicos que integran el proyecto 'Near-Trench Community Geodetic Experiment'.

el objetivo, explica Julve, era "era instalar GPS acústicos (GNSS-A) en el fondo marino, porque, actualmente, es muy difícil medir la deformación superficial entre la costa y la fosa durante el ciclo sísmico de subducción.

