

## UdeC reconoce a dos egresados/as de la FCQ con el Premio Universidad de Concepción



Un total de 77 egresadas y egresados correspondientes a tres cohortes recibieron el Premio Universidad de Concepción, galardón otorgado a quienes lograron la mejor calificación de su generación, completando su carrera en el tiempo establecido y aprobando todas las asignaturas en la primera oportunidad.

Dos de las y los galardonados de este año pertenecen a la Facultad de Ciencias Químicas, se trata de: **Daniela Morales González** (Geología) y **Jorge Pulido Alarcón** (Licenciatura en Química Químico), quienes felices y emocionados recibieron el diploma de parte de la máxima autoridad

académica de la Facultad, el Decano, Dr. Eduardo Pereira Ulloa.

La ceremonia desarrollada en el Teatro Universidad de Concepción, contó con la presencia de autoridades académicas, homenajeados/as y familiares. En esta ocasión, la Casa de Estudios honró a una estudiante correspondiente al año académico 2021, cinco del año 2022 y 71 de la cohorte 2023.

Al respecto, **Daniela** expresó que, en su caso, la clave para destacar académicamente ha sido "la constancia y encontrar un hábito de estudio. Yo no soy de esas personas que estudian mucho o que madrugan estudiando, pero soy muy organizada, y fui haciéndome un hábito". Reconoce que los primeros años no fueron fáciles. "Ramos como álgebra y cálculo no fueron muy fáciles para mí entonces, por eso es importante aprender cómo uno tiene que estudiar, uno tiene que conocerse y para eso hay que trabajar, poco a poco, todos los días un poco".

Sobre el premio, Daniela indicó: "Agradezco infinitamente a mis padres, Nancy y Juan, quienes jamás me hicieron sentir presionada con respecto a mis estudios, dándome a entender que fallar es parte de la vida, y que se debe seguir adelante".

Por su parte, **Jorge Pulido** de Licenciatura en Química Químico, expuso: "sentí bastante alivio y alegría de saber que el esfuerzo constante dio fruto. Le dedico este reconocimiento a mi familia y amigos que me han apoyado en el proceso".

Además del reconocimiento, las y los egresados que obtuvieron el Premio Universidad recibirán una beca para realizar estudios de postgrado o especialidad en programas ofrecidos por las facultades a las que pertenecen, permitiendo la exención total de los derechos de arancel y matrícula.

## Seis estudiantes de la Facultad de Ciencias Químicas obtienen becas Universidad de Concepción



Como es tradición la Universidad de Concepción realizó la ceremonia de entrega de becas a jóvenes que ingresan año a año a la casa de estudios y que se distinguen por sus diversas habilidades y méritos. En esta oportunidad, **94 estudiantes** de diferentes carreras obtuvieron el beneficio, **seis de la Facultad de Ciencias Químicas**:

**Benjamín Vargas Morales**, estudiante de la carrera de Geología, obtuvo la Beca Enrique Molina Garmendia. **Keila Espinace Ceballos**, **Vicente Villar López**, **Joaquín Quijada Campbell**, **Benjamín Villagrán Urzúa**, obtuvieron la Beca Licenciatura en Química-Químico y **Cristóbal Medina Ramos**, fue beneficiado con la Beca Químico Analista.

En la ocasión, la **Vicerrectora UdeC, Dra. Paulina Rincón González**, calificó la instancia como un reconocimiento al trabajo, esfuerzo y a los talentos de los estudiantes y, destacó que la Universidad de Concepción es una de las instituciones de educación superior que más becas entrega para sus estudiantes. “Para nosotros es un orgullo y un gusto tener este momento en que reconocemos a los estudiantes, a las estudiantes y a sus familias también, que hay un esfuerzo familiar para llegar a donde han llegado y les recibimos con los brazos abiertos, esperando que hagan el mayor aprovechamiento de sus estudios», expresó.

### Conoce algunos testimonios:

Al respecto, la estudiante de Licenciatura en Químicas, **Keila Espinace**, expresó que “obtener esta beca fue de alegría para mí, ya que no había podido obtener otras becas y esta beca será de un gran apoyo para poder estudiar la carrera en la universidad quería”.

**Cristóbal Medina**, beneficiado con la Beca Químico Analista, indicó: “Me sorprendió recibir esta beca, yo ya tenía otros beneficios y por lo mismo no pensé que me calificarían, pero de todos modos, estoy agradecido por haber sido seleccionado”.

Cabe mencionar que este año, las becas de Ciencias de la Facultad de Ciencias Químicas fueron entregadas por la **Vicedecana, Dra. Mónica Pérez Rivera**, quien felicitó a las y los estudiantes beneficiados.

## Estudiantes Franceses finalizan su Práctica Internacional en la FCQ presentando sus Resultados de Investigación



En el Auditorio Burkhard Seeger de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Concepción y con las palabras de bienvenida de la **vicedecana, Dra. Mónica Pérez Rivera**, se iniciaron las presentaciones finales del Internado de Investigación efectuado por los estudiantes provenientes de **Francia, IUT de Lannion – Université de Rennes, Florian Gabriel y Lucas Thos**.

Los estudiantes extranjeros, explicó la **Jefa de carrera de Licenciatura en Química-Químico** e integrante de comité organizador,

**Dra. Paulina Hidalgo Córdova**, “estudian una carrera técnica especializada en mediciones Químicas y Física, y al final de su carrera deben hacer una práctica profesional en una industria o un internado de investigación, fuera del IUT de Lannion, y en este caso, hay varios laboratorios internacionales asociados, entre ellos un convenio internacional impulsado por nuestro académico, el Dr. Néstor Novoa Serrano, con la Université de Rennes, institución de la que depende el IUT de Lannion”.

En este contexto, añadió la Dra. Hidalgo, “Desde 2017 e interrumpido solo por la pandemia COVID19, todos los años nos visitan dos o tres estudiantes de esta universidad, durante 10 semanas, para realizar sus prácticas internacionales sobre investigación desarrollada en nuestros laboratorios y finalizan su estadía presentando el trabajo desarrollado en este período ante la comunidad FCQ. “En este contexto, junto al **Dr. Rodrigo Arancibia y Dr. Néstor Novoa**, recibimos cada año estudiantes franceses en los Laboratorios de Cristales Líquidos y de Química Inorgánica y Organometálica en nuestra FCQ”.

En esta ocasión, el estudiante **Florian Gabriel**, presentó el tema: *Synthesis and characterization of catechol ligands based on thiadiazole units for the preparation of photoluminescent metallomesogens*, mientras que **Lucas Thos**, presentó: *Organometallic compounds for potential biological applications, e.g. anticancer or enzymatic inhibition behavior*.

Consultado sobre su estadía, **Florian** expresó que “realizó esta pasantía porque su universidad tiene un convenio con la Universidad de Concepción, entonces yo elegí venir a Chile, y estoy muy contento con la elección, porque la gente es muy amigable, siempre sonríen, aunque no

sea un buen día, siempre son muy amables, y si necesitas algo, toda la gente está ahí para ayudarte, así que es realmente bueno”.

Además, “en Francia es muy diferente, porque mi universidad es muy pequeña y no hay muchas cosas. Aquí el campus es muy grande, si quieres ir a algún lado tienes que caminar mucho. Sí, es una universidad muy bonita, estoy muy feliz de estar acá”.

Como en ocasiones anteriores, la actividad incluyó un ciclo de presentaciones para socializar el trabajo de investigación de estos estudiantes y de los grupos de trabajo en los cuales se insertaron.

En este contexto el **Investigador Postdoctoral, Dr. Mathivanan Moorthy**, expuso el tema: *Multicolor Fluorescent Aggregation Induced Emission and ESIPT Active Anthracene and 3-ethoxysalicylaldehyde Azine derivatives for Antibacterial activity and Live cell Bioimaging Applications*, tema recientemente publicado en el Journal WoS: Dyes and Pigments <https://doi.org/10.1016/j.dyepig.2024.112196> en el contexto de su Postdoctorado financiado por **ANID** y patrocinado por el **Dr. Novoa**.

## Estudiante de la FCQ representará a la Universidad de Concepción durante el Mundial Universitario de Balonmano



En nombre de la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Concepción, nuestro **Decano, Dr. Eduardo Pereira Ulloa**, acudió a la Ceremonia desarrollada en la Casa del Deporte, para despedir personalmente al estudiante de la carrera de Geología, **Damián González Martínez**, quien junto a la Selección Masculina de Balonmano representará a la Universidad de Concepción durante el **Mundial Universitario FISU**, a disputarse en Antequera, España, entre el 24 y el 30 de junio.

En la ocasión, el **Decano** expresó: "Damián, estamos muy contentos con su impecable espíritu deportivo y le deseamos todo el éxito en el Mundial Universitario FISU, sabemos que será una gran experiencia que lo fortalecerá y enriquecerá en distintas áreas de su vida. Para nosotros/as usted ya es un gran Ganador"

Por su parte, **Damián** agradeció el apoyo recibido: "La Facultad me dio todo su apoyo. Yo pedí ayuda económica y no me hicieron ningún problema, así es que, por ese lado estoy súper agradecido, Me dieron la facilidad para solventar algunos gastos y, en realidad, la Universidad nunca me ha hecho problema como para asistir a un torneo ni ese tipo de cosas".

"Es complicado compatibilizar el deporte con el estudio porque Geología es una carrera con ramos que tienen laboratorios, o sea que son varias horas las que tengo que dedicarles, pero ahí estamos, no he reprobado ningún ramo".

El viaje, añadió, "es un sueño cumplido que, en realidad, nunca pensé que iba a cumplir. (Antes de viajar), sentía algo de ansiedad, pero, sobre todo, ganas de darlo todo, de no quedarme con la sensación de que podía haber entrenado un poco más. Fue una experiencia única e intenté estar a la altura de la situación".

## Más de 500 personas visitaron el Museo Geológico UdeC por Día de los Patrimonios



Administrado por el Departamento de Ciencias de la Tierra, anualmente es reconocido el Ministerio de las Culturas por su aporte a la divulgación científica

En el contexto de las actividades promovidas desde la Vicerrectoría de Relaciones Institucionales y Vinculación con el Medio de la Universidad de Concepción (UdeC), en el marco de la celebración nacional del Día de los Patrimonios (sábado 25 y domingo 26 de mayo), como es tradición, este año, el Museo Geológico '**Prof. Lajós Biro-Bagóczy**' abrió sus puertas al público.

Junto a su muestra permanente de colecciones de rocas, minerales y fósiles, en esta oportunidad, el Museo organizó la actividad 'Conociendo la historia de nuestro planeta' para, explicó su curador **Gerardo Flores Miranda**, "entregar conocimientos acerca de la evolución de nuestro planeta a través de los objetos exhibidos en el museo (minerales, rocas y fósiles) para comprender la historia de la Tierra desde su origen hasta el presente".

La propuesta contó, "además, con apoyo de material óptico para observar microorganismos y rocas, y mesones interactivos para observar las propiedades físicas de los objetos, y las visitas fueron guiadas por nuestro equipo de monitoras/es", agregó Flores.

El Museo es administrado por el Departamento de Ciencias de la Tierra (DCT), a su vez, dependiente de la Facultad de Ciencias Químicas de la UdeC y, año a año, es reconocido por el Ministerio de las Culturas, las Artes y el Patrimonio, por su destacada participación en esta celebración.

En este sentido, el curador destacó que, durante las dos jornadas de esta efeméride, en 2024, "tuvimos una convocatoria de alrededor de 500 personas, participando tanto niños, como adultos, jóvenes y familias".

En tanto, el director del DCT, **Dr. José Luis Palma Lizana** destacó que "el DCT continuamente organiza actividades de vinculación con la comunidad. El museo geológico es uno de los lugares más atractivos y únicos para visitar en la UdeC, con exposiciones que no se encuentran en ningún otro lugar de la región. Además, se están implementando nuevas exposiciones interactivas que permiten a los visitantes aprender sobre el 'funcionamiento' de la Tierra de una forma más fácil y didáctica".



Facultad de Ciencias Químicas/ Universidad de Concepción  
Edmundo Larenas 129, Concepción, Región del Bío-Bío- Chile  
Casilla 160-C - Fono: (56-41) 2204109



FACULTAD DE  
Ciencias Químicas



[fcqudec.cl](http://fcqudec.cl)