

## **Bases Convocatoria Curso Internacional 2023**

I. **Descripción:** En el marco de la alianza entre la Universidad de Concepción y el Technische Hochschule Deggendorf (DIT), el Plan Ciencia 2030<sup>1</sup> invita a postular a todos los estudiantes de pre y post grado de las Facultades Líderes y Facultades Asociadas al Plan Ciencia2030, a la convocatoria de la segunda versión del curso internacional *Game Changers 2023: Empowering Students for the Energy Transition*. Este curso está enfocado en entregar competencias en temáticas de innovación y emprendimiento con enfoque en el área de transición energética.

El curso consta de tres etapas que incluyen actividades obligatorias para los alumnos, las etapas son las siguientes:

Etapa 1	9 al 12 mayo	Semana de inmersión presencial en la Universidad de Concepción, donde participarán alumnos del DIT y alumnos UdeC que han sido seleccionados para la escuela internacional.
Etapa 2	15 junio al 12 Julio (fecha tentativa)	Actividades online guiadas por equipo Ciencia2030. Fecha por confirmar.
Etapa 3	25 al 29 de septiembre 2023 (fecha tentativa)	Curso de 5 días en Deggendorf, Alemania. Fecha por confirmar.

II. **Objetivos:** Proveer a los alumnos de las facultades de Ciencias de la Universidad de Concepción con competencias en el área de Innovación y Emprendimiento con enfoque en Energías Sustentables y, además, generar vinculación para el desarrollo conjunto de proyectos entre ambas instituciones educacionales.

III. **Dirigido a:** Alumnos de la Universidad de Concepción de pregrado, magíster y doctorado, pertenecientes a las Facultades del Plan Ciencia2030, que se indican a continuación:

**Facultades Líderes:** Facultad de Ciencias Químicas, Facultad de Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Ambientales, Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas y Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas.

**Facultades Asociadas:** Facultad de Agronomía, Facultad de Ciencias Veterinarias, Facultad de Farmacia, Facultad de Ingeniería Agrícola y Facultad de Ciencias Forestales.

---

<sup>1</sup> El plan estratégico de ciencia e innovación al 2030 UdeC, corresponde al proyecto ANID código 20CEIN2-142131

#### IV. Requisitos:

##### • **Alumnos de pregrado:**

- Ser alumno regular.
- Tener un promedio mayor o igual a 5,0.
- Manejo del idioma inglés nivel intermedio-avanzado (acreditado por cursos English online UdeC o acreditación externa).
- Estar cursando el último o penúltimo año de la carrera (se verificará un mínimo de 160 créditos aprobados).
- Disponibilidad para asistir a actividades presenciales en la UdeC del 9 al 12 de mayo 2023.
- Disponibilidad para asistir a sesiones online entre el 15 junio y 12 julio (fechas por confirmar).
- Disponibilidad para viajar a Deggendorf del 25 al 29 de septiembre 2023 (fecha por confirmar)

##### • **Alumnos de magíster:**

- Ser alumno regular de un programa adscrito a Ciencia 2030.
- Manejo del idioma inglés nivel intermedio-avanzado (acreditado por cursos English online UdeC o acreditación externa).
- Disponibilidad para asistir a actividades presenciales en la UdeC del 9 al 12 de mayo 2023.
- Disponibilidad para asistir a sesiones online entre el 15 junio y 12 julio (fechas por confirmar).
- Disponibilidad para viajar a Deggendorf del 25 al 29 de septiembre 2023 (fecha por confirmar).

##### • **Alumnos de doctorado:**

- Ser alumno regular de un programa adscrito a Ciencia 2030 y Acreditado por CNA.
- Manejo del idioma inglés nivel intermedio-avanzado (acreditado por cursos English online UdeC o acreditación externa).
- Disponibilidad para asistir a actividades presenciales en la UdeC del 9 al 12 de mayo 2023.
- Disponibilidad para asistir a sesiones online entre el 15 junio y 12 julio (fechas por confirmar).
- Disponibilidad para viajar a Deggendorf del 25 al 29 de septiembre 2023 (fecha por confirmar).

#### V. Antecedentes requeridos:

- Carta de Interés en inglés, donde se indique su motivación para participar en el programa y su interés en temáticas de transición energética (carta en inglés, máximo 1 plana, letra calibri tamaño 12).
- Currículum Vitae (en español, sólo alumnos de post grado).
- Certificado o constancia que acredite manejo del idioma inglés nivel intermedio-avanzado.
- Certificado de Notas.
- Certificado de Alumno Regular.
- Certificado de Informe Curricular.

## VI. **Financiamiento:**

Los postulantes seleccionados contarán con financiamiento, o beca, para su participación en el curso, lo que contempla el costo del curso, pasajes aéreos internacionales y alojamiento para un máximo de 5 días en Deggendorf.

La beca no incluye los costos de alimentación, los cuales deben ser cubiertos por los alumnos. Además, los seleccionados deben costear su traslado desde Concepción a Santiago (ida y regreso), viajes locales dentro de Alemania de ser necesario y los gastos asociados a seguro de viaje y pasaporte.

Ciencia 2030 colabora con otros programas dentro y fuera de la Universidad, los que apoyarán con una parte del financiamiento total para este curso, cada fuente de financiamiento tiene sus propias bases generales y técnicas, las que deberán ser consideradas para la ejecución de compra de pasajes, alojamientos o viáticos, entre otros.

## VII. **Proceso de Evaluación y Selección:**

Se verificará que cada postulación cumpla con los requisitos señalados en este documento.

Las etapas del proceso de selección se señalan en la siguiente tabla:

1. Difusión y convocatoria	20 abril al 1 de mayo
2. Cierre de postulaciones	1 de mayo
3. Evaluación de las postulaciones	1 al 3 de mayo
4. Revisión de preseleccionados consejo directivo Ciencia2030	3 de mayo
5. Entrevistas (de ser necesario)	4 de mayo
6. Aviso de seleccionados vía email	5 de mayo

Se considerarán 3 criterios de evaluación. Se asignarán notas desde 1 a 5, aquellos alumnos que logren el mayor puntaje serán seleccionados para la actividad. La evaluación se realizará a través de una rúbrica que se detalla a continuación.

### **Rúbrica de Evaluación:**

El proceso de evaluación considera los siguientes criterios, los cuales serán evaluado con nota de 1 a 5, siendo 5 la nota máxima.

<b>Criterio</b>	<b>Ponderación</b>	<b>Comentario</b>
Promedio de Notas	35%	Se considerará el promedio general de las asignaturas aprobadas a la fecha de esta postulación.
Carta de interés en inglés	45%	Definir claramente su motivación de participar en la actividad y su interés en temáticas de innovación, emprendimiento y transición energética.

Participación en cursos de innovación y emprendimiento organizados por Ciencia 2030	20%	Se evaluará en base a su declaración y evidencia de participación en cursos organizados por el Plan Ciencia al 2030
---	-----	---

Nota: En casos excepcionales Ciencia 2030 podrá solicitar la realización de una entrevista en inglés.

VIII. **Retribución:** Participar Ad-Honorem en actividades del Plan Ciencia 2030, como, por ejemplo, prestar apoyo en actividades de difusión del programa.

Postular a proyectos y participar en actividades relacionadas con esta escuela internacional, por ejemplo, postular con el proyecto desarrollado en este curso al Desafío High Tech organizado por la Incubadora de la UdeC.

IX. **Sanciones:** El incumplimiento de las condiciones, obligaciones o de los plazos estipulados en estas bases concursales y en acuerdos relacionados, sin que medie alguna circunstancia de caso fortuito o fuerza mayor, facultará al Comité Ejecutivo del Plan Ciencia 2030 UdeC para suspender de manera inmediata la entrega de los beneficios al/la beneficiario/a, declarar el término del beneficio y el incumplimiento de las obligaciones mediante acto administrativo fundado. En el evento de que, por caso fortuito o fuerza mayor, el/la beneficiario/a se vea impedido/a de cumplir con las obligaciones señaladas en el reglamento, en las presentes bases concursales y en el convenio de apoyo, el Comité Ejecutivo del Plan Ciencia 2030 UdeC podrá declarar el término del convenio y sin solicitar la restitución de los fondos.

X. **Información:** La vía oficial para presentar consultas sobre postulación es la siguiente: correo electrónico a [ciencia2030@udec.cl](mailto:ciencia2030@udec.cl) / [pamesobarzo@udec.cl](mailto:pamesobarzo@udec.cl) / [roxanlopezgz@udec.cl](mailto:roxanlopezgz@udec.cl)