



FACULTAD DE
INGENIERÍA



FACULTAD DE
INGENIERÍA

DIRECCIÓN
VINCULACIÓN
CON EL MEDIO

2024-2025

GLOBAL

ENGINEERS

PROGRAM

PROGRAMA: 'GLOBAL
ENGINEERS' 2024-2025



**RESEARCH INTERNSHIPS
FOR UNDERGRADUATE AND
GRADUATE STUDENTS.**

*Pasantías de Investigación para estudiantes
de pregrado, magíster y doctorado.*





FACULTAD DE
INGENIERÍA



ENGINEERING FOR DEVELOPMENT: THE INTERNATIONAL COMMITMENT OF USACH

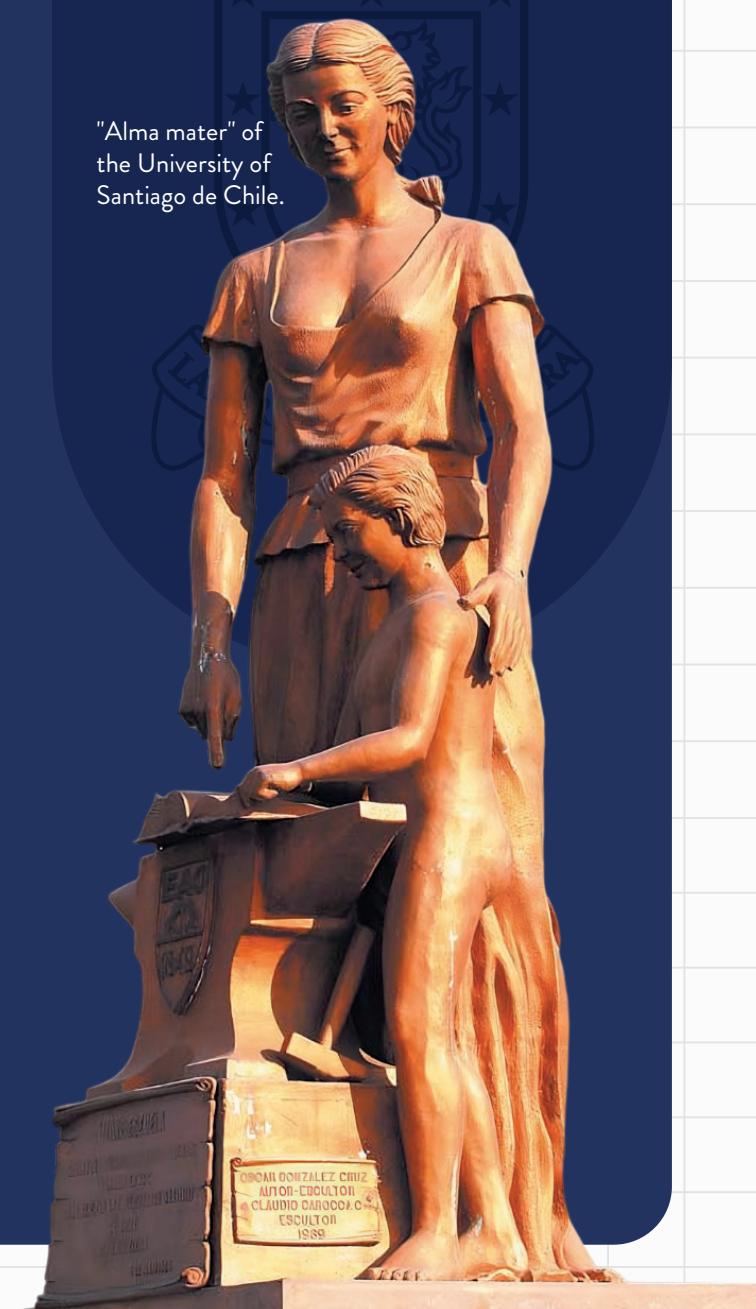


For more than 100 years, we have believed that the role of engineering and technology-based sciences must respond to the needs of the national productive sector. For this reason, the Faculty of Engineering of the Universidad de Santiago de Chile (USACH) is a pioneer in contributing to the country's industrial development.

With 14 engineering specialization areas in undergraduate and graduate programs, research centers, and high-tech laboratories, our faculty is committed to creating a positive impact on Chilean society and the region, through technolo-

logical innovation, applied research, entrepreneurship, and technology transfer.

At USACH we understand that a globalized world requires a multidisciplinary approach to address modern-day problems. In that sense, we know that connecting foreign students with national institutions and local laboratories will prepare them to acquire good operating practices in the Latin-American engineering field, as well as our faculty will obtain new knowledge and perspective of international human capital.



"Alma mater" of
the University of
Santiago de Chile.





FACULTAD DE
INGENIERÍA



INGENIERÍA PARA EL DESARROLLO: EL COMPROMISO INTERNACIONAL DE LA USACH



Por más de 100 años, hemos creído que el rol de la ingeniería y las ciencias basadas en tecnología deben responder a las necesidades del sector productivo nacional. Por esta razón, la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Santiago de Chile (USACH) es pionera en contribuir al desarrollo industrial del país.

Con 14 áreas de especialización de ingeniería en programas de pregrado y posgrado, centros de investigación y laboratorios de alta tecnología, nuestra facultad está comprometida en crear un impacto positivo en la sociedad chilena y en la región, a través de innovación tecnológica, investigación aplicada,

emprendimiento, y transferencia tecnológica.

En la USACH entendemos que un mundo globalizado requiere de un enfoque multidisciplinario para abordar problemas actuales. En ese sentido, tenemos la certeza de que conectar estudiantes extranjeros y extranjeras con instituciones nacionales y laboratorios locales les preparará para adquirir buenas prácticas operativas en el campo de la ingeniería latinoamericana, así como también nuestra facultad recibirá nuevos conocimientos y perspectivas del capital humano internacional.



"Alma mater" de la Universidad de Santiago de Chile.





FACULTAD DE
INGENIERÍA



<https://obrasciviles.usach.cl/> 

CIVIL ENGINEERING DEPARTMENT

Departamento de Ingeniería Civil

 **LAB NAME:** Interdisciplinary Research Laboratory in Water Sciences and Technology (Ko-Yaku).

NOMBRE LABORATORIO: Laboratorio de Investigación Interdisciplinaria en Ciencias y Tecnología del Agua Ko-Yaku.

 **FIELDS OF STUDY:** Water and waste characterization and treatment.

CAMPO DE ESTUDIO: Caracterización y tratamiento de agua y residuos.

 **MAIN TASK:** Monitoring treatment plants, microbiological, physical, and chemical analysis, and instrumental analysis (chromatography).

TAREA PRINCIPAL: Monitoreo de plantas de tratamiento; análisis físicos, químicos y microbiológicos; análisis instrumental (cromatografía).

 **STUDENT PROFILE:** This internship is aimed at undergraduate, master's, and Ph.D. students from chemical engineering, environmental engineering, civil engineering, or other similar disciplines. Knowledge about water and waste quality and treatment is required.

PERFIL DEL ESTUDIANTE: La pasantía está dirigida a estudiantes de pregrado, magíster y doctorado de ingeniería química, ingeniería ambiental, ingeniería civil y carreras afines. Se requiere de conocimientos en calidad y tratamiento de agua y residuos.



 **LANGUAGES:** Spanish, English, and Portuguese languages are accepted.

IDIOMAS: Español, Inglés y Portugués.

 **PERIOD:** 40 hours per week. 6 months.

PERÍODOS: 40 horas a la semana.
6 meses de duración.

 **APPLICATIONS OPEN FOR:** Second Semester 2024, First Semester 2025.

SEMESTRES DISPONIBLES: Segundo semestre 2024, Primer semestre 2025.

 **BENEFITS:** Possibility to participate in the elaboration of a scientific research paper. Possibility to participate in academic events. Flextime. Lunch tickets for university dining.

BENEFICIOS: Posibilidad de participación en publicaciones académicas. Posibilidad de participación en eventos académicos. Horario flexible. Tickets de almuerzo.

 **SUPERVISOR:** Dra. Cristina Villamar, Faculty Member of the Civil Engineering Department.

SUPERVISOR: Dra. Cristina Villamar, Académica del Departamento de Ingeniería Obras Civiles.





FACULTAD DE
INGENIERÍA



<https://obrasciviles.usach.cl/> 

CIVIL ENGINEERING DEPARTMENT

Departamento de Ingeniería Civil

 **LAB NAME:** Materials and Structures Research (MASTER).

NOMBRE LABORATORIO: Investigación de Materiales y Estructuras (MASTER).

 **FIELDS OF STUDY:** Computational mechanics.

CAMPO DE ESTUDIO: Mecánica computacional.

 **MAIN TASK:** Simulate the behavior of structural materials for applications of civil engineering.

TAREA PRINCIPAL: Simular el comportamiento de materiales estructurales para aplicaciones de ingeniería civil.

 **STUDENT PROFILE:** The internship is aimed at undergraduate, and master's students of civil engineering, mechanical engineering, metallurgical engineering, and materials engineering. Knowledge of applications of computational mechanics in materials or structures, finite element software, matlab/python.

PERFIL DEL ESTUDIANTE: Esta pasantía está dirigida a estudiantes de pregrado y magíster de ingeniería en obras civiles, ingeniería mecánica, ingeniería metalúrgica e ingeniería en materiales. Se requiere de conocimientos en aplicaciones de mecánica computacional en materiales o estructuras, software de elementos finitos, matlab/python.

 **LANGUAGES:** Spanish, English and French language are accepted.

IDIOMAS: Español, Inglés y Francés.

 **PERIOD:** 12 hours per week. 3 months.

PERÍODOS: 12 horas a la semana 3 meses.

 **APPLICATIONS OPEN FOR:** Second Semester 2024, First Semester 2025.

SEMESTRES DISPONIBLES: Segundo semestre 2024, Primer semestre 2025.

 **BENEFITS:** Flextime. A small stipend could be given according to the intern's job performance. Lunch tickets for university dining.

BENEFICIOS: Horario flexible. Gratificación monetaria por su desempeño. Tickets de almuerzo.

 **SUPERVISOR:** Dr. Carlos Felipe Guzmán, Faculty Member of the Civil Engineering Department.

Supervisor: Dr. Carlos Felipe Guzmán, Académico del Departamento de Ingeniería en Obras Civiles.



FACULTAD DE
INGENIERÍA



<https://metalurgia.usach.cl/>



METALLURGICAL ENGINEERING DEPARTMENT

Departamento de Ingeniería Metalúrgica

LAB NAME: Heat-treatment laboratory.

NOMBRE LABORATORIO: Laboratorio de tratamientos térmicos.

FIELDS OF STUDY: Thermomechanical processing, characterization.

CAMPO DE ESTUDIO: Procesamiento termomecánico y caracterización.

MAIN TASK: Experimental measurements of properties and microstructure.

TAREA PRINCIPAL: Mediciones experimentales de propiedades y microestructura.

STUDENT PROFILE: This internship is aimed at undergraduate, master's, and Ph.D. level students from mechanical engineering, metallurgical engineering, or any engineering program specializing in materials.

PERFIL DEL ESTUDIANTE: La pasantía está dirigida a estudiantes de pregrado, magíster y doctorado de ingeniería mecánica, ingeniería metalúrgica, o carreras afines. Se requiere de conocimientos a nivel introductorio en ciencia de los materiales.



LANGUAGES: Spanish and English languages are accepted.

IDIOMAS: Español e Inglés.

PERIOD: Full-time. 3 months as a minimum, 6 months is desirable.

PERÍODOS: Full time 3 meses mínimo, 6 meses idealmente.

APPLICATIONS OPEN FOR: Second Semester 2024, First Semester 2025.

SEMESTRES DISPONIBLES: Segundo semestre 2024, Primer semestre 2025.

BENEFITS: Possibility to participate in the elaboration of a scientific research paper. Possibility to participate in academic events. Flextime. Lunch tickets for university dining.

BENEFICIOS: Posibilidad de participación en publicaciones académicas. Posibilidad de participación en eventos académicos. Horario flexible. Tickets de almuerzo.

SUPERVISOR: Dr. Felipe Castro Ceda, Faculty Member of the Metallurgical Engineering Department.

SUPERVISOR: Dr. Felipe Castro Ceda, Académico del Departamento de Ingeniería Metalúrgica.



FACULTAD DE
INGENIERÍA



<https://metalurgia.usach.cl/>



METALLURGICAL ENGINEERING DEPARTMENT

Departamento de Ingeniería Metalúrgica

LAB NAME: SIMET-USACH (www.simet.cl).

NOMBRE LABORATORIO: SIMET-USACH
(www.simet.cl).

FIELDS OF STUDY: Failure analysis in the Industry.

CAMPO DE ESTUDIO: Análisis de Falla en la
Industria

MAIN TASK: Lab tests.

TAREA PRINCIPAL: Pruebas de laboratorio.

STUDENT PROFILE: This internship is aimed at undergraduate and master's level students in materials engineering. Knowledge about types of metal main structures and mechanical properties evaluation is required.

PERFIL DEL ESTUDIANTE: Esta pasantía está dirigida a estudiantes de pregrado y magíster de ingeniería en materiales. Se requiere conocimiento de tipos de estructuras principales de metales y evaluación de propiedades mecánicas.

LANGUAGES: Spanish language is accepted.

IDIOMAS: Español.



PERIOD: Full time (Mondays from 9.00 am to 6.00 pm, and Fridays from 9.00 am to 1.30 pm). Between 2 and 5 months according to their abilities and skills.

PERÍODOS: Tiempo completo (Lunes de 9.00 a 18.00 hrs., y viernes de 9.00 a 13.30 hrs.) Entre 2 a 5 meses, de acuerdo a las habilidades y competencias del/de la estudiante.

APPLICATIONS OPEN FOR: Second semester 2024.

SEMESTRES DISPONIBLES: Segundo semestre 2024.

BENEFITS: A small stipend could be given according to the intern's job performance.

BENEFICIOS: Una pequeña cantidad de dinero puede ser entregada de acuerdo al desempeño del/de la pasante. A small stipend could be given according to the intern's job performance.

SUPERVISOR: Dr. Alfredo Artigas, Faculty Member of the Metallurgical Engineering Department.

SUPERVISOR: Dr. Alfredo Artigas, Académico del Departamento de Ingeniería en Metalurgia.





FACULTAD DE
INGENIERÍA



<https://die.usach.cl/>



ELECTRICAL ENGINEERING DEPARTMENT

Departamento de Ingeniería Eléctrica

LAB NAME: Identification and Control Laboratory.

NOMBRE LABORATORIO: Laboratorio de identificación y control.

FIELDS OF STUDY: Research and development.

CAMPO DE ESTUDIO: Investigación y desarrollo.

MAIN TASK: Design and implementation of a control system to improve the process performance or an existing system.

TAREA PRINCIPAL: Diseño e implementación de un sistema de control para mejorar el rendimiento de un proceso o sistema existente.

STUDENT PROFILE: This internship is aimed at undergraduate, and master's level students. Knowledge about control theory, programming and simulation, dynamic-system modeling, optimization, and optimal control is required. Students must have competencies in problem analysis and resolution, as well as teamwork skills.

PERFIL DEL ESTUDIANTE: La pasantía está dirigida a estudiantes de pregrado y magíster con conocimientos en teoría de control, programación y simulación, modelado de sistemas dinámicos, optimización y control óptimo. Los y las estudiantes deben poseer habilidades de análisis y resolución de problemas, además de capacidad de trabajo en equipo.



LANGUAGES: Spanish, English, and French languages are accepted.

IDIOMAS: Español, Inglés y Francés.

PERIOD: 40 hours per week. 6 months.

PERÍODOS: 40 horas a la semanas. 6 meses.

APPLICATIONS OPEN FOR: Second semester 2024.

SEMESTRES DISPONIBLES: Segundo semestre 2024.

BENEFITS: Possibility to participate in the elaboration of a scientific research paper. Possibility to participate in academic events. Flextime. Lunch tickets for university dining.

BENEFICIOS: Posibilidad de participación en publicaciones académicas. Posibilidad de participación en eventos académicos. Horario flexible. Tickets de almuerzo.

SUPERVISOR: Dr. Hicham El Aiss, Faculty Member of the Electrical Engineering Department.

SUPERVISOR: Dr. Hicham El Aiss, Académico del Departamento de Ingeniería Eléctrica.





FACULTAD DE
INGENIERÍA



<https://dim.usach.cl/> 

MINING ENGINEERING DEPARTMENT

Departamento de Ingeniería en Minas

 **LAB NAME:** Rock Laboratory.

NOMBRE LABORATORIO: Laboratorio de Rocas

 **FIELDS OF STUDY:** Rock Mechanics, seismic risk, tunnels, mine design.

CAMPO DE ESTUDIO: Mecánica de Rocas, Peligro Sísmico, Túneles, Diseño Minero.

 **MAIN TASK:** Classification and tests development of the index properties of rocks. The task could vary according to the supervisor's needs and prior agreement with the intern.

TAREA PRINCIPAL: Clasificación y desarrollo de análisis del índice de propiedades de las rocas. La tarea podría variar de acuerdo a las necesidades del supervisor y acordado previamente con el/la pasante.

 **STUDENT PROFILE:** This internship is aimed at undergraduate students from geology, mining engineering, civil engineering, or similar disciplines. Knowledge about geology or material resistance is required.

PERFIL DEL ESTUDIANTE: Esta pasantía está dirigida a estudiantes de pregrado de geología, ingeniería en minas, ingeniería en obras civiles, o disciplinas similares. Se requiere conocimiento de geología o resistencia de materiales.

 **LANGUAGES:** Spanish, English, Japanese, and Latvian languages are accepted.

IDIOMAS: Español, Inglés, Japonés y Letón.

 **PERIOD:** 30 hrs. per week. The supervisor and the student will determine the length of time.

PERÍODOS: 30 horas a la semana. La duración de la pasantía será acordada entre el supervisor y el/la estudiante.

 **APPLICATIONS OPEN FOR:** Second Semester 2024, First Semester 2025.

SEMESTRES DISPONIBLES: Segundo semestre 2024, Primer semestre 2025.

 **BENEFITS:** Possibility to participate in academic events. Flexitime. Lunch tickets for university dining. Flexitime. A small stipend could be given according to the intern's job performance.

BENEFICIOS: Posibilidad de participar en eventos académicos. Horario flexible. Tickets de almuerzo. Una pequeña gratificación monetaria podría entregarse de acuerdo al desempeño del/de la pasante.

 **SUPERVISOR:** Dr. Miguel Vera, Faculty Member of the Mining Engineering Department.

SUPERVISOR: Dr. Miguel Vera, Académico del Departamento de Ingeniería en Minas.





FACULTAD DE
INGENIERÍA



<https://dim.usach.cl/> 

MINING ENGINEERING DEPARTMENT

Departamento de Ingeniería en Minas

 **LAB NAME:** Seismic Modelling.

NOMBRE LABORATORIO: Modelamiento Sísmico.

 **FIELDS OF STUDY:** Mining, seismic risk, tunnels, rock mechanics.

CAMPO DE ESTUDIO: Minería, Peligro Sísmico, Túneles, Mecánica de Roca.

 **MAIN TASK:** Seismic risk, numerical modeling.

TAREA PRINCIPAL: Peligro Sísmico, Modelamiento numérico.

 **STUDENT PROFILE:** This internship is aimed at undergraduate, master's, and Ph.D. students in mining and geology programs. Knowledge of geology, rock mechanics, or geotechnics is required.

PERFIL DEL ESTUDIANTE: Esta pasantía está dirigida a estudiantes de pregrado, magíster y doctorado de minería y geología. Se requieren conocimientos de geología, mecánica de rocas o geotecnia.

 **LANGUAGES:** Spanish, English, and Portuguese are accepted.

IDIOMAS: Español, Inglés y Portugués.

 **PERIOD:** 15 hours per week. The program will be adapted to the student's needs.

PERÍODOS: 15 horas a la semana. El programa se adaptará al tiempo que el/la estudiante tenga disponible para llevar a cabo la pasantía.

 **APPLICATIONS OPEN FOR:** Second Semester 2024, First Semester 2025.

SEMESTRES DISPONIBLES: Segundo semestre 2024, Primer semestre 2025.

 **BENEFITS:** Possibility to participate in the elaboration of a scientific research paper. Possibility to participate in academic events. Flextime. Lunch tickets for university dining.

BENEFICIOS: Posibilidad de participación en publicaciones académicas. Posibilidad de participación en eventos académicos. Horario flexible. Tickets de almuerzo.

 **SUPERVISOR:** Dr. Juan Andrés Jarufe Troncoso, Faculty Member of the Mining Engineering Department.

SUPERVISOR: Dr. Juan Andrés Jarufe Troncoso, Académico del Departamento de Ingeniería en Minas.





FACULTAD DE
INGENIERÍA



<https://dim.usach.cl/> 

MINING ENGINEERING DEPARTMENT

Departamento de Ingeniería en Minas

 **LAB NAME:** Mine Ventilation.

NOMBRE LABORATORIO: Ventilación de Minas.

 **FIELDS OF STUDY:** Underground mine design and planning, mine ventilation, mine fires, CFD modeling.

CAMPO DE ESTUDIO: Diseño y Planificación Minero Subterránea, Ventilación de Minas, Incendio en Minas, Modelación CFD.

 **MAIN TASK:** CFD number modeling (Ansys Fluent), experimental modeling, VentSim number modeling, gauge, and psychrometric measurements.

TAREA PRINCIPAL: Modelamiento Numérico CFD (Ansys Fluent), Modelamiento Experimental, Modelamiento Numérico VentSim, Mediciones Psicrométricas y de Aforamiento.

 **STUDENT PROFILE:** This internship is aimed at undergraduate, master's, and Ph.D. students of mining engineering, or mechanical engineering. Knowledge of mining and mine ventilation is desirable. CFD knowledge will be considered.

PERFIL DEL ESTUDIANTE: Esta pasantía está dirigida a estudiantes de pregrado, magíster y doctorado de minería y/o mecánica. Se requieren conocimientos de minería y ventilación de minas, deseable CFD.

 **LANGUAGES:** Spanish, English, and Portuguese are accepted.

IDIOMAS: Español, Inglés y Portugués.

 **PERIOD:** 30 hours per week. The program will be adapted to the student's needs.

PERÍODOS: 30 horas a la semana. El programa se adaptará al tiempo que el/la estudiante tenga disponible para llevar a cabo la pasantía.

 **APPLICATIONS OPEN FOR:** Second Semester 2024, First Semester 2025.

SEMESTRES DISPONIBLES: Segundo semestre 2024, Primer semestre 2025.

 **BENEFITS:** Possibility to participate in the elaboration of a scientific research paper. Possibility to participate in academic events. Flextime. Lunch tickets for university dining.

BENEFICIOS: Posibilidad de participación en publicaciones académicas. Posibilidad de participación en eventos académicos. Horario flexible. Tickets de almuerzo.

 **SUPERVISOR:** Dr. Juan Pablo Hurtado Cruz / Ing. Gonzalo Yáñez Aravena, Faculty Members of the Mining Engineering Department.

SUPERVISOR: Dr. Juan Pablo Hurtado Cruz / Ing. Gonzalo Yáñez Aravena, Académicos del Departamento de Ingeniería en Minas.





FACULTAD DE
INGENIERÍA



<https://dimec.usach.cl/> 

MECHANICAL ENGINEERING DEPARTMENT

Departamento de Ingeniería Mecánica

 **LAB NAME:** Vibrations and fluid-structure interaction.

NOMBRE LABORATORIO: Vibraciones e interacción fluido-estructura.

 **FIELDS OF STUDY:** Fluid mechanics, energy generation, swell, modeling, and lab.

CAMPO DE ESTUDIO: Mecánica de Fluidos, generación de energía, oleaje, modelación y laboratorio

 **MAIN TASK:** Development of numerical or physical models, measurements taking, and results analysis.

TAREA PRINCIPAL: Desarrollo de modelos numéricos y/o físicos, toma de mediciones y análisis de resultados.

 **STUDENT PROFILE:** This internship is aimed at undergraduate, and Ph.D. students of mechanical engineering, physical engineering, and energy engineering. The competencies of the intern should include numerical modeling, software learning, or lab instruments.

PERFIL DEL ESTUDIANTE: Esta pasantía está dirigida a estudiantes de pregrado y doctorado de ingeniería mecánica, ingeniería física e ingeniería energética. Se requiere de conocimientos en modelación numérica, habilidad en el aprendizaje de software y/o de instrumental de laboratorio.



 **LANGUAGES:** English and French are accepted accepted.

IDIOMAS: Inglés y Francés.

 **PERIOD:** 22 hours per week as a minimum. A full semester is desirable, but a minimum of 3 months is accepted.

PERÍODOS: 2 horas a la semana es el mínimo. Es deseable realizar la pasantía durante un semestre, pero se acepta un mínimo de 3 meses.

 **APPLICATIONS OPEN FOR:** Second Semester 2024, First Semester 2025.

SEMESTRES DISPONIBLES: Segundo semestre 2024, Primer semestre 2025.

 **BENEFITS:** Possibility to participate in the elaboration of a scientific research paper. Possibility to participate in academic events. Flextime. Lunch tickets for university dining.

BENEFICIOS: Posibilidad de participación en publicaciones académicas. Posibilidad de participación en eventos académicos. Horario flexible. Tickets de almuerzo.

 **SUPERVISOR:** Dra. Marcela Cruchaga, Faculty Member of the Mechanical Engineering Department.

SUPERVISOR: Dra. Marcela Cruchaga, Académica del Departamento de Ingeniería Mecánica.



FACULTAD DE
INGENIERÍA



<https://dimec.usach.cl/> 

MECHANICAL ENGINEERING DEPARTMENT

Departamento de Ingeniería Mecánica

 **LAB NAME:** Biomechanics and biomaterials laboratory.

NOMBRE LABORATORIO: Laboratorio de Biomecánica y Biomateriales.

 **FIELDS OF STUDY:** Biomechanics.

CAMPO DE ESTUDIO: Biomecánica.

 **MAIN TASK:** Conduct biomechanical trials and numerical analysis using finite elements.

TAREA PRINCIPAL: Realizar ensayos biomecánicos y análisis numérico usando elementos finitos.

 **STUDENT PROFILE:** The internship is aimed at undergraduate, master's, and Ph.D. students from mechanical engineering, biomedical engineering, and materials engineering. The competencies of the student should include an intermediate level of CAD software, Fem., programming, and experimental design.

PERFIL DEL ESTUDIANTE: Esta pasantía está dirigida a estudiantes de pregrado, magíster y doctorado de ingeniería Mecánica, ingeniería biomédica e ingeniería de materiales. Se requiere uso nivel medio de software CAD, Fem. Programación y Diseño experimental.



 **LANGUAGES:** Spanish and English are accepted.

IDIOMAS: Español e inglés.

 **PERIOD:** 6 hours a week. 60 days as a minimum, 90 days as a maximum time.

PERÍODOS: 6 horas a la semana. 60 días de duración mínima y 90 días de duración máxima.

 **APPLICATIONS OPEN FOR:** Second Semester 2024, First Semester 2025.

SEMESTRES DISPONIBLES: Segundo semestre 2024, Primer semestre 2025.

 **BENEFITS:** Possibility to participate in the elaboration of a scientific research paper. Possibility to participate in academic events. Flextime. Lunch tickets for university dining.

BENEFICIOS: Posibilidad de participación en publicaciones académicas. Posibilidad de participación en eventos académicos. Horario flexible. Tickets de almuerzo.

 **SUPERVISOR:** Dr. Claudio García Herrera, Faculty Member of the Mechanical Engineering Department.

SUPERVISOR: Dr. Claudio García Herrera, Académico del Departamento de Ingeniería Mecánica.



APPLICATION PROCESS

THE DOCUMENTS REQUIRED ARE THE FOLLOWING:

- Curriculum Vitae (for Ph.D. level applicants, the CV must contain a personal statement, research objective, and academic experience).
- Cover letter.
- Academic transcript for undergraduate and master's level applicants.
- Passport or ID scanned.

* Documents must be sent to fing.international@usach.cl with the subject "Internship application".

GENERAL CONDITIONS

ONCE YOU ARE SELECTED, STUDENTS WILL HAVE ACCESS TO THE FOLLOWING:

- Lunch tickets for university dining.
- Orientation for arrangements and arrival planning by the Coordinator of Global Education of the Faculty of Engineering.
- Internship Completion Certificate.



PROCESO DE POSTULACIÓN

LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS SON:

- Curriculum Vitae (para postulantes de doctorado, el CV debe contener una presentación, objetivo de investigación y experiencia académica).
- Carta de presentación.
- Transcripción académica para los y las postulantes de pregrado y magíster.
- Pasaporte o Carnet de Identidad escaneado.

* Los documentos deben ser enviados a fing.international@usach.cl con el asunto 'Postulación Pasantía Global Engineers'

CONDICIONES GENERALES

UNA VEZ SELECCIONADOS, LOS Y LAS ESTUDIANTES TENDRÁN ACCESO A:

- Tickets de almuerzo.
- Orientación para la organización y planificación de la estadía en nuestro país con la Coordinadora de Formación Global de la Facultad de Ingeniería.
- Certificado de Pasantía.