



ADMISIÓN 2026

#POSTGRADO

Doctorado en

CIENCIAS DE MATERIALES E INGENIERÍA DE PROCESOS

100% de nuestros estudiantes
acceden al descuento
total del arancel.



**DOCTORADO EN CIENCIAS DE MATERIALES
E INGENIERÍA DE PROCESOS**

ACREDITADO 3 AÑOS • 2025 DICIEMBRE

Universidad Acreditada • Nivel Avanzado

postgrado.utem.cl



Perfil de Grado

El Doctorado en Ciencias de Materiales e Ingeniería de Procesos, forma investigadores/as de excelencia, capaces de generar conocimiento original en ciencia y tecnología de materiales, orientado a procesos productivos sustentables e innovadores. Con un enfoque interdisciplinario y el uso de herramientas computacionales avanzadas, el programa desarrolla competencias en diseño, optimización e investigación aplicada de materiales, con impacto en la industria química, agroindustria, minería y gestión de recursos hídricos. Sus egresados/as se insertan en la academia, centros de investigación o la industria, contribuyendo con visión integral, creatividad y liderazgo en el desarrollo tecnológico y sostenible.

Requisitos de Admisión

- Grado académico de Licenciatura o de Magíster.
- Concentración notas.
- Cédula de Identidad o pasaporte, en el caso de extranjeros.
- Dos cartas de recomendación.
- Una carta de motivación
- Currículum vitae.
- Entrevista comité académico.

Líneas de Investigación

- Computación de Alto Rendimiento para el Análisis de Materiales con Proyección Tecnológica.
- Síntesis, Caracterización y Aplicación de Materiales.
- Aplicación de materiales para el Desarrollo Ingenieril de Procesos.

BENEFICIOS INSTITUCIONALES

- El programa cuenta con rebaja o exención total de arancel.
- Apoyo de manutención.
- Apoyo a la organización de Seminarios.

* Los beneficios internos están dirigidos a estudiantes que no cuentan con financiamiento externo.

* Beneficios no acumulables

Información general

- Duración: 8 semestres
- Vacantes: 5
- Modalidad: Presencial
- Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a 17:30 horas
- Dirección: Edificio de Ciencia y Tecnología Ignacio Valdivieso 2409, San Joaquín, Santiago.

Aranceles 2026

Matrícula anual:
\$183.000

Arancel anual:
\$4.000.000

+INFORMACIÓN



CONTACTO: postulacion.postgrado@utem.cl  +569 92301351