

Proceso Cambio de Plan de Estudios Segundo Semestre 2025

Este documento tiene como propósito orientar sobre el uso de simulador de cambio de mallas para este proceso 2025-2.

1. Simulador de Planes

Para fines de simulación, se ha habilitado la siguiente plataforma: <https://simuladorplanes.usm.cl/>. El simulador entrega como resultado la ruta óptima de asignaturas dado su estado de avance en la malla actual, las homologaciones con la nueva malla y la primera vez que se dictan las nuevas asignaturas (fecha informada por cada carrera).

- La información entregada por el simulador no es vinculante y representa una estimación del caso óptimo. La información debe ser validada por los respectivos Jefes de Carrera.
- Una vez en el sitio <https://simuladorplanes.usm.cl/> lea atentamente las indicaciones y haga click en “Aceptar y continuar”.
- En “Seleccione la carrera actual” elija su actual carrera y presione “Simular Carrera”. Se desplegará su malla, similar a la de la figura:

Seleccione las asignaturas que ha aprobado del siguiente cuadro

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	Semestre 9	Semestre 10	Semestre 11
DEW000 2 EDUCACIÓN FÍSICA I (GIMNASIA Y VARIACIONES)	DEW001 2 EDUCACIÓN FÍSICA II (GIMNASIA Y VARIACIONES)	ILM002 5 ELEMENTOS DE MECÁNICA Y RESISTENCIA DE MATERIALES	ELI001 3 ELECTROTÉCNICA BÁSICA	ICN002 5 ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	ILN001 4 GESTIÓN ENERGÉTICA I	FSI040 8 FÍSICA GENERAL IV	ICN002 7 ECONOMETRÍA	ICN001 5 ASIGNATURA DE ESPECIALIZACIÓN I	ICN002 5 ASIGNATURA DE ESPECIALIZACIÓN II	ICN003 5 ASIGNATURA DE ESPECIALIZACIÓN III
FSI000 6 INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA	FSI001 6 FÍSICA GENERAL I	FSI002 6 FÍSICA GENERAL II	FSI003 6 FÍSICA GENERAL III	DEW 0 7 DEPORTES	FWA000 5 GRÁFICA EN INGENIERÍA	ILN002 5 GESTIÓN ENERGÉTICA II	ILN003 4 GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	ICN003 5 FINANZAS	ICN004 5 EVALUACIÓN DE PROYECTOS GENERALES	ICN005 5 ASIGNATURA DE ESPECIALIZACIÓN IV
HW000 3 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	HW001 3 HUMANÍSTICO I	MAT003 7 MATEMÁTICAS III	HW002 3 HUMANÍSTICO II	ILN004 5 LABORATORIO DE PROCESOS INDUSTRIALES	FWN000 3 INFORMACIÓN Y CONTROL FINANCIERO	ILN004 5 INGENIERÍA ECONÓMICA	ICN004 5 INGENIERÍA DE PLANTAS INDUSTRIALES	ICN006 5 GESTIÓN CALIDAD TOTAL	ICN007 5 GESTIÓN DE OPERACIONES II	ICN008 5 DESARROLLO Y CONTROL DE PROYECTOS
MAT001 8 MATEMÁTICA I	MAT002 7 MATEMÁTICA II	QUI000 6 QUÍMICA DE PROCESOS	HCW000 3 INGLÉS I	ILN005 5 MICROECONOMÍA I	HCW001 3 INGLÉS II	MAT004 5 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA INDUSTRIAL	ICN002 5 ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL	ICN005 5 GESTIÓN DE OPERACIONES	ICN002 5 GESTIÓN ESTRATÉGICA	ICN009 10 TALLER DE TÍTULO II
FW001 5 PROGRAMACIÓN	QUI001 5 QUÍMICA Y SOCIEDAD	ILN006 5 TALLER DE INGENIERÍA INDUSTRIAL I	MAT004 6 MATEMÁTICAS IV	ILN007 5 TALLER DE INGENIERÍA INDUSTRIAL II	ICN004 5 LEGISLACIÓN EMPRESARIAL	ICN003 5 RECURSOS HUMANOS	ICN002 5 SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN	HW003 3 HUMANÍSTICO III	HW004 5 HUMANÍSTICO IV	ICN008 5 TALLER DE TÍTULO I
			ILN008 5 TALLER DE INGENIERÍA INDUSTRIAL III	FW000 5 TERMOCINÉTICA	ELI001 5 MACROECONOMÍA I			ICN006 5 MARKETING		

- Con el mouse seleccione las asignaturas que ya ha aprobado de su actual plan, las que pasarán a color verde.

Seleccione las asignaturas que ha aprobado del siguiente cuadro

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	Semestre 9	Semestre 10	Semestre 11
DEW100 2 EDUCACIÓN FÍSICA I (DAMAS Y VARDNER)	DEW101 2 EDUCACIÓN FÍSICA II (DAMAS Y VARDNER)	ILM102 3 ELEMENTOS DE MÉCANICA Y RESISTENCIA DE MATERIALES	ELI101 7 ELECTROTECNIA BÁSICA	ICN102 3 ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	ILN201 6 GESTIÓN ENERGÉTICA I	FIK100 6 FÍSICA GENERAL IV	ICN102 3 ECONOMETRÍA	ICN101 3 ASIGNATURA DE ESPECIALIZACIÓN I	ICN102 3 ASIGNATURA DE ESPECIALIZACIÓN II	ICN103 3 ASIGNATURA DE ESPECIALIZACIÓN III
FI100 6 INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA	FI101 6 FÍSICA GENERAL I	FI102 6 FÍSICA GENERAL II	FI130 8 FÍSICA GENERAL III	DEW 10 2 DEPORTES	IWM105 3 GRÁFICA EN INGENIERÍA	ILN202 6 GESTIÓN ENERGÉTICA II	ILN200 6 GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	ICN130 3 FINANZAS	ICN138 3 EVALUACIÓN DE PROYECTOS GENERALES	ICN104 3 ASIGNATURA DE ESPECIALIZACIÓN IV
IWG100 3 INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	HRW 1 3 HUMANÍSTICO I	MAT103 3 MATEMÁTICAS II	HRW 2 3 HUMANÍSTICO II	ILN105 3 LABORATORIO DE PROCESOS INDUSTRIALES	IWN270 8 INFORMACIÓN Y CONTROL FINANCIERO	ILN230 3 INGENIERÍA ECONÓMICA	ICN342 8 INGENIERÍA DE PLANTAS INDUSTRIALES	ICN346 3 GESTIÓN CALIDAD TOTAL	ICN344 3 GESTIÓN DE OPERACIONES II	ICN337 3 DESARROLLO Y CONTROL DE PROYECTOS
MAT101 6 MATEMÁTICA I	MAT102 3 MATEMÁTICA II	QUI103 3 QUÍMICA DE PROCESOS	HCW100 3 INGLES 1	ILN300 3 MICROECONOMÍA I	HCW101 3 INGLES 2	MAT102 3 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA INDUSTRIAL	ICN212 3 ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL	ICN343 6 GESTIÓN DE OPERACIONES	ICN322 3 GESTIÓN ESTRATÉGICA	ICN339 11 TALLER DE TÍTULO II
IWI101 3 PROGRAMACIÓN	QUI100 3 QUÍMICA Y SOCIEDAD	ILN100 3 TALLER DE INGENIERÍA INDUSTRIAL I	MAT104 6 MATEMÁTICAS IV	ILN102 3 TALLER DE INGENIERÍA INDUSTRIAL II	ICN224 3 LEGISLACIÓN EMPRESARIAL	ICN323 3 RECURSOS HUMANOS	ICN202 3 SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN	HRW 3 3 HUMANÍSTICO III	HRW 4 3 HUMANÍSTICO IV	ICN308 3 TALLER DE TÍTULO I
			ILN101 3 TALLER DE INGENIERÍA INDUSTRIAL II	IWI101 7 TERMODINÁMICA	ILN101 3 MACROECONOMÍA I			MARKETING		

- e. Seleccione la carrera de destino, en el menú inferior y presione “Simular Cambio”.
- f. El Simulador entregará un mensaje del tipo:

Resultados de simulación
Ingeniería Civil Industrial → IC Industrial (5 años)
Semestres por finalizar: 9

Mostrar Detalle por Semestre

Mostrar leyenda de asignaturas

- g. Para ver el detalle de asignaturas por semestre seleccione “Mostrar Detalle por Semestre”. Las asignaturas mostradas utilizan siglas temporales. Para conocer el nombre exacto de la asignatura, haga click en “Mostrar leyenda de asignaturas”.
- h. Es importante destacar que para la convalidación de “Introducción a la Ingeniería” (IWG-101) a “Proyecto Inicial” (IWG-400) los y las estudiantes deberán realizar un curso complementario autónomo a través del Aula Virtual con seguimiento tutorizado 2SCT, que estará disponible a partir del primer semestre 2026.