

PROGRAMA DE NIVELACIÓN EN CÁLCULO 1 (1)

año 01	Semestre 1	Semestre 2	año 02	Semestre 3	Semestre 4	año 03	Semestre 5	Semestre 6	año 04	Semestre 7	Semestre 8	año 05	Semestre 9	Semestre 10	año 06	Semestre 11
	Introducción al Cálculo	Cálculo Diferencial		Cálculo Integral	Cálculo Multivariable		Diseño Asistido por Computador	Ingeniería de Materiales		Ingeniería de Construcción I	Taller de Edificación e Instalaciones en la Construcción		Ingeniería de Construcción II	Innovación en Ingeniería		Taller de Proyecto de Título
	Álgebra	Álgebra Lineal		Mecánica	Electricidad y Magnetismo		Ecuaciones Diferenciales				Tecnología del Hormigón		Ingeniería Vial y Transporte	Diseño de Caminos		
	Tecnologías de la Información	Química		Diseño y Construcción de Software	Probabilidades y Estadística		Termodinámica	Mecánica de Fluidos		Hidráulica	Hidrología		Gestión Ambiental e Ingeniería Sanitaria	Fundaciones		Gestión de Empresas de Obras Civiles
	Taller de Introducción a la Ingeniería	Taller de Nuevas Tecnologías			Topografía		Optimización	Métodos Numéricos		Análisis de Estructuras	Análisis Matricial de Estructuras		Ingeniería Sísmica			Taller de Proyectos Estructurales
	Aprendiendo a Aprender I	Aprendiendo a Aprender II		Taller de Emprendimiento e Innovación I	Taller de Emprendimiento e Innovación II		Estática	Mecánica de Sólidos		Dinámica			Hormigón Armado	Estructuras Metálicas		
		Inglés I		Inglés II	Inglés III		Taller Gestión de Sí Mismo	Geología		Mecánica de Suelos	Construcción Pesada y Movimiento de Tierras					
	Expresión Oral y Escrita	Persona, Cultura e Historia		Ciencia y Filosofía	Modernidad y Posmodernidad		Inglés IV	Inglés V		Inglés VI	Economía y Gestión		Evaluación de Proyectos	Planificación y Control de Proyectos		

BACHILLER EN CIENCIAS Y EMPRENDIMIENTO

LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL

(1) La carrera cuenta con un programa de nivelación en habilidades académicas básicas en un ramo de alta dificultad, impartido sin costo para el estudiante de primer año por el Instituto de Rendimiento y Apoyo al Estudiante (CREAR USS). Su modalidad es intensiva y de asistencia obligatoria, dos semanas previo al inicio de clases.

La Universidad se reserva el derecho de actualizar la malla curricular para adecuarla a los requerimientos del mercado del trabajo y/o la necesidad de nuevos contenidos académicos que demandan el desarrollo de la ciencia y la tecnología; y/o nuevos lineamientos MINEDUC.

- Área Ciencias Básicas y de la Ingeniería
- Área Construcción e Ingeniería Vial
- Área Hidráulica
- Área Estructuras
- Inglés
- Área Formación para el Emprendimiento
- Área Gestión y Negocios
- Área Geotecnia
- Prácticas
- Área Formación Integral
Cursos que promueven experiencias de aprendizaje para la Formación Integral de los estudiantes, aportando al sello USS y desempeños de carácter general.