

ELECTIVAS DE INGENIERÍA VÁLIDAS PARA IIND ANTES DE 2026

INGENIERÍA CIVIL Y AMBIENTAL	ICYA1110	Química Ambiental	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites, corequisites and restrictions of the courses on the page of the Office of Admissions and Registration.
	ICYA1110L	Laboratorio de Química Ambiental	
	ICYA1116	Estática	Verificar prerequisites, corequisites and restrictions of the courses on the page of the Office of Admissions and Registration.
INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA	IELE1002	Fundamentos de Circuitos	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites, corequisites and restrictions of the courses on the page of the Office of Admissions and Registration.
	IELE1002L	Laboratorio Fundamentos de Circuitos*	
	IELE1006	Fundamentos de Circuitos	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites, corequisites and restrictions of the courses on the page of the Office of Admissions and Registration.
	IELE1006L	Laboratorio Fundamentos de Circuitos*	
	IELE2010	Materiales para IEE*	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites, corequisites and restrictions of the courses on the page of the Office of Admissions and Registration.
	IELE2010L	Laboratorio Materiales para IEE	

	IELE2300	Análisis de Sistemas de Control*	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites, corequisites and restrictions of the courses on the page of the Office of Admissions and Registration.
	IELE2300L	Laboratorio Análisis de Sistemas de Control	
	IELE2500	Señales*	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites, corequisites and restrictions of the courses on the page of the Office of Admissions and Registration.
	IELE2500L	Laboratorio Señales	
INGENIERÍA MECÁNICA	IMEC1001	Fundamentos de Experimentación*	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites, corequisites and restrictions of the courses on the page of the Office of Admissions and Registration.
	IMEC1001L	Laboratorio de Fundamentos de Experimentación	
	IMEC1330	Termodinámica*	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites, corequisites and restrictions of the courses on the page of the Office of Admissions and Registration.
	IMEC1330L	Laboratorio de Termodinámica	
	IMEC1410	Ciencia de Materiales*	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites, corequisites and restrictions of the courses on the page of the Office of Admissions and Registration.
	IMEC1410L	Laboratorio de Ciencia de Materiales	
	IMEC1503	Diseño Gráfico en Ingeniería*	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites,

	IMEC1503L	Laboratorio Diseño Gráfico en Ingeniería	correquisitos y restricciones de los cursos en la página de la Oficina de Admisiones y Registro.
	IMEC1004	Taller de Diseño Gráfico	En conjunto de estos dos cursos (IMEC1004 2 créditos + IMEC2005 1 crédito) conforman una electiva en ingeniería (3 créditos). No es necesario que se tomen simultáneamente. Verificar prerequisites, correquisitos y restricciones de los cursos en la página de la Oficina de Admisiones y Registro.
	IMEC2005	Herramientas CAD	
	IMEC1541	Mecánica de Sólidos Rígidos*	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites, correquisitos y restricciones de los cursos en la página de la Oficina de Admisiones y Registro.
	IMEC1541L	Laboratorio de Mecánica de Sólidos Rígidos	
	IMEC2210	Mecánica de Fluidos*	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites, correquisitos y restricciones de los cursos en la página de la Oficina de Admisiones y Registro.
	IMEC2210L	Laboratorio de Mecánica de Fluidos	
INGENIERÍA DE SISTEMAS	ISIS1104	Matemática Estructural y Lógica	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites, correquisitos y restricciones de los cursos en la página de la Oficina de Admisiones y Registro.
	ISIS1104L	Laboratorio Matemática Estructural y Lógica	
	ISIS1404	TI en las Organizaciones*	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerequisites,

	ISIS1405	Laboratorio TI en las Organizaciones	correquisitos y restricciones de los cursos en la página de la Oficina de Admisiones y Registro.
	ISIS1107	Fundamentos Matemáticos para Computación	
INGENIERÍA QUÍMICA	IQUI2010	Fundamentos de Procesos Industriales	Verificar prerrequisitos, correquisitos y restricciones de los cursos en la página de la Oficina de Admisiones y Registro.
	IQUI2020	Termodinámica*	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerrequisitos, correquisitos y restricciones de los cursos en la página de la Oficina de Admisiones y Registro.
	IQUI2023	Laboratorio Termodinámica	
	IQUI2101	Fenómenos de Transporte 1	Verificar prerrequisitos, correquisitos y restricciones de los cursos en la página de la Oficina de Admisiones y Registro.
INGENIERÍA BIOMÉDICA	IBIO2240	Programación Científica	*Debe tomarse simultáneamente con el laboratorio. Verificar prerrequisitos, correquisitos y restricciones de los cursos en la página de la Oficina de Admisiones y Registro.