



SEGUNDO SEMESTRE 2020

ASIGNATURAS TRANSVERSALES **DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA** QUE SE IMPARTIRÁN CON *METODOLOGÍA CLIL**



DEPARTAMENTO Y PROFESOR QUE IMPARTE EL CURSO	NOMBRE CURSO TRANSVERSAL FING (IDIOMA EN QUE SE IMPARTE)	CUPO	TEL	REQUISITOS	HORARIO: DÍA Y MÓDULO	SALAS
Ingeniería en Obras Civiles Juan Carlos Pina	Mecánica No Lineal de Estructuras Impartida en inglés/español (Cód. 1116 – TRANSVERSAL FING VII).	10	4-2-0	Sólo Ingenierías Civiles en Especialidades: Mecánica, Metalurgia, Minas e Industrial con todo aprobado hasta nivel 9 inclusive. Niveles I, II, III y IV de Inglés aprobados.	Lunes 3 Jueves 3 Viernes 3	576 Depto. Ing. en Obras Civiles
Ingeniería en Obras Civiles Carlos Guzmán Inostroza	Mecánica No Lineal de Materiales Impartida en inglés/español (Cód. 1116 – TRANSVERSAL FING VII).	10	4-2-0	Sólo Ingenierías Civiles en Especialidades: Mecánica, Metalurgia, Minas e Industrial, con todo aprobado hasta nivel 9 inclusive. Niveles I, II, III y IV de Inglés aprobados.	Lunes 3 Jueves 3 Viernes 3	539 Depto. Ing. en Obras Civiles



DEPARTAMENTO Y PROFESOR QUE IMPARTE EL CURSO	NOMBRE CURSO TRANSVERSAL FING (IDIOMA EN QUE SE IMPARTE)	CUPO	TEL	REQUISITOS	HORARIO: DÍA Y MÓDULO	SALAS
Ingeniería Mecánica Diego Vasco	Fluid Mechanics Impartida en inglés, Metodología CLIL (Cód. 1110 – TRANSVERSAL FING I)	40	4-2-1	Sólo Ingenierías de Ejecución con siguientes asignaturas aprobadas: Física II para Ingeniería y Ecuaciones Diferenciales y Métodos Numéricos para Ingeniería. Niveles I y II de Inglés aprobados.	Lunes 3 Miércoles 2 Jueves 5 *Laboratorio: miércoles 4 y 5, cada 3 semanas.	Sala B Depto. Ing. Mecánica Área Norte
Ingeniería Mecánica Mario Letelier	Fluid Mechanics Impartida parcialmente en inglés, Metodología CLIL (Cód. 1116 – TRANSVERSAL FING VII)	10	4-2-0	Sólo Ingenierías Civiles en especialidades: Mecánica, Obras Civiles y Química con asignatura Ecuaciones Diferenciales para Ingeniería aprobada. Niveles I, II y III de Inglés aprobados.	Martes 2 Miércoles 2 Viernes 3	Depto. Ing. Mecánica Área Norte
Ingeniería Eléctrica Ismael Soto	Distributed Systems For Big Data Impartida en inglés, Metodología CLIL (Cód. 1111 – TRANSVERSAL FING II)	15	4-0-2	Ingenierías Civiles, Ingenierías de 5 años e Ingenierías de Ejecución con Nivel 7 aprobado. Niveles I, II y III de Inglés aprobados.	Martes 6 Miércoles 6 Viernes 2	Sala 639 Sala 639 Sala 641 Depto. Ing. Eléctrica
Ingeniería Química Ricardo Vega	Statistical Analysis and Experimental Design Impartida en inglés (Cód. 1113 – TRANSVERSAL FING IV)	10	2-2-0	Ingenierías Civiles, Ingenierías de 5 años e Ingenierías de Ejecución con asignatura Análisis Estadístico para Ingeniería aprobada. Niveles I y II de Inglés aprobados.	Lunes 2 Martes 3	Sala Silenciosa Biblioteca Depto. Ing. Química



DEPARTAMENTO Y PROFESOR QUE IMPARTE EL CURSO	NOMBRE CURSO TRANSVERSAL FING (IDIOMA EN QUE SE IMPARTE)	CUPO	TEL	REQUISITOS	HORARIO: DÍA Y MÓDULO	SALAS
Ingeniería Química/ Carlos Zegers	Innovation and Entrepreneurship Impartida en inglés (Cód. 1113 – TRANSVERSAL FING IV)	20	2-2-0	Ingenierías Civiles, Ingenierías de 5 años e Ingenierías de Ejecución con Nivel 6 aprobado.	Miércoles 4 Miércoles 5	Por confirmar
Ingeniería Industrial Mario López	Final Year Project Impartida en inglés (Cód. 1111 – TRANSVERSAL FING II)	15	4-0-2	Sólo Ingenierías Civiles con Nivel 10 aprobado. Niveles I y II de Inglés aprobados.	Miércoles 1 Miércoles 2 Miércoles 3	Depto. Ing. Industrial
Ingeniería Industrial Astrid Oddershede	Teoría de Decisiones Impartida en modalidad parcial en inglés, Metodología CLIL (Cód. 1111 – TRANSVERSAL FING II)	10	4-0-2	Ingenierías Civiles hasta Nivel 9 aprobado, Ingenierías de 5 años hasta Nivel 8 aprobado e Ingenierías de Ejecución hasta Nivel 7 aprobado. Niveles I, II, III y IV de Inglés aprobados.	Lunes 5 Lunes 6 *Laboratorio: Lunes 7	Depto. Ing. Industrial



FACULTAD DE
INGENIERÍA
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE