

Sigla	Nombre	G	Horario	Aulas	Cupo	Profesor	Dept.	Observaciones
IE0117	Programación Bajo Plataformas Abiertas	1	L, J: 17:00 a 19:50, VIRTUAL	VIRTUAL	30	Ing. Carolina Trejos Quirós, BSc.	Auto.	Virtual
IE0117	Programación Bajo Plataformas Abiertas	2	L, J: 14:00 a 16:50, 111 IE.	111 IE	30	Ignacio Gómez Chaverri	Auto.	
IE0117	Programación Bajo Plataformas Abiertas	3	K, V: 17:00 a 19:50, 0 ZM.	VIRTUAL	30	Juan Carlos Coto Ulate	Auto.	Virtual
IE0209	Circuitos Lineales I	1	L, J: 10:00 a 11:50, 333 FI.	333 FI	30	José David Rojas Fernández	Auto.	
IE0209	Circuitos Lineales I	2	L, J: 17:00 a 18:50, 333 FI.	333 FI	30	José David Rojas Fernández	Auto.	
IE0209	Circuitos Lineales I	3	K: 13:00 a 16:50, 301 IE.	301 IE	30	Ing. Eddie Araya Padilla, PhD.	Auto.	
IE0217	Estructuras Abstractas de Datos y Algoritmos para Ingeniería	1	L, J: 18:00 a 20:50, 111 IE.	111 IE	30	Ing. José Freddy Rojas Chavarría, MSc.	Auto.	
IE0217	Estructuras Abstractas de Datos y Algoritmos para Ingeniería	2	K, V: 18:00 a 20:50, 111 IE.	111 IE	30	Ignacio Gómez Chaverri	Auto.	
IE0247	Señales y Sistemas I	1	L: 08:00 a 11:50, 302 IE.	302 IE	30	Ing. Marvin Coto Jiménez, PhD.	Auto.	
IE0247	Señales y Sistemas I	2	M: 18:00 a 21:50, 303 IE.	303 IE	30	Allan Rivera Alfaro	Auto.	
IE0247	Señales y Sistemas I	3	K: 08:00 a 11:50 403 FI	403 FI	30	Ing. Geovanni Martínez Castillo, PhD.	EyT.	APERTURA
IE0281	Termodfluidos	1	M: 17:00 a 20:50, 302 IE.	302 IE	30	Dr-Ing. Gustavo Adolfo Gómez Ramírez	SPyME.	
IE0301	Laboratorio de Sistemas Incrustados	1	M: 17:00 a 19:50, 111 IE.	111 IE	30	Lic. Manuel Leiva Fernandez	Auto.	
IE0303	Electrotecnia	1	K: 13:00 a 15:50, 302 IE.	302 IE	30	Ing. Juan Carlos Chavarría Araya	SPyME.	
IE0303	Electrotecnia	2	J: 17:00 a 19:50, 302 IE.	302 IE	30	Ing. Mauricio Vega Arguello	SPyME.	
IE0303I	Laboratorio de Electrotecnia	51	L: 13:00 a 14:50, 102 IE.	102 IE	15	Ing. Osvaldo Fernández Cascante, Lic.	SPyME.	
IE0303I	Laboratorio de Electrotecnia	52	L: 15:00 a 16:50, 102 IE.	102 IE	15	Ing. Osvaldo Fernández Cascante, Lic.	SPyME.	
IE0303I	Laboratorio de Electrotecnia	53	J: 13:00 a 14:50, 102 IE.	102 IE	15	Ing. Osvaldo Fernández Cascante, Lic.	SPyME.	
IE0303I	Laboratorio de Electrotecnia	54	J: 15:00 a 16:50, 102 IE.	102 IE	15	Ing. Osvaldo Fernández Cascante, Lic.	SPyME.	
IE0307	Electromagnetismo I	1	L: 09:00 a 11:50, 207 IE. J: 09:00 a 10:50, 207 IE.	207 IE	30	Ing. Victor H. Granados Fernández, PhD.	EyT.	
IE0307	Electromagnetismo I	2	K: 14:00 a 16:50, 207 IE. V: 14:00 a 15:50, 207 IE.	207 IE	30	Ing. Marco Orellana Gutiérrez	EyT.	
IE0308	Laboratorio de Electrónica I	1	V: 14:00 a 19:50, 202 IE.	202 IE	20	Ing. Meybelle Castro Valverde	EyT.	
IE0308	Laboratorio de Electrónica I	2	J: 07:00 a 12:50, 202 IE.	202 IE	10	Ing. José Miguel Páez Jiménez, Lic.	EyT.	
IE0308	Laboratorio de Electrónica I	3	M: 14:00 a 19:50, 202 IE.	202 IE	20	Taina Ramírez Cortés	EyT.	
IE0309	Circuitos Lineales II	1	V: 13:00 a 16:50, 333 FI.	333 FI	30	Ing. Emanuel Coto Rojas, Lic.	Auto.	
IE0309	Circuitos Lineales II	2	L, J: 19:00 a 20:50, 333 FI.	333 FI	30	Ing. Donald Gutiérrez Umaña, Lic.	Auto.	
IE0311	Dispositivos Semiconductores	1	K, V: 09:00 a 10:50, 303 IE.	303 IE	30	Esteban Vargas	Auto.	
IE0313	Electrónica I	1	L: 13:00 a 15:50, 207 IE. J: 13:00 a 14:50, 207 IE.	207 IE	30	Ing. Marco Orellana Gutiérrez	EyT.	
IE0313	Electrónica I	2	K: 14:00 a 16:50, 208 IE. V: 14:00 a 15:50, 205 IE.	208 IE / 205	28	Ing. Carlos Andrés Araya Jiménez, Lic.	EyT.	
IE0313	Electrónica I	3	J: 08:00 a 12:50, 304 IE.	304 IE	30	Lui Diego Marin	EyT.	APERTURA
IE0315	Máquinas Eléctricas I	1	L: 13:00 a 16:50, 302 IE.	302 IE	25	Ing. Eddie Araya Padilla, PhD.	SPyME.	Exámenes parciales de cátedra viernes de 10 am a 1pm
IE0315	Máquinas Eléctricas I	2	M, V: 10:00 a 11:50, 302 IE.	302 IE	25	Ing. Oscar Núñez Mata, PhD.	SPyME.	Exámenes parciales de cátedra viernes de 10 am a 1pm
IE0316	Laboratorio de Máquinas Eléctricas I	1	L: 19:00 a 20:50, 102 IE.	102 IE	15	Ing. Jonathan Rodríguez Campos	SPyME.	
IE0316	Laboratorio de Máquinas Eléctricas I	2	K: 18:00 a 19:50, 102 IE.	102 IE	15	Ing. Donald Gutiérrez Umaña, Lic.	SPyME.	
IE0316	Laboratorio de Máquinas Eléctricas I	3	M: 18:00 a 19:50, 102 IE.	102 IE	15	Ing. Samuel Grant Chaves, MSc.	SPyME.	CIERRE
IE0316	Laboratorio de Máquinas Eléctricas I	4	V: 08:00 a 09:50, 102 IE.	102 IE	17	Ing. Emanuel Coto Rojas, Lic.	SPyME.	AUMENTO CUPO
IE0321	Estructuras de Computadoras Digitales I	1	L, J: 09:00 a 10:50, 0 ZM.	VIRTUAL	30	Ing. Roberto Rodríguez Rodríguez, PhD.	Auto.	Virtual
IE0321	Estructuras de Computadoras Digitales I	2	M: 08:00 a 11:50, 303 IE.	303 IE	30	Ing. José Ariel Fallas Pizarro, Lic.	Auto.	

IE0323	Sistemas Digitales I	1	K, V: 15:00 a 16:50, 333 FI.	333 FI	30	Ing. Geovanny Delgado Cascante, MSc.	Auto.	Queda matriculado con el grupo 51 de Laboratorio.	
IE0323	Sistemas Digitales I	2	L, J: 07:00 a 08:50, 0 ZM.	VIRTUAL	30	Ing. Roberto Rodríguez Rodríguez, PhD.	Auto.	Teoría: Virtual. Laboratoio: Presencial. Queda matriculado con el grupo 52 de Laboratorio	
IE0323	Sistemas Digitales I	3	L, J: 13:00 a 14:50, 0 ZM.	VIRTUAL	30	Ing. Roberto Rodríguez Rodríguez, PhD.	Auto.	Teoría: Virtual. Laboratoio: Presencial. Queda matriculado con el grupo 53 de Laboratorio	
IE0323I	Sistemas Digitales I - Labo	51	K: 11:00 a 12:50, 111 IE.	111 IE	30	Ing. Erick Carvajal Barboza, PhD.	Auto.		
IE0323I	Sistemas Digitales I - Labo	52	V: 11:00 a 12:50, 111 IE.	111 IE	30	Ing. Erick Carvajal Barboza, PhD.	Auto.		
IE0323I	Sistemas Digitales I - Labo	53	J: 09:00 a 10:50, 111 IE.	111 IE	30	Ing. Erick Carvajal Barboza, PhD.	Auto.		
IE0347	Señales y sistemas II	1	V: 17:00 a 20:50, 303 IE.	303 IE	30	Manuel Zumbado Corrales	Auto.		
IE0347	Señales y sistemas II	2	K: 17:00 a 20:50, 333 FI.	333 FI	30	Ing. Sebastián Ramírez Sandí, Lic.	Auto.	Bajo virtual	
IE0365	Transmisión de Potencia	1	J: 13:00 a 17:50, 303 IE.	303 IE	30	Ing. Eddie Araya Padilla, PhD.	SPyME.		
IE0381	Ciencia de los Materiales	1	K: 09:00 a 10:50, 302 IE. J: 09:00 a 11:50, 302 IE.	302 IE	30	Ing. Víctor Vega Garita, PhD.	SPyME.		
IE0405	Modelos Probabilísticos de Señales y Sistemas	1	K, V: 11:00 a 12:50, VIRTUAL	VIRTUAL	34	Ing. Fabián Abarca Calderón, M.Sc.	Auto.	Virtual	AUMENTO CUPO
IE0405	Modelos Probabilísticos de Señales y Sistemas	2	J: 17:00 a 20:50, 333 FI.	333 FI	30	Ing. Sebastián Ramírez Sandí, Lic.	Auto.		
IE0408	Laboratorio de Electrónica II	1	L: 07:00 a 12:50, 202 IE.	202 IE	20	Ing. Cristopher McGuinness Rodríguez	EyT.		
IE0408	Laboratorio de Electrónica II	2	M: 07:00 a 12:50, 202 IE.	202 IE	20	Ing. Mauricio Espinoza Bolaños, Dr.	EyT.	Esperando respuesta de Meybell	
IE0411	Microelectrónica: Sistemas en Silicio	1	K, V: 15:00 a 16:50, 304 IE.	304 IE	30	Ing. Erick Carvajal Barboza, PhD.	Auto.		
IE0413	Electrónica II	1	L: 09:00 a 11:50, 208 IE. J: 09:00 a 10:50, 208 IE.	208 IE	30	Ing. Luis Jorge Poveda Wong, PhD.	EyT.		
IE0413	Electrónica II	2	L: 18:00 a 20:50, 666 FI. J: 18:00 a 19:50, 666 FI.	666 FI	30	Prof. Ignacio Ramírez Antillón	EyT.		
IE0413	Electrónica II	3	K: 09:00 a 11:50, 333 FI. V: 09:00 a 10:50, 333 FI.	333 FI	30	Ing. Luis Jorge Poveda Wong, PhD.	EyT.		
IE0417	Diseño de Software para Ingeniería	1	L: 17:00 a 19:50, 333 FI. J: 17:00 a 19:50, VIRTUAL	333 FI / V	35	Ing. Rafael Esteban Badilla Alvarado, Lic.	Auto.		
IE0424	Laboratorio de Circuitos Digitales	1	M: 07:00 a 12:50, 111 IE.	111 IE	30	Ing. Marco Villalta Fallas, MSc.	Auto.		
IE0425	Redes de Computadoras	1	L, J: 15:00 a 16:50, 205 IE.	205 IE	30	Ing. Gustavo Núñez Segura, PhD	EyT.	AUMENTO CUPO	
IE0425	Redes de Computadoras	2	L, J: 18:00 a 19:50, 333 FI.	333 FI	30	Ing. Esteban Sancho Arroyo	EyT.		
IE0431	Sistemas de Control	1	K: 15:00 a 16:50, 303 IE. V: 15:00 a 16:50,VIRTUAL	303 IE /	30	Ing. Leonardo José Marín Paniagua, PhD.	Auto.	Bimodal. K: Presencial. V: virtual	
IE0431	Sistemas de Control	2	L, J: 09:00 a 10:50, 301 IE.	301 IE	30	Ing. Helber Meneses Navarro, Lic.	Auto.	Bajo virtual	
IE0431	Sistemas de Control	3	L, J: 15:00 a 16:50, 301 IE.	301 IE	30	Ing. Helber Meneses Navarro, Lic.	Auto.	Bajo virtual	
IE0433	Instrumentación Industrial	1	M: 19:00 a 21:50, 301 IE.	301 IE	30	Ing. Max Alpizar Durán, MSc.	Auto.		
IE0439	Optoelectrónica	1	M: 08:00 a 12:50, 207 IE.	207 IE	12	Ing. Luis Diego Marín Naranjo, M.Sc.	EyT.		
IE0449	Visión por Computador	1	K: 09:00 a 11:50, 666 FI.	666 FI	30	Ing. Geovanni Martínez Castillo, PhD.	EyT.	CIERRE	
IE0469	Sistemas de Potencia I	1	L: 13:00 a 17:50, 303 IE.	303 IE	30	Dr. Andrés Argüello Guillén, Ing.	SPyME.		
IE0471	Diseño Eléctrico Industrial I	1	K: 08:00 a 11:50, 304 IE.	304 IE	30	Ing. Diego Gonzalez Arias, Lic.	SPyME.		
IE0471	Diseño Eléctrico Industrial I	2	J: 17:00 a 20:50, 304 IE.	304 IE	30	Ing. Luis Fernando Andres Jácome, Lic.	SPyME.		
IE0479	Ingeniería Económica	1	L: 18:00 a 21:50, 208 IE.	208 IE	28	Juan Roberto Alfaro Toribio	EyT.		
IE0479	Ingeniería Económica	2	M: 18:00 a 21:50, 207 IE.	207 IE	28	Dr. Walter Herrera Cantillo	EyT.		
IE0479	Ingeniería Económica	3	V: 18:00 a 21:50, 207 IE.	207 IE	28	Dr. Walter Herrera Cantillo	EyT.		
IE0499	Proyecto Eléctrico	1	K: 13:00 a 14:50, 205 IE. +3 horas a convenir	205 IE	28	Ing. Jaime Cascante Vindas, Ph.D.	EyT.		
IE0499	Proyecto Eléctrico	2	K: 18:00 a 19:50, 304 IE. +3 horas a convenir	304 IE	30	Ing. Yandell Salazar Soto, MBA.	EyT.		
IE0499	Proyecto Eléctrico	3	M: 10:00 a 11:50, 304 IE. +3 horas a convenir	304 IE	30	Taina Ramírez Cortés	EyT.		
IE0501	Responsabilidades en el Ejercicio Profesional de la Ingeniería El	1	L: 07:00 a 08:50, 301 IE.	301 IE	30	Lic. Natalia Martínez Ovarés	SPyME.		
IE0501	Responsabilidades en el Ejercicio Profesional de la Ingeniería El	2	J: 17:00 a 18:50, 301 IE.	301 IE	30	Lic. Víctor Valverde Espinoza	SPyME.		

IE0513	Electrónica III	1	L: 17:00 a 18:50, 205 IE. J: 17:00 a 19:50, 205 IE.	205 IE	30	Ing. Mauricio Espinoza Bolaños, Dr.	EyT.	AUMENTO CUPO
IE0523	Circuitos Digitales II	1	K, V: 07:00 a 08:50, 303 IE.	303 IE	30	Ing. Enrique Coen Alfaro, MSc.	Auto.	
IE0527	Ingeniería de Comunicaciones	1	L: 18:00 a 20:50, 333 FI. J: 18:00 a 19:50, 333 FI.	333 FI	30	Ing. Mario Vega Argüello	EyT.	
IE0527	Ingeniería de Comunicaciones	2	V: 18:00 a 19:50, 666 FI. K: 18:00 a 20:50, 666 FI.	666 FI	30	Ing. Mariano Soto Calderón	EyT.	
IE0528	Laboratorio de Transmisión de Datos	1	M: 18:00 a 20:50, 205 IE.	205 IE	20	Ing. Teodoro Willink Castro, MSc.	EyT.	
IE0539	Comunicaciones por Fibra Óptica	1	L: 08:00 a 09:50, 304 IE. J: 08:00 a 10:50, 304 IE.	304 IE	12	Ing. Luis Diego Marín Naranjo, M.Sc.	EyT.	CIERRE
IE0541	Seguridad Ocupacional	1	L: 17:00 a 19:50, 207 IE.	207 IE	30	Luis Carlos Barrantes Segura	EyT.	
IE0571	Diseño Eléctrico Industrial II	1	J: 18:00 a 20:50, 208 IE.	208 IE	30	Wagner Pineda Rodríguez	SPyME.	
IE0571	Diseño Eléctrico Industrial II	2	M: 18:00 – 20:50 105 IE	105 IE	30	Diego González Arias	SPyME.	
IE0579	Administración de Sistemas	1	M: 18:00 a 21:50, 304 IE.	304 IE	30	Juan Roberto Alfaro Toribio	EyT.	
IE0599	Anteproyecto de Trabajo Final de Graduación	1	K: 18:00 a 20:50, 205 IE.	205 IE	28	David Alberto Valverde Barquero	EyT.	
IE0613	Electrónica Industrial	1	V: 17:00 a 21:50, VIRTUAL.	VIRTUAL	35	Ing. Luis Alejandro Gólcher Barguil, M.Sc.	EyT.	Virtual
IE0615	Máquinas Eléctricas II	1	L: 18:00 a 19:50, 302 IE.J: 18:00 a 19:50, 303 IE.	302 IE/303	25	Alonso Alvarado	SPyME.	
IE0615	Máquinas Eléctricas II	2	M, V: 08:00 a 09:50, 302 IE.	302 IE	25	Ing. Oscar Núñez Mata, PhD.	SPyME.	
IE0616	Laboratorio de Máquinas Eléctricas II	1	L: 17:00 a 18:50, 102 IE.	102 IE	15	Ing. Jonathan Rodríguez Campos	SPyME.	CIERRE
IE0616	Laboratorio de Máquinas Eléctricas II	2	J: 17:00 a 18:50, 102 IE.	102 IE	15	Ing. Donald Gutiérrez Umaña, Lic.	SPyME.	CIERRE
IE0616	Laboratorio de Máquinas Eléctricas II	3	V: 10:00 a 11:50, 102 IE.	102 IE	16	Ing. Emanuel Coto Rojas, Lic.	SPyME.	AUMENTO CUPO
IE0616	Laboratorio de Máquinas Eléctricas II	4	V: 18:00 a 19:50, 102 IE.	102 IE	16	Ing. Gonzalo Mora Jiménez, MSc	SPyME.	AUMENTO CUPO
IE0623	Microprocesadores	1	K, V: 09:00 a 10:50, 111 IE.	111 IE	24	Ing. Geovanny Delgado Cascante, MSc.	Auto.	Más 1 hora a convenir con el profesor.
IE0624	Laboratorio de Microcontroladores	1	K: 13:00 a 17:50, 111 IE.	111 IE	30	Ing. Federico Ruiz Ugalde, PhD.	Auto.	
IE0659	Calidad de la Energía Eléctrica	1	L: 17:00 a 19:50, VIRTUAL	VIRTUAL	30	Ing. Luis Alejandro Gólcher Barguil, M.Sc.	EyT.	Virtual
IE0679	Ciencia de datos para la estimación y pronóstico de eventos	1	J: 19:00 a 21:50, 301 IE.	301 IE	30	Dr. Aramis Pérez Mora	Auto.	Alto Virtual
IE1003	Temas Especiales en Ingeniería	1	J: 07:00 a 09:50, VIRTUAL	VIRTUAL	20	Ing. Fabián Abarca Calderón, M.Sc.	SPyME.	
IE1003	Temas Especiales en Ingeniería	2	L: 13:00 a 15:50, 304 IE.	304 IE	30	Morelia Soto Garro	SPyME.	Seminario de Electromovilidad y Eficiencia Energética
IE1014	Temas Especiales I en Control	1	K: 07:00 a 09:50, 112 IE.	112 IE	30	Ing. Mercedes Chacón Vásquez, PhD.	Auto.	Automatización de procesos y servicios. Bajo virtual
IE1018	Temas Especiales I en Sistemas de Potencia	1	L: 09:00 a 11:50, 205 IE.	205 IE	25	Ing. Víctor Vega Garita, PhD.	SPyME.	Junto a O. Núñez y F. Calderón. "Introducción a las energías renovables y microrredes"
IE1103	Temas especiales II en Ingeniería	1	K: 19:00 a 21:50, 301 IE.	301 IE	30	Arturo Steinvorth Álvarez	SPyME.	Descarbonización del transporte mediante la diversificación energética
IE1103	Temas especiales II en Ingeniería	2	L: 13:00 a 15:50, 304 IE.	304 IE	30	Morelia Soto Garro	SPyME.	Seminario de Electromovilidad y Eficiencia Energética
IE1116	Temas Especiales II en Electrónica	1	K: 17:00 a 19:50, 202 IE.	202 IE	16	Ing. Jaime Cascante Vindas, Ph.D.	EyT.	Introducción al Diseño y Fabricación de Láseres Biomédicos
IE1118	Temas Especiales II en Sistemas de Potencia	1	M: 18:00 a 20:50, 208 IE.	208 IE	25	Dr. Andrés Argüello Guillén, Ing.	SPyME.	Transitorios electromagnéticos
IE9500	Investigación Dirigida I	1	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Gustavo Núñez Segura, PhD	EyT.	
IE9500	Investigación Dirigida I	2	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Ismael López Jiménez		
IE9500	Investigación Dirigida I	3	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Dr. Mauricio Gutiérrez		
IE9500	Investigación Dirigida I	4	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Dr. Andrés Arguello Guillén, Ing.	SPyME.	
IE9500	Investigación Dirigida I	5	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Cristhian Oviedo		
IE9500	Investigación Dirigida I	6	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Jaime Cascante Vindas, Ph.D.	EyT.	
IE9500	Investigación Dirigida I	7	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Manuel de la Fuente F.		
IE9500	Investigación Dirigida I	8	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Diego Dumani Jarquín, PhD.	EyT.	
IE9500	Investigación Dirigida I	9	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Federico Ruiz Ugalde, PhD.	EyT.	

AUMENTO CUPO

CERRADO

APERTURA

CERRADO

IE9500	Investigación Dirigida I	10	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Fabián Abarca Calderón, M.Sc.	Auto.	
IE9500	Investigación Dirigida I	11	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Helber Meneses Navarro, Lic.	Auto.	
IE9501	Investigación Dirigida II	1	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Bryan Molina Guzmán, Lic.	EyT.	
IE9501	Investigación Dirigida II	3	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Peter Zeledón Méndez	EyT.	
IE9501	Investigación Dirigida II	5	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Leonardo José Marín Paniagua, PhD.	EyT.	
IE9501	Investigación Dirigida II	4	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Diego Dumani Jarquín, PhD.	EyT.	
IE9501	Investigación Dirigida II	2	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Mauricio Vargas Montero	EyT.	
IE9501	Investigación Dirigida II	7	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Juan Roberto Alfaro Toribio	EyT.	
IE9501	Investigación Dirigida II	8	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Dr-Ing. Gustavo Adolfo Gómez Ramírez	EyT.	
IE9501	Investigación Dirigida II	9	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Wagner Pineda Rodríguez	EyT.	
IE9501	Investigación Dirigida II	10	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	José David Rojas Fernández	EyT.	
IE9501	Investigación Dirigida II	11	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Erick Carvajal Barboza, PhD.	EyT.	
IE9502	Investigación Dirigida III	1	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Diego Dumani Jarquín, PhD.	EyT.	
IE9502	Investigación Dirigida III	2	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Francisco Siles Canales, PhD.	EyT.	
IE9502	Investigación Dirigida III	3	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Fausto Calderón Obaldía, PhD.	EyT.	
IE9502	Investigación Dirigida III	4	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Oscar Núñez Mata, PhD.	EyT.	
IE9502	Investigación Dirigida III	5	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Jeffrey Cordero Leitón	EyT.	
IE9502	Investigación Dirigida III	6	A CONVENIR CON EL PROFESOR		7	Ing. Gustavo Núñez Segura, PhD	EyT.	
IE9502	Investigación Dirigida III	7	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Wagner Pineda Rodríguez	EyT.	
IE9502	Investigación Dirigida III	8	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Dr-Ing. Gustavo Adolfo Gómez Ramírez	EyT.	
IE9502	Investigación Dirigida III	9	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Dr. Andrés Argüello Guillén, Ing.	EyT.	
IE9502	Investigación Dirigida III	10	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Dr. José David Rojas Fernández	EyT.	
IE9502	Investigación Dirigida III	11	A CONVENIR CON EL PROFESOR		5	Ing. Federico Ruiz Ugalde, PhD.	EyT.	

