

Sigla	Nombre	G	Horario	Aulas	Cupo	Profesor	Dept.	Modalidad	Observaciones
IE0117	Programación Bajo Plataformas Abiertas	1	L, J: 08:00 a 10:50, 111 IE.	111 IE	30	Ing. Marco Villalta Fallas, MSc.	Auto.	Presencial	
IE0117	Programación Bajo Plataformas Abiertas	2	K, V: 18:00 a 20:50, 112 IE.	112 IE	30	Juan Carlos Coto Ulate	Auto.	Presencial	
IE0118	Arquitecturas paralelas y compiladores	1	M: 18:00 a 21:50, 111 IE.	111 IE	30	Ignacio Gómez Chaverri	Auto.	Presencial	
IE0209	Circuitos Lineales I	1	K: 13:00 a 16:50, 208 IE.	208 IE	30	José David Rojas Fernández	Auto.	Presencial	
IE0209	Circuitos Lineales I	2	L, J: 15:00 a 16:50, 304 IE	304 IE	30	Ing. Mauricio Espinoza Bolaños, Dr.	Auto.	Presencial	
IE0217	Estructuras Abstractas de Datos y Algoritmos para Ing.	1	L, J: 18:00 a 20:50, 111 IE.	111 IE	30	Ing. José Freddy Rojas Chavarria, MSc.	Auto.	Presencial	
IE0217	Estructuras Abstractas de Datos y Algoritmos para Ing.	2	K, V: 18:00 a 20:50, 111 IE. CERRADO	111 IE	30	Ignacio Gómez Chaverri	Auto.	Presencial	
IE0247	Señales y Sistemas I	1	L: 08:00 a 11:50, 304 IE.	304 IE	30	Ing. Marvin Coto Jiménez, PhD.	Auto.	Presencial	
IE0247	Señales y Sistemas I	2	L, J: 17:00 a 18:50, 304 IE.	304 IE	30	Ing. Allan Rivera Alfaro	Auto.	Presencial	
IE0281	Termofluidos	1	M: 17:00 a 20:50, 302 IE.	302 IE	30	Dr-Ing. Gustavo Adolfo Gómez Ramírez	SPyME.	Presencial	
IE0303	Electrotecnia	1	L: 15:00 a 17:50, 301 IE.	301 IE	23	Jean Carlo Chinchilla Mora	SPyME.	Presencial	
IE0303	Electrotecnia	2	J: 18:00 a 20:50, 302 IE.	302 IE	23	Ing. Elizabeth Aurora Solís López	SPyME.	Presencial	
IE0303I	Laboratorio de Electrotecnia	51	L: 13:00 a 14:50, 102 IE.	102 IE	15	Ing. Osvaldo Fernández Cascante, Lic.	SPyME.	Presencial	
IE0303I	Laboratorio de Electrotecnia	52	L: 15:00 a 16:50, 102 IE. CERRADO	102 IE	15	Ing. Osvaldo Fernández Cascante, Lic.	SPyME.	Presencial	
IE0303I	Laboratorio de Electrotecnia	53	J: 13:00 a 14:50, 102 IE.	102 IE	15	Ing. Osvaldo Fernández Cascante, Lic.	SPyME.	Presencial	
IE0303I	Laboratorio de Electrotecnia	54	J: 15:00 a 16:50, 102 IE.	102 IE	8	Ing. Osvaldo Fernández Cascante, Lic.	SPyME.	Presencial	
IE0303I	Laboratorio de Electrotecnia	55	J: 15:00 a 16:50, 102 IE. APERTURA	102 IE	8	Ing. Osvaldo Fernández Cascante, Lic.	SPyME.	Presencial	
IE0307	Electromagnetismo I	1	K: 14:00 a 16:50, 207 IE. V: 14:00 a 15:50, 207 IE.	207 IE	32	Ing. Marco Orellana Gutiérrez	EyT.	Presencial	
IE0307	Electromagnetismo I	2	L: 09:00 a 11:50, 303 IE. J: 10:00 a 11:50, 303 IE.	303 IE	32	Ing. Victor H. Granados Fernández, PhD.	EyT.	Presencial	
IE0308	Laboratorio de Electrónica I	1	L: 07:00 a 12:50, 202 IE.	202 IE	20	Ing. Luis Jorge Poveda Wong, PhD.	EyT.	Presencial	
IE0308	Laboratorio de Electrónica I	2	M: 14:00 a 19:50, 202 IE.	202 IE	20	Taina Ramírez Cortés	EyT.	Presencial	
IE0308	Laboratorio de Electrónica I	3	J: 07:00 a 12:50, 202 IE.	202 IE	12	Ing. José Miguel Páez Jiménez, Lic.	EyT.	Presencial	
IE0309	Circuitos Lineales II	1	K: 08:00 a 11:50, 208 IE.	208 IE	25	José David Rojas Fernández	Auto.	Presencial	
IE0309	Circuitos Lineales II	2	V: 08:00 a 11:50, 208 IE.	208 IE	25	Ing. Emanuel Coto Rojas, Lic.	Auto.	Presencial	
IE0309	Circuitos Lineales II	3	K: 13:00 a 16:50, 303 IE.	303 IE	25	Ing. Eddie Araya Padilla, PhD.	Auto.	Presencial	
IE0311	Dispositivos Semiconductores	1	L, J: 09:00 a 10:50, 207 IE.	207 IE	30	Ing. Erick Carvajal Barboza, PhD.	Auto.	Presencial	
IE0313	Electrónica I	1	K: 14:00 a 16:50, 301 IE. V: 14:00 a 15:50, 205 IE.	301 IE / 205 IE	30	Ing. Carlos Andrés Araya Jiménez, Lic.	EyT.	Presencial	
IE0313	Electrónica I	2	L: 13:00 a 15:50, 207 IE. J: 13:00 a 14:50, 207 IE.	207 IE	30	Ing. Marco Orellana Gutiérrez	EyT.	Presencial	
IE0315	Máquinas Eléctricas I	1	K, V: 18:00 a 19:50, 303 IE.	303 IE	30	Ing. Gonzalo Mora Jiménez, MSc	SPyME.	Presencial	
IE0315	Máquinas Eléctricas I	2	L: 13:00 a 16:50, 302 IE.	302 IE	30	Ing. Eddie Araya Padilla, PhD.	SPyME.	Presencial	
IE0315	Máquinas Eléctricas I	3	L,J: 19:00 a 20:50, 304 IE. APERTURA	304 IE	30	Ing. Alonso Alvarado Alvarado	SPyME.	Presencial	
IE0316	Laboratorio de Máquinas Eléctricas I	1	V: 16:00 a 17:50, 102 IE.	102 IE	18	Ing. Jonathan Rodríguez Campos	SPyME.	Presencial	
IE0316	Laboratorio de Máquinas Eléctricas I	2	V: 07:00 a 08:50, 102 IE.	102 IE	18	Ing. Donald Gutiérrez Umaña, MBA.	SPyME.	Presencial	
IE0316	Laboratorio de Máquinas Eléctricas I	3	M: 10:00 a 11:50, 102 IE.	102 IE	18	Ing. Donald Gutiérrez Umaña, MBA.	SPyME.	Presencial	
IE0316	Laboratorio de Máquinas Eléctricas I	4	J: 10:00 a 11:50, 102 IE.	102 IE	18	Ing. Emanuel Coto Rojas, Lic.	SPyME.	Presencial	
IE0321	Estructuras de Computadoras Digitales I	1	L, J: 07:00 a 08:50, 0 ZM.	Virtual	30	Ing. Roberto Rodríguez Rodríguez, PhD.	Auto.	Virtual	
IE0321	Estructuras de Computadoras Digitales I	2	L, J: 13:00 a 14:50, 0 ZM.	Virtual	30	Ing. Roberto Rodríguez Rodríguez, PhD.	Auto.	Virtual	
IE0323	Sistemas Digitales I	1	K, V: 15:00 a 16:50, 302 FI*.	302 FI*	31	Ing. Geovanny Delgado Cascante, MSc.	Auto.	Presencial	Queda matriculado con el grupo51 de Laboratorio.
IE0323	Sistemas Digitales I	2	L, J: 10:00 a 11:50, 112 IE. CERRADO	112 IE	30	Ing. Lochi Yu Lo, PhD.	Auto.	Presencial	
IE0323	Sistemas Digitales I	3	L, J: 13:00 a 14:50, 208 IE. CERRADO	208 IE	30	Ing. Lochi Yu Lo, PhD.	Auto.	Presencial	
IE0323	Sistemas Digitales I	4	L, J: 13:00 a 14:50, 208 IE. APERTURA	208 IE	30	Ing. Lochi Yu Lo, PhD.	Auto.	Presencial	Queda matriculado con el grupo54 de Laboratorio.
IE0323	Sistemas Digitales I	5	K, V: 9:00 a 10:50, 207 IE. APERTURA	207 IE	30	Ing. Geovanny Delgado Cascante, MSc.	Auto.	Presencial	Queda matriculado con el grupo54 de Laboratorio.
IE0323I	Sistemas Digitales I - Labo	51	M: 08:00 a 09:50, 111 IE.	111 IE	31	Ing. Esteban Vargas	Auto.	Presencial	
IE0323I	Sistemas Digitales I - Labo	52	M: 11:00 a 12:50, 111 IE. CERRADO	111 IE	30	Ing. Esteban Vargas	Auto.	Presencial	
IE0323I	Sistemas Digitales I - Labo	53	M: 11:00 a 12:50, 111 IE. CERRADO	111 IE	30	Ing. Esteban Vargas	Auto.	Presencial	
IE0323I	Sistemas Digitales I - Labo	54	M: 11:00 a 12:50, 111 IE. APERTURA	111 IE	30	Ing. Esteban Vargas	Auto.	Presencial	
IE0323I	Sistemas Digitales I - Labo	55	M: 15:00 a 16:50, 111 IE. APERTURA	111 IE	30	Ing. José Ariel Fallas Pizarro, Lic.	Auto.	Presencial	
IE0347	Señales y sistemas II	1	L, J: 09:00 a 10:50, 208 IE.	208 IE	30	Ing. Helber Meneses Navarro, Lic.	Auto.	Presencial	
IE0347	Señales y sistemas II	2	M: 13:00 a 16:50, 301 IE.	301 IE	31	Ing. Wilberth Corrales Torres	Auto.	Presencial	
IE0365	Transmisión de Potencia	1	J: 13:00 a 17:50, 302 IE.	302 IE	30	Ing. Eddie Araya Padilla, PhD.	SPyME.	Presencial	
IE0381	Ciencia de los Materiales	1	K: 08:00 a 9:50, 304 IE. J: 08:00 a 10:50, 304 IE.	304 IE	30	Ing. Victor Vega Garita, PhD.	SPyME.	Presencial	

IE0405	Modelos Probabilísticos de Señales y Sistemas	1	K: 17:00 a 20:50, 208 IE.	208 IE	31	Ing. Sebastián Ramírez Sandí, Lic.	Auto.	Presencial	
IE0405	Modelos Probabilísticos de Señales y Sistemas	2	J: 17:00 a 20:50, 208 IE.	208 IE	31	Ing. Sebastián Ramírez Sandí, Lic.	Auto.	Presencial	
IE0408	Laboratorio de Electrónica II	1	K: 07:00 a 12:50, 202 IE. CERRADO	202 IE	20	Ing. Mery Solano Mora	EyT.	Presencial	
IE0408	Laboratorio de Electrónica II	2	M: 07:00 a 12:50, 202 IE. CERRADO	202 IE	20	Ing. Mery Solano Mora	EyT.	Presencial	
IE0408	Laboratorio de Electrónica II	3	V: 14:00 a 19:50, 202 IE. APERTURA	202 IE	20	Ing. Mery Solano Mora	EyT.	Presencial	
IE0408	Laboratorio de Electrónica II	4	M: 07:00 a 12:50, 202 IE. APERTURA	202 IE	20	Ing. Mery Solano Mora	EyT.	Presencial	
IE0411	Microelectrónica: Sistemas en Silicio	1	L, J: 14:00 a 15:50, 303 IE.	303 IE	20	Ing. Erick Carvajal Barboza, PhD.	Auto.	Presencial	
IE0413	Electrónica II	1	L: 18:00 a 20:50, 301 IE. J: 18:00 a 19:50, 207 IE.	207 IE / 301 IE	60	Prof. Ignacio Ramírez Antillón	EyT.	Presencial	
IE0413	Electrónica II	2	K: 09:00 a 11:50, 301 IE. V: 09:00 a 10:50, 301 IE.	301 IE	33	Ing. Luis Jorge Poveda Wong, PhD.	EyT.	Presencial	
IE0417	Diseño de Software para Ingeniería	1	K: 17:00 a 19:50, Lab.112 FI*. V: 17:00 a 19:50, 0 ZM.	Lab.112 FI*/0 ZM	20	Ing. Rafael Esteban Badilla Alvarado, MGT	Auto.	Bimodal	
IE0424	Laboratorio de Circuitos Digitales	1	J: 18:00 a 19:50, 0 ZM. V: 13:00 a 16:50, 111 IE.	111 IE / 0 ZM	30	Ing. Meybelle Castro Valverde	Auto.	Bajo virtual	
IE0425	Redes de Computadoras	1	K: 18:00 a 19:50, 503 FI*. V: 18:00 a 19:50, 205 IE.	205 IE / 503 FI*	35	Gustavo Núñez Segura, PhD	EyT.	Bimodal	
IE0431	Sistemas de Control	1	K: 15:00 a 16:50, 302 IE. V: 15:00 a 16:50, 0 ZM.	302 IE / 0 ZM	30	Ing. Leonardo José Marín Paniagua, PhD.	Auto.	Bimodal	
IE0431	Sistemas de Control	2	K: 10:00 a 11:50, 304 IE. V: 10:00 a 11:50, 0 ZM.	304 IE / 0 ZM	30	Ing. Helber Meneses Navarro, Lic.	Auto.	Bimodal	
IE0431	Sistemas de Control	3	L: 11:00 a 12:50, 301 IE. J: 11:00 a 12:50, 0 ZM.	0 ZM / 301 IE	30	Ing. Mauricio Espinoza Bolaños, Dr.	Auto.	Bimodal	
IE0433	Instrumentación Industrial	1	M: 18:00 a 20:50, 304 IE.	304 IE	30	Ing. Max Alpizar Durán	Auto.	Presencial	
IE0449	Visión por Computador	1	M: 09:00 a 11:50, 301 IE.	301 IE	15	Prof. Dr.-Ing. Geovanni Martínez Castillo	EyT.	Presencial	
IE0461	Centrales y Subestaciones	1	M: 18:00 a 21:50, 303 IE. +1 hora a convenir	303 IE	30	Christian Rojas Rodríguez	SPyME.	Presencial	
IE0467	Distribución Eléctrica Subterránea	1	K: 18:00 a 20:50, 302 IE. +1 hora a convenir	302 IE	30	Wagner Pineda Rodríguez	SPyME.	Presencial	
IE0469	Sistemas de Potencia I	1	M: 07:00 a 11:50, 303 IE.	303 IE	30	Dr. Andrés Argüello Guillén, Ing.	SPyME.	Presencial	
IE0471	Diseño Eléctrico Industrial I	1	J: 17:00 a 20:50, 301 IE.	301 IE	32	Ing. Luis Fernando Andres Jácome, Lic.	SPyME.	Presencial	
IE0479	Ingeniería Económica	1	L: 18:00 a 21:50, 208 IE.	208 IE	28	Juan Roberto Alfaro Toribio	EyT.	Presencial	
IE0479	Ingeniería Económica	2	M: 18:00 a 21:50, 208 IE.	208 IE	28	PhD. Walter Herrera Cantillo	EyT.	Presencial	
IE0479	Ingeniería Económica	3	V: 18:00 a 21:50, 208 IE.	208 IE	28	PhD. Walter Herrera Cantillo	EyT.	Presencial	
IE0499	Proyecto Eléctrico	1	K: 13:00 a 14:50, 205 IE. +3 horas a convenir	205 IE	30	Ing. Jaime Cascante Vindas, Ph.D.	EyT.	Presencial	
IE0499	Proyecto Eléctrico	2	M: 10:00 a 11:50, 205 IE. +3 horas a convenir	205 IE	30	Taina Ramírez Cortés	EyT.	Presencial	
IE0501	Responsabilidades en el Ejercicio Profesional de la IE	1	L: 07:00 a 08:50, 302 IE.	302 IE	30	Msc. Nathalia Martínez Ovarés	SPyME.	Presencial	
IE0501	Responsabilidades en el Ejercicio Profesional de la IE	2	L: 17:00 a 18:50, 302 IE.	302 IE	30	Ing. Victor Valverde Espinoza	SPyME.	Presencial	
IE0501	Responsabilidades en el Ejercicio Profesional de la IE	3	J: 17:00 a 18:50, 205 IE. APERTURA	205 IE	28	Ing. Brenda Molina Medal	SPyME.	Presencial	
IE0513	Electrónica III	1	L: 07:00 a 09:50, 301 IE. J: 07:00 a 08:50, 301 IE.	301 IE	33	Alan Umaña Castillo	EyT.	Presencial	
IE0514	Electrónica de Potencia y Control de Máquinas	1	M: 09:00 a 11:50, 304 IE.	304 IE	20	Ing. Mauricio Espinoza Bolaños, Dr.	EyT.	Bimodal	
IE0521	Estructuras de Computadoras Digitales II CERRADO	1	L, J: 16:00 a 17:50, 111 IE. CERRADO	111 IE	30	Ing. José Ariel Fallas Pizarro, Lic.	Auto.	Presencial	
IE0523	Circuitos Digitales II	1	K, V: 07:00 a 08:50, 301 IE.	301 IE	30	Ing. Enrique Coen Alfaro, MSc.	Auto.	Presencial	
IE0527	Ingeniería de Comunicaciones	1	L: 18:00 a 20:50, 303 IE. J: 18:00 a 19:50, 303 IE.	303 IE	30	Ing. Mario Vega Argüello	EyT.	Bimodal	
IE0527	Ingeniería de Comunicaciones	2	K: 18:00 a 20:50, 304 IE. V: 17:00 a 18:50, 304 IE.	304 IE	30	Cristopher Mc Guinness Rodríguez	EyT.	Bimodal	
IE0541	Seguridad Ocupacional	1	L: 17:00 a 19:50, 207 IE.	207 IE	31	Luis Carlos Barrantes Segura	EyT.	Presencial	
IE0579	Administración de Sistemas	1	M: 18:00 a 21:50, 301 IE.	301 IE	32	Juan Roberto Alfaro Toribio	EyT.	Presencial	
IE0599	Anteproyecto de Trabajo Final de Graduación	1	K: 18:00 a 20:50, 205 IE.	205 IE	30	David Alberto Valverde Barquero	EyT.	Bimodal	
IE0613	Electrónica Industrial	1	V: 17:00 a 21:50, XX.	2 XX	35	Ing. Luis Alejandro Gólcher Barguil, M.Sc.	EyT.	Alto virtual	
IE0615	Máquinas Eléctricas II	1	L, J: 16:00 a 17:50, 303 IE.	303 IE	30	Ing. Oscar Núñez Mata, Dr.-Ing.	SPyME.	Presencial	
IE0615	Máquinas Eléctricas II	2	K, V: 10:00 a 11:50, 302 IE.	302 IE	30	Ing. Oscar Núñez Mata, Dr.-Ing.	SPyME.	Presencial	
IE0616	Laboratorio de Máquinas Eléctricas II	1	L: 18:00 a 19:50, 102 IE.	102 IE	15	Ing. Mauricio Vega Arguello	SPyME.	Presencial	
IE0616	Laboratorio de Máquinas Eléctricas II	2	J: 18:00 a 19:50, 102 IE. CERRADO	102 IE	15	Ing. Mauricio Vega Arguello	SPyME.	Presencial	
IE0616	Laboratorio de Máquinas Eléctricas II	3	V: 18:00 a 19:50, 102 IE. CERRADO	102 IE	15	Ing. Jonathan Rodríguez Campos	SPyME.	Presencial	
IE0616	Laboratorio de Máquinas Eléctricas II	4	L: 10:00 a 11:50, 102 IE.	102 IE	15	Jean Carlo Chinchilla Mora	SPyME.	Presencial	
IE0623	Microprocesadores	1	K: 09:00 a 10:50, 111 IE. V: 09:00 a 11:50, 111 IE. CERRADO	111 IE	15	Ing. Geovanny Delgado Cascante, MSc.	Auto.	Presencial	
IE0624	Laboratorio de Microcontroladores	1	J: 13:00 a 17:50, 202 IE.	202 IE	20	Ing. Federico Ruiz Ugalde, PhD.	Auto.	Presencial	Choque autorizado.
IE0629	Sistemas de Comunicación	1	L: 17:00 a 20:50, 2 XX.	2 XX	30	Ing. Rodrigo Chacón Quesada, PhD	EyT.	Alto virtual	
IE0659	Calidad de la Energía Eléctrica	1	L: 17:00 a 19:50, 1 XX.	1 XX	30	Ing. Luis Alejandro Gólcher Barguil, M.Sc.	EyT.	Alto virtual	
IE0679	Ciencia de datos para la estimación y pronóstico de eventos	1	J: 19:00 a 21:50, 112 IE.	112 IE	36	Dr. Aramis Pérez Mora	Auto.	Bimodal	
IE1003	Temas Especiales en Ingeniería	1	M: 18:00 a 20:50, 303 FI*.	303 FI*	20	Ing. Melissa González Chaves	SPyME.	Presencial	Ingeniería e industria biomédica

IE1003	Temas Especiales en Ingeniería	2	K: 09:00 a 11:50, 303 IE.	303 IE	20	Prof. Dr.-Ing. Geovanni Martínez Castillo	SPyME.	Presencial	Procesamiento digital de señales e imágenes
IE1014	Temas Especiales I en Control	1	K: 09:00 a 11:50, 112 IE.	112 IE	15	Ing. Mercedes Chacón Vásquez, PhD.	Auto.	Bajo virtual	Automatización de procesos y servicios.
IE1018	Temas Especiales I en Sistemas de Potencia	1	M: 10:00 a 12:50, 1 XX. CERRADO	1 XX	30	Ing. Jairo Quirós Tortós, PhD.	SPyME.	Alto virtual	Planeamiento Energético
IE1018	Temas Especiales I en Sistemas de Potencia	2	J: 18:00 a 20:50, 405 IE. CERRADO	405 IE	30	Ing. Tony Méndez Parales	SPyME.	Presencial	Regulación del Sector Eléctrico Nacional
IE1103	Temas especiales II en Ingeniería	1	K: 19:00 a 21:50, 301 IE.	301 IE	30	Arturo Steinworth Álvarez	SPyME.	Alto virtual	Descarbonización del transporte medianteLa diversificación energética
IE1115	Temas Especiales II en Telecomunicaciones	1	K: 17:00 a 19:50, 207 IE.	207 IE	12	Ing. Luis Diego Marín Naranjo, M.Sc.	EyT.	Presencial	Laboratorio en transmisión por fibra óptica.
IE1116	Temas Especiales II en Electrónica	1	K: 17:00 a 19:50, 202 IE.	202 IE	20	Ing. Jaime Cascante Vindas, Ph.D.	EyT.	Presencial	Introducción al diseño y fabricación deLáseres biomédicos
IE9500	Investigación Dirigida I	1	A convenir con el profesor		5	Ing. Marco Orellana Gutiérrez	EyT.	Presencial	
IE9501	Investigación Dirigida II	1	A convenir con el profesor		5	Ing. Mauricio Espinoza Bolaños, Dr.	EyT.	Presencial	
IE9501	Investigación Dirigida II	2	A convenir con el profesor		6	Dr. Andrés Argüello Guillén, Ing.	EyT.	Presencial	
IE9501	Investigación Dirigida II	3	A convenir con el profesor		6	Dr. Aramis Pérez Mora	EyT.	Presencial	
IE9501	Investigación Dirigida II	4	A convenir con el profesor		6	Dr. Ing. Gustavo Adolfo Gómez Ramírez	EyT.	Presencial	
IE9501	Investigación Dirigida II	5	A convenir con el profesor		5		EyT.	Presencial	
IE9501	Investigación Dirigida II	6	A convenir con el profesor		5		EyT.	Presencial	
IE9501	Investigación Dirigida II	7	A convenir con el profesor APERTURA		5	Ing. Diego Dumaní Jarquín, PhD.	EyT.	Presencial	
IE9502	Investigación Dirigida III	1	A convenir con el profesor		6	Ismael López Jiménez	EyT.	Presencial	
IE9502	Investigación Dirigida III	2	A convenir con el profesor		6	Dr. Andrés Argüello Guillén, Ing.	EyT.	Presencial	
IE9502	Investigación Dirigida III	3	A convenir con el profesor		6	Ing. Jaime Cascante Vindas, Ph.D.	EyT.	Presencial	
IE9502	Investigación Dirigida III	4	A convenir con el profesor		6	Ing. Manuel de la Fuente, Lic., MBA, IES.	EyT.	Presencial	
IE9502	Investigación Dirigida III	5	A convenir con el profesor		6	Ing. Diego Dumaní Jarquín, PhD.	EyT.	Presencial	
IE9502	Investigación Dirigida III	6	A convenir con el profesor APERTURA		6	Ing. Fabián Abarca Calderón	EyT.	Presencial	
IE9502	Investigación Dirigida III	7	A convenir con el profesor APERTURA		3	Ing. Mauricio Gutiérrez	EyT.	Presencial	
IE9502	Investigación Dirigida III	8	A convenir con el profesor APERTURA		5	Ing. Leonardo José Marín Paniagua, PhD.	EyT.	Presencial	