

CICLO	CÓDIGO OFICIAL	CURSO	CR TOTAL	CR PRES	CR VIRT	Horas presenciales			Horas a distancia asincrónicas			Horas a distancia síncronas			REQUISITO		
						HT	HP	HL	PC	HT	HP	HL	PC	HT	HP	HL	PC
1	UAEI1001V	INTERPRETACIÓN DE TEXTOS	2	0	2					1	2	0	0				
	UAEI1002V	DESARROLLO DEL TALENTO	2	0	2					1	2	0	0				
	UAIN1338P	PRINCIPIOS DE SEGURIDAD	2	2	0	1	1	0	1								
	UAEI1003V	FUNDAMENTOS DE LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	2	0	2					1	2	0	0				
	UAEG1004P	TALLER DE INTERPRETACIÓN DE TEXTOS	2	2	0	1	0	0	2								
	UAIN1367R	QUÍMICA GENERAL	2	0	2												
	CIN1275P	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA CIVIL	4	4	0	2	0	0	4								
	CIN1372R	REPRESENTACIÓN GRÁFICA	4	0	4												
			TOTAL CICLO	20	8	12											
2	UAEI1005V	PENSAMIENTO NÚMÉRICO	2	0	2					1	2	0	0				
	UAEI1006V	EMPLEABILIDAD Y TENDENCIAS DEL MERCADO	2	0	2					1	2	0	0				
	UAIH217P	GEOLÓGIA GENERAL	2	2	0	1	1	0	1								
	UAEI1007V	LIDERAZGO EN GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL	2	0	2					1	2	0	0				
	UAEI1008P	TALLER DE PENSAMIENTO NÚMÉRICO	2	2	0	1	0	0	2								
	UAIN1220P	GEOMETRÍA DESCRIPTIVA	2	2	0	1	1	1	0								
	CIEG1001V	HABILIDADES DIGITALES	4	0	4					2	4	0	0				
	CINH1030V	CÁLCULO	4	0	4					2	4	0	0				
			TOTAL CICLO	20	6	14											
3	UAEI1010V	COMUNICACIÓN EFECTIVA	2	0	2					1	2	0	0				
	CIN1107V	ECONOMÍA CONSTRUCTIVA	2	0	2					1	2	0	0				
	UAEI1011V	CIUDADANÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO	2	0	2					1	2	0	0				
	UAEI1012V	ESSENTIALS 1	1	0	1					1	0	0	0				
	CIN1404P	TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES	4	4	0	2	2	0	2								
	CIN1031V	CÁLCULO DIFERENCIAL	4	0	4					2	4	0	0				
	CIN1197V	FÍSICA 1	4	0	4					2	4	0	0				
			TOTAL CICLO	19	4	15											
4	UAEI1013V	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	2	0	2					1	2	0	0				
	UAIH1481V	MODELADO NÚMÉRICO	2	0	2					1	0	2	0				
	UAEI1014V	ESSENTIALS 2	1	0	1					1	0	0	0				
	CIEG1002V	INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO	4	0	4					2	4	0	0				
	CIN1032V	CÁLCULO INTEGRAL	4	0	4					2	4	0	0				
	CIN1198P	FÍSICA 2	4	4	0	2	0	2	2								
	UAEI1040P	TECNOLOGÍA DEL CONCRETO	4	4	0	2	0	2	2								
			TOTAL CICLO	21	8	13											
5	UAEI1016V	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	2	0	2					1	2	0	0				
	UAEI1017V	INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA PARA LA INVESTIGACIÓN	2	0	2					1	2	0	0				
	CIN1184V	ESTADÍSTICA APLICADA	4	0	4					2	2	2	0				
	CIN1301V	MATEMÁTICAS AVANZADAS PARA INGENIEROS	4	0	4					2	4	0	0				
	CIN1186R	ESTÁTICA Y DINÁMICA	4	0	4												
	CIN1463P	TOPOGRAFÍA Y GEOMÁTRICA	4	4	0	2	2	0	2								
	UAIN1324R	MODELAMIENTO ARQUITECTÓNICO	2	0	2												
			TOTAL CICLO	22	4	18											
6	UAEI1018V	FORMULACIÓN DE PROYECTOS INTERDISCIPLINARIOS	2	0	2					1	2	0	0				
	UAEI1019V	ÉTICA Y CIUDADANÍA GLOBAL	2	0	2					1	2	0	0				
	CIN1192V	ESTRUCTURAS Y CARGAS	2	0	2					1	2	0	0				
	CIN1249R	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN	4	0	4												
	CIN1373R	RESISTENCIA DE MATERIALES	4	0	4												
	CIN1430P	CURSO CERTIFICADOR DE COMPETENCIAS DE INGENIERÍA CIVIL 1	2	2	0	0	2	0	2								
			TOTAL CICLO	16	2	14											
7	UAEI1020V	ARTE Y CULTURA	2	0	2					1	2	0	0				
	UAEI1021V	DILEMAS ÉTICOS	2	0	2					1	2	0	0				
	UAIH1325V	MODELAMIENTO DE INSTALACIONES - BIM	2	0	2					1	1	1	0				
	CIN1253R	INGENIERÍA DE TRANSPORTE	4	0	4												
	CIN1303P	MECÁNICA DE FLUIDOS	4	4	0	2	0	2	2								
	CIN1011V	ANÁLISIS ESTRUCTURAL	4	0	4					2	2	2	0				
	CIN1307P	MECÁNICA DE SUELOS	4	4	0	2	0	2	2								
			TOTAL CICLO	22	8	14											
8	UAIN1467V	INGENIERÍA DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN	2	0	2					2	0	0	0				
	UAIN1347R	PROGRAMACIÓN DE OBRAS	2	0	2									0	0	1	3
	UAIN1089P	DISEÑO DE PAVIMENTOS	2	2	0	0	0	1	3					2	0	2	2
	CIN1060R	COSTOS Y PRESUPUESTOS DE OBRAS	4	0	4												
	CIN1246V	HIDROLOGÍA	4	0	4					2	2	2	0				
	CIN1050P	CONCRETO ARMADO	4	4	0	2	2	0	2								
	CIN1431P	CURSO CERTIFICADOR DE COMPETENCIAS DE INGENIERÍA CIVIL 2	2	2	0	0	2	0	2								
			TOTAL CICLO	20	8	12											
9	UAIN1285V	INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA	2	0	2					1	1	1	0				
	-	ELECTIVO DE CARRERA 1	2	0	2					1	1	1	0				
	CIN1468R	INGENIERÍA SISMORRESISTENTE	4	0	4									2	0	2	2
	CIN1001P	ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO	4	4	0	2	2	0	2					0	0	2	6
	CIN1469R	GESTIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN	4	0	4												
	CIEG1003P	INTEGRACIÓN DE COMPETENCIAS GENERALES Y HABILIDADES BLANDAS	2	2	0	2	0	0	0								
			TOTAL CICLO	18	6	12											
10	CIN1432R	GESTIÓN INTEGRAL BIM	2	0	2					1	1	1	0				
	-	ELECTIVO DE CARRERA 2	2	0	2					1	1	1	0				
	CIN1260P	INTEGRACIÓN DE COMPETENCIAS ESPECÍFICAS DE INGENIERÍA CIVIL	2	2	0	2	0	0	0					2	0	2	2
	CIN1474V	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN	8	0	8					2	0	2	10				
	CIN1092R	DISEÑO DE PUENTES	4	0	4									2	0	2	2
	CIN1353P	PROYECTO INTEGRADOR CIVIL	4	4	0	2	0	0	4								
			TOTAL CICLO	22	6	16											
			TOTAL PLAN DE ESTUDIOS	200	68	140											

LEYENDA															
CR	Nº de Créditos														
HT	Horas de desarrollo teórico														
HP	Horas de desarrollo práctico														
HL	Horas de desarrollo práctico en laboratorio														
PC	Horas de práctica de campo														
El Plan de Estudios indica horas por semana para un semestre académico de 16 semanas.															
Los cursos que se desarrollan de forma modular, en 8 semanas cada uno, se desarrollarán con el do															