

80 ELECTRÓNICA

Semestre: 1

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
8010121	INVESTIGACIÓN I	1	2	0	3	2		0
8010221	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN	2	0	0	2	2		0
8010341	MATEMÁTICA I	3	2	0	5	4		0
8010411	EDUCACIÓN SALUD FÍSICA Y DEPORTE	0	2	0	2	1		0
8010521	INGLÉS I	1	2	0	3	2		0
8010611	ACTIVIDAD DE FORMACIÓN CULTURAL*	0	2	0	2	1		0
8020831	FÍSICA I	2	3	0	5	3		0
8030731	INTRODUCCIÓN A LA ELECTRÓNICA	2	0	2	4	3		0
Totales del semestre:		11	13	2	26	18		

Semestre: 2

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
8031432	ELÉCTRICIDAD I	1	2	3	6	3	8030731	0
8031622	HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	2	0	0	2	2		18
8020942	MATEMÁTICA II	3	2	0	5	4	8010341	0
8021022	INGLÉS II	1	2	0	3	2	8010521	0
8021122	ESTADÍSTICA	1	2	0	3	2	8010341	0
8021222	DIBUJO ELECTRÓNICO	1	2	0	3	2	8030731	0
8021332	FISICA II	2	3	0	5	3	8020831	0
8021522	INFORMÁTICA	1	0	2	3	2		0
Totales del semestre:		12	13	5	30	20		

Semestre: 3

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
8022033	PROGRAMACIÓN	2	0	2	4	3	8021522	0
8022243	MATEMÁTICA III	3	2	0	5	4	8020942	0
8031733	ELECTRICIDAD II	1	2	3	6	3	8031432	0
8031833	ELECTRÓNICA I	1	2	3	6	3	8031432	0
8031933	PLANIFICACIÓN Y PROG. DEL MANTENIMIENTO	1	2	0	3	2	8021122	0
8032133	SISTEMAS LÓGICOS DIGITALES	2	0	2	4	3		0
8032333	MEDICIONES ELÉCTRICAS	2	0	3	5	3	8021222	0
8000003	TALLER DE INDUCCIÓN AL SERVICIO COMUNITARIO***	0	0	0	0	0		38
Totales del semestre:		12	8	13	33	21		

Semestre: 4

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
8000004	ANTEPROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO****	0	0	0	0	0	8000003	0
8032434	MICROPROCESADORES	2	0	3	5	3	8032133	0
8032534	ELECTRÓNICA II	1	2	3	6	3	8031833	0
8032634	INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL	2	0	2	4	3	8032333	0
8032734	MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO I	2	0	3	5	3	8031933 8031833	0
8022844	MATEMÁTICA IV	3	2	0	5	4	8022243	0
8012924	EDUCACIÓN AMBIENTAL	2	0	0	2	2		0
8013024	PROBLEMAS SOCIOECONÓMICOS DEL PAÍS	2	0	0	2	2		0
Totales del semestre:		14	4	11	29	20		

Semestre: 5

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
8013325	INVESTIGACIÓN II	1	2	0	3	2	8010121	79
8033125	ANÁLISIS DE SEÑALES	1	3	0	4	2	8022844	0
8033235	ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	2	0	3	5	3	8032534	0
8033435	MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO II	2	0	3	5	3	8032734	0
8033535	INSTALACIONES ELECTRÓNICAS	2	0	2	4	3	8032634	0

80 ELECTRÓNICA

8033635	CONTROLES LÓGICOS	2	0	3	5	3	8032634	0
8033725	SISTEMAS DE COMUNICACIONES	1	3	0	4	2	8033125	0
8000005	PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO*****	0	0	0	0	0	8000004	0
Totales del semestre:		11	8	11	30	18		

Semestre: 6

Código	Asignatura	HT	HP	HL	TH	UC	Prelaciones	UCR
8033836	ELECTIVA**	3	0	0	3	3		97
8043936	PASANTIAS PROFESIONALES*****	0	12	0	12	3	8000005	97
8044046	TRABAJO ESPECIAL DE GRADO	0	16	0	16	4	8000005	97
Totales del semestre:		3	28	0	31	10		

HT = Horas Teóricas
 HP = Horas Prácticas
 HL = Horas de Laboratorio

TH = Total de Horas
 UC = Unidades Crédito
 UCR = Unidades Crédito Requeridas

Vigencia del Pensum desde: 2011-2

Total de Unidades Crédito: 107