



Facultad/Núcleo: Núcleo Universitario Alberto Adriani

Período: B2010

Carrera: (502) - Ingeniería Eléctrica NUAA

Opción: (1) - Ingeniería Eléctrica

Pensum Nro. 1

(01) - Primer Semestre

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
1000 QUIMICA 11	5	No	B	OB	0
1004 CALCULO 10	6	No	B	OB	0
1006 SISTEMAS DE REPRESENTACION 10	4	No	B	OB	0
1008 LENGUAJE Y COMUNICACION I	3	No	B	EL	0
1025 HUMANIDADES, CIENCIA Y TECNOLOGIA	3	No	B	EL	0

(02) - Segundo Semestre

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
1012 CALCULO 20	6	No	B	OB	0
1004 CALCULO 10	6	No	B	OB	0
1013 SISTEMAS DE REPRESENTACION 20	4	No	B	OB	0
1006 SISTEMAS DE REPRESENTACION 10	4	No	B	OB	0
1026 FISICA 10	5	No	B	OB	0
1004 CALCULO 10	6	No	B	OB	0
1027 ESTADISTICA	4	No	B	OB	0
1004 CALCULO 10	6	No	B	OB	0

(03) - Tercer Semestre

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
1018 CALCULO 30	6	No	B	OB	0
1012 CALCULO 20	6	No	B	OB	0
1020 LABORATORIO DE FISICA GENERAL	2	No	B	OB	0
1026 FISICA 10	5	No	B	OB	0
1028 FISICA 20	5	No	B	OB	0
1026 FISICA 10	5	No	B	OB	0
1029 ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	5	No	B	OB	0
1012 CALCULO 20	6	No	B	OB	0
1026 FISICA 10	5	No	B	OB	0
1150 PROGRAMACION DIGITAL 10	4	No	B	OB	0
1027 ESTADISTICA	4	No	B	OB	0

(04) - Cuarto Semestre

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
1030 REDACCION DE INFORMES	3	No	B	OB	50
1031 MECANICA RACIONAL	5	No	B	OB	0
1028 FISICA 20	5	No	B	OB	0



Facultad/Núcleo: Núcleo Universitario Alberto Adriani

Período: B2010

Carrera: (502) - Ingeniería Eléctrica NUAA

Opción: (1) - Ingeniería Eléctrica

Pensum Nro. 1

(04) - Cuarto Semestre

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
1038 CALCULO 40	6	No	B	OB	0
1018 CALCULO 30	6	No	B	OB	0
3000 INTRODUCCION A LA INGENIERIA ELECTRICA	3	No	P	OB	0
1029 ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	5	No	B	OB	0
3001 CIRCUITOS ELECTRICOS I	5	No	P	OB	0
1029 ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	5	No	B	OB	0

(05) - Quinto Semestre

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
3002 MATEMATICAS ESPECIALES	5	No	P	OB	0
1038 CALCULO 40	6	No	B	OB	0
3003 ELECTRONICA I	4	No	P	OB	0
3000 INTRODUCCION A LA INGENIERIA ELECTRICA	3	No	P	OB	0
3001 CIRCUITOS ELECTRICOS I	5	No	P	OB	0
3004 FUNDAMENTOS DE LAS MEDICIONES	4	No	P	OB	0
1030 REDACCION DE INFORMES	3	No	B	OB	50
3001 CIRCUITOS ELECTRICOS I	5	No	P	OB	0
1020 LABORATORIO DE FISICA GENERAL	2	No	B	OB	0
3005 CIRCUITOS ELECTRICOS II	4	No	P	OB	0
3001 CIRCUITOS ELECTRICOS I	5	No	P	OB	0
3006 SISTEMAS DIGITALES	4	No	P	OB	0
3001 CIRCUITOS ELECTRICOS I	5	No	P	OB	0

(06) - Sexto Semestre

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
3007 CAMPOS ELECTROMAGNETICOS	5	No	P	OB	0
1029 ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	5	No	B	OB	0
3002 MATEMATICAS ESPECIALES	5	No	P	OB	0
3008 ELECTRONICA II	4	No	P	OB	0
3003 ELECTRONICA I	4	No	P	OB	0
3009 LABORATORIO DE ELECTRONICA I	2	No	P	OB	0
3003 ELECTRONICA I	4	No	P	OB	0
3004 FUNDAMENTOS DE LAS MEDICIONES	4	No	P	OB	0
3010 CIRCUITOS ELECTRICOS III	4	No	P	OB	0
3005 CIRCUITOS ELECTRICOS II	4	No	P	OB	0
3011 LABORATORIO DE CIRCUITOS	2	No	P	OB	0
3004 FUNDAMENTOS DE LAS MEDICIONES	4	No	P	OB	0
3005 CIRCUITOS ELECTRICOS II	4	No	P	OB	0
3012 MAQUINAS ELECTRICAS I	5	No	P	OB	0
3001 CIRCUITOS ELECTRICOS I	5	No	P	OB	0
3000 INTRODUCCION A LA INGENIERIA ELECTRICA	3	No	P	OB	0



Facultad/Núcleo: Núcleo Universitario Alberto Adriani

Período: B2010

Carrera: (502) - Ingeniería Eléctrica NUAA

Opción: (1) - Ingeniería Eléctrica

Pensum Nro. 1

(07) - Séptimo Semestre

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
3013 SISTEMAS LINEALES	4	No	P	OB	0
3005 CIRCUITOS ELECTRICOS II	4	No	P	OB	0
3002 MATEMATICAS ESPECIALES	5	No	P	OB	0
3014 ELECTRONICA III	4	No	P	OB	0
3008 ELECTRONICA II	4	No	P	OB	0
3015 LABORATORIO DE ELECTRONICA II	2	No	P	OB	0
3008 ELECTRONICA II	4	No	P	OB	0
3009 LABORATORIO DE ELECTRONICA I	2	No	P	OB	0
3016 SISTEMAS DE TRANSMISION	4	No	P	OB	0
3005 CIRCUITOS ELECTRICOS II	4	No	P	OB	0
3007 CAMPOS ELECTROMAGNETICOS	5	No	P	OB	0
3017 LABORATORIO MAQUINAS ELECTRICAS I	2	No	P	OB	0
3011 LABORATORIO DE CIRCUITOS	2	No	P	OB	0
3012 MAQUINAS ELECTRICAS I	5	No	P	OB	0
3018 MAQUINAS ELECTRICAS II	5	No	P	OB	0
3012 MAQUINAS ELECTRICAS I	5	No	P	OB	0

(08) - Octavo Semestre

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
3019 COMUNICACIONES I	4	No	P	OB	0
3013 SISTEMAS LINEALES	4	No	P	OB	0
3020 SISTEMAS DE CONTROL	4	No	P	OB	0
3013 SISTEMAS LINEALES	4	No	P	OB	0
3021 LABORATORIO DE ELECTRONICA III	2	No	P	OB	0
3014 ELECTRONICA III	4	No	P	OB	0
3015 LABORATORIO DE ELECTRONICA II	2	No	P	OB	0
3022 MEDICIONES ELECTRICAS	4	No	P	OB	0
3010 CIRCUITOS ELECTRICOS III	4	No	P	OB	0
3008 ELECTRONICA II	4	No	P	OB	0
3023 LABORATORIO DE MAQUINAS ELECTRICAS II	2	No	P	OB	0
3017 LABORATORIO MAQUINAS ELECTRICAS I	2	No	P	OB	0
3018 MAQUINAS ELECTRICAS II	5	No	P	OB	0
3024 SISTEMAS DE POTENCIA I	4	No	P	OB	0
3016 SISTEMAS DE TRANSMISION	4	No	P	OB	0
3018 MAQUINAS ELECTRICAS II	5	No	P	OB	0

(09) - Noveno Semestre

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
3025 LABORATORIO I DE CONTROL	2	No	P	OB	0
3020 SISTEMAS DE CONTROL	4	No	P	OB	0
3026 INSTALACIONES ELECTRICAS	5	No	P	OB	140



Facultad/Núcleo: Núcleo Universitario Alberto Adriani

Período: B2010

Carrera: (502) - Ingeniería Eléctrica NUAA

Opción: (1) - Ingeniería Eléctrica

Pensum Nro. 1

(09) - Noveno Semestre

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
3027 INGENIERIA ECONOMICA	4	No	P	OB	140

(10) - Décimo Semestre

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
3030 RELACIONES INDUSTRIALES	3	No	P	OB	160
3062 TRABAJO DE GRADO	8	No	P	OB	175

(EL) - Asignaturas Electivas

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
1035 METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACION	3	No	B	EL	0
1039 INGLES I	3	No	B	EL	0
3028 SUBESTACIONES ELECTRICAS	4	No	P	EL	0
3024 SISTEMAS DE POTENCIA I	4	No	P	OB	0
3029 CONTROL DE MOTORES ELECTRICOS	4	No	P	EL	0
3018 MAQUINAS ELECTRICAS II	5	No	P	OB	0
3031 AUTOMATIZACION DE MEDICIONES	4	No	P	EL	0
3022 MEDICIONES ELECTRICAS	4	No	P	OB	0
3032 DISEÑO REDES-AYUDA DEL COMPUTADOR	4	No	P	EL	0
3008 ELECTRONICA II	4	No	P	OB	0
3010 CIRCUITOS ELECTRICOS III	4	No	P	OB	0
3033 ELECTROACUSTICA	4	No	P	EL	0
3005 CIRCUITOS ELECTRICOS II	4	No	P	OB	0
3034 FILTROS ACTIVOS	4	No	P	EL	0
3003 ELECTRONICA I	4	No	P	OB	0
3010 CIRCUITOS ELECTRICOS III	4	No	P	OB	0
3035 FILTROS DIGITALES	4	No	P	EL	0
3010 CIRCUITOS ELECTRICOS III	4	No	P	OB	0
3013 SISTEMAS LINEALES	4	No	P	OB	0
3036 INSTRUMENTACION BIOMEDICA	4	No	P	EL	0
3008 ELECTRONICA II	4	No	P	OB	0
3037 PASANTIAS	4	No	P	EL	175
3038 COMUNICACIONES DIGITALES	4	No	P	EL	0
3019 COMUNICACIONES I	4	No	P	OB	0
3039 CIRCUITOS INTEGRADOS	4	No	P	EL	0
3008 ELECTRONICA II	4	No	P	OB	0
3013 SISTEMAS LINEALES	4	No	P	OB	0



Facultad/Núcleo: Núcleo Universitario Alberto Adriani

Período: B2010

Carrera: (502) - Ingeniería Eléctrica NUAA

Opción: (1) - Ingeniería Eléctrica

Pensum Nro. 1

(EL) - Asignaturas Electivas

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
3040 ELECTRONICA INDUSTRIAL	4	No	P	EL	0
3014 ELECTRONICA III	4	No	P	OB	0
3041 LABORATORIO DE COMUNICACIONES	2	No	P	EL	0
3019 COMUNICACIONES I	4	No	P	OB	0
3042 LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES	4	No	P	EL	0
3006 SISTEMAS DIGITALES	4	No	P	OB	0
3043 FISICA ELECTRONICA	4	No	P	EL	0
1029 ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	5	No	B	OB	0
3044 MAQUINAS SECUENCIALES	4	No	P	EL	0
3006 SISTEMAS DIGITALES	4	No	P	OB	0
3045 MICROONDAS	4	No	P	EL	0
3007 CAMPOS ELECTROMAGNETICOS	5	No	P	OB	0
3046 MICROPROCESADORES	4	No	P	EL	0
3006 SISTEMAS DIGITALES	4	No	P	OB	0
3047 PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑAL	4	No	P	EL	0
3013 SISTEMAS LINEALES	4	No	P	OB	0
3048 PROPAGACION Y ANTENAS	4	No	P	EL	0
3007 CAMPOS ELECTROMAGNETICOS	5	No	P	OB	0
3049 RADIOENLACES	4	No	P	EL	0
3019 COMUNICACIONES I	4	No	P	OB	0
3050 TECNICAS DE PULSOS	4	No	P	EL	0
3014 ELECTRONICA III	4	No	P	OB	0
3051 TELEFONIA	4	No	P	EL	0
3019 COMUNICACIONES I	4	No	P	OB	0
3052 TRANSMISION OPTICA	4	No	P	EL	0
3019 COMUNICACIONES I	4	No	P	OB	0
3053 CONSTRUCCION DE LINEAS	4	No	P	EL	0
3016 SISTEMAS DE TRANSMISION	4	No	P	OB	0
3054 MAQUINAS ELECTRICAS III	4	No	P	EL	0
3018 MAQUINAS ELECTRICAS II	5	No	P	OB	0
3055 SISTEMAS DE DISTRIBUCION	4	No	P	EL	0
3024 SISTEMAS DE POTENCIA I	4	No	P	OB	0
3056 SISTEMAS DE POTENCIA II	4	No	P	EL	0
3024 SISTEMAS DE POTENCIA I	4	No	P	OB	0
3057 SISTEMAS DE PROTECCION	4	No	P	EL	0
3024 SISTEMAS DE POTENCIA I	4	No	P	OB	0
3058 INSTRUMENTACION INDUSTRIAL	4	No	P	EL	0
3022 MEDICIONES ELECTRICAS	4	No	P	OB	0
3059 INSTRUMENTACION INTELIGENTE	4	No	P	EL	0
3006 SISTEMAS DIGITALES	4	No	P	OB	0
3022 MEDICIONES ELECTRICAS	4	No	P	OB	0



Facultad/Núcleo: Núcleo Universitario Alberto Adriani

Período: B2010

Carrera: (502) - Ingeniería Eléctrica NUAA

Opción: (1) - Ingeniería Eléctrica

Pensum Nro. 1

(EL) - Asignaturas Electivas

Asignatura	UC	I. Rest.	Ciclo	Tipo	UCR
3060 COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNETICA	4	No	P	EL	0
3007 CAMPOS ELECTROMAGNETICOS	5	No	P	OB	0
3061 REDES DE COMPUTADORAS	4	No	P	EL	0
3019 COMUNICACIONES I	4	No	P	OB	0
3063 INGENIERIA DE LA ALTA TENSION	4	No	P	EL	0
3007 CAMPOS ELECTROMAGNETICOS	5	No	P	OB	0
3024 SISTEMAS DE POTENCIA I	4	No	P	OB	0
3064 LABORATORIO DE CONTROL DE MOTORES	0	No	P	EL	0
3018 MAQUINAS ELECTRICAS II	5	No	P	OB	0
3065 LABORATORIO DE SISTEMAS DE PROTECCION	0	No	P	EL	0
3024 SISTEMAS DE POTENCIA I	4	No	P	OB	0
3066 PASANTIA DE INVESTIGACION	4	No	B	EL	0

Leyenda:UC: Unidades de crédito / I.Rest.: Inscripción restringida / Ciclo: Ciclo de la carrera / Tipo: Tipo de asignatura / UCR: Unidades de crédito requeridas