

PLAN DE ESTUDIO DE LA CARRERA INGENIERÍA ELÉCTRICA 2014

Plan 95 adecuado Ord. 1026

		ANUAL	1º CUATR.	2º CUATR.
	PRIMER NIVEL			
1	Análisis Matemático I	5	-	-
2	Algebra y Geometría Analítica	5	-	-
3	Ingeniería y Sociedad	2	-	-
5	Física I	5	-	-
6	Química General	5	-	-
7	Integración Eléctrica I (int.)	3	-	-
8	Fundamentos de Informática	2	-	-
	SEGUNDO NIVEL			
4	Sistemas de Representación	3	-	-
9	Física II	-	10	-
10	Probabilidad y Estadística	3	-	-
11	Electrotecnia I	-	-	12
12	Estabilidad	4	-	-
13	Mecánica Técnica	2	-	-
14	Integración Eléctrica II (int.)	3	-	-
15	Inglés I	2	-	-
16	Análisis Matemático II	5	-	-
17	Cálculo Numérico	2	-	-
	TERCER NIVEL			
18	Tecnologías y Ensayos de Materiales Eléctricos	3	-	-
19	Instrumentos y Mediciones Eléctricas	6	-	-
20	Teoría de los Campos	3	-	-
21	Física III	2	-	-
22	Máquinas Eléctricas I (int.)	6	-	-
23	Electrotecnia II	4	-	8
24	Termodinámica	3	6	-
25	Fundamentos para el Análisis de Señales	3	-	-
26	Inglés II	2	-	-
	CUARTO NIVEL			
27	Economía	3	-	-
28	Electrónica I	4	8	-
29	Máquinas Eléctricas II	6	12	-
30	Seguridad, Riesgo Eléctrico y Medio Ambiente	2	4	-
31	Instalaciones Eléctricas y Luminotecnia (int.)	6	-	-
32	Control Automático	5	-	10
33	Máquinas Térmicas, Hidráulicas y de Fluido	3	-	6
34	Legislación	2	-	-

QUINTO NIVEL				
35	Electrónica II	3	-	-
36	Gen., Transmisión y Distribución de la Energía Eléctrica	6	-	-
37	Sistemas de Potencia	4	-	-
38	Accionamientos y Controles Eléctricos	4	-	-
39	Organización y adm. De empresas	2	-	-
40	Proyecto Final	3	-	-
41	Construcción de Maquinas Eléctricas (Elec.)	3	-	-
42	Marco Regulatorio Energético (Elec.)	2	4	-
43	Calidad Total (Elec.)	2	-	4
44	Centrales y Protecciones Eléctricas (Elec.)	2	-	-
45	Comunicaciones (Elec.)	2	-	-
46	Aprovechamientos Hidráulicos de propósitos Múltiples	1		1

PRACTICA SUPERVISADA: 200 HS. Mínimas

OBSERVACION: En la carrera de Ingeniería Eléctrica se adecuo el plan 95
Las electivas del año lectivo 2013 son:

CONSTRUCCION DE MAQUINAS ELECTRICAS	3Hs
MARCO REGULATORIO ENERGETICO	2Hs
CALIDAD TOTAL	2Hs
CENTRALES Y PROTECCIONES ELECT.	2Hs
APROVECHAMIENTOS HID DE PROP. MULT	1 HS